



Ideal Standard

**ИНФОРМАЦИЯ
ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС**

на инвестиционно предложение за

1. Подмяна на два броя амортизиирани дробометни машини за почистване на отливки към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали;
2. Закупуване и монтиране на нова леярска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали;
3. Монтиране на филтърно съоръжение с ново изпускащо устройство към инсталация за претопяване и отливане на цветни метали;
4. Монтиране на два броя филтърни съоръжения с две нови изпускащи устройства към Механична и Шлайф-полирна обработка на месингови детайли;
5. Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за санитарна арматура с импрегниращ материал към Монтаж на СА;
6. Съоръжение за изсушаване на утайка;
7. Инсталиране и пускане в експлоатация на 15 бр. машини „Вертикален обработващ център“ -VPMC-8S /пилинг машина/.

на

**„ИДЕАЛ СТАНДАРТ ВИДИМА“ АД, Завод за производство
на санитарна арматура гр. Севлиево**

*Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за
извършване на оценка на въздействието върху околната среда*

2022г.

Информация за пречистване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиирани дробометри машини за почистване и отливки към инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лазерска машина към Инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтерни съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Шлайф- полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

СЪДЪРЖАНИЕ

| | |
|---|-----------|
| СЪДЪРЖАНИЕ | 2 |
| I. Информация за контакт с възложителя..... | 6 |
| 1. Име, местожителство, гражданство на възложителя - физическо лице, търговско наименование, седалище и единен идентификационен номер на юридическото лице | 5 |
| 2. Пълен пощенски адрес | 6 |
| 3. Телефон, факс и e-mail..... | 6 |
| 4. Лице за контакт | 6 |
| II. Резюме на инвестиционното предложение | 6 |
| 1. Характеристики на инвестиционното предложение: | 6 |
| а) Размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост..... | 8 |
| б) Внимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения..... | 8 |
| в) Използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие..... | 9 |
| г) Генериране на отпадъци - видове, количества и начин на третиране и отпадъчни води | 8 |
| д) Замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда | 12 |
| е) Риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение..... | 13 |
| ж) Рисковете за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето | 14 |
| 2. Местоположение на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителството | 15 |
| 3. Описание на основните процеси (по проспекти данни), капацитет, включително на съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС | 16 |
| 4. Схема на нова или промина на съществуваща пътища инфраструктура | 24 |
| 5. Програма за дейностите, включително за строителство, експлоатация и фазите на закриване, възстановяване и последващо използване | 24 |
| 6. Предлагани методи за строителство..... | 24 |
| 7. Доказяване на необходимостта от инвестиционното предложение | 24 |
| 8. План, карти и снимки, показващи границите на инвестиционното предложение, даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, | |

Информация за пречистване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиирани дробометри машини за почистване и отливки към инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лезурска машина към Инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтри при съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Шлайф- полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

както и за разположените в близост елементи от Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянието до тях 25

9. Съществуващо земеползване по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение 25

10. Чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водонзточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водонзточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенични нужди и др.; Национална екологична мрежа 30

11. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство) 30

12. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение 30

III. Местоположение на инвестиционното предложение, което може да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони, поради което тези характеристики трябва да се вземат под внимание, и по-конкретно 30

1. Съществуващо и одобрено земеползване 30

2. Мочурища, крайречни области, речни устия 31

3. Крайбрежни зони и морска околнна среда 31

4. Планински и горски райони 31

5. Защитени със закон територии 31

6. Засегнати елементи от Националната екологична мрежа 32

7. Ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност 32

8. Територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита 32

IV. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда вследствие на реализацията на инвестиционното предложение 33

1. Въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии 33

2. Въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа, включително на разположените в близост до инвестиционното предложение 38

3. Очакваните последици, произтичащи от уязвимостта на инвестиционното предложение от рисък от големи аварии и/или бедствия 39

Информация за пречистване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиращи дробометри машини за почистване и отливки към инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова ливурска машина към Инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтърни съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Шлайф- полирия обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за дарработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

| | |
|---|-------------------------------------|
| 4. Вид и естество на въздействието (прико, неприко, вторично, кумулативно, краткотрайно, средно- и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно) | 39 |
| 5. Степен и пространствен обхват на въздействието - географски район; засегнато население; населени места (наименование, вид - град, село, курортно селище, брой на населението, което е вероятно да бъде засегнато, и др.)..... | 40 |
| 6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието | 40 |
| 7. Очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието..... | 40 |
| 8. Комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения..... | 41 |
| 9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията | 41 |
| 10. Трансграничният характер на въздействието | 41 |
| 11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с избигване, предотвратяване, намаляване или компенсиране на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве | 42 |
| V. Обществен интерес към инвестиционното предложение | 41 |
| VI. Приложения | Грешка! Показалецът не е дефиниран. |

Из информация за прещеняване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиирани дробометри машини за почистване и отливки към инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лекарска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтърни съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Шлайф- полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

I.ИНФОРМАЦИЯ ЗА КОНТАКТ С ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

1. Име, местожителство, гражданство на възложителя - физическо лице, търговско наименование, седалище и единен идентификационен номер на юридическото лице

Възложител - „ИДЕАЛ СТАНДАРТ ВИДИМА“ АД, Завод за производство на санитарна арматура гр. Севлиево

Седалище - гр. Севлиево, ул. „Марин Попов“ №53, п.к. 5400
ЕИК107021444

2. Пълен пощенски адрес

гр. Севлиево, ул. „Марин Попов“ № 53, п.к. 5400

3. Телефон, факс и e-mail

Телефон: 0675/30 223

E-mail: officevidima@idealstandard.com

4. Лице за контакти

Оля Марио Тошева, гр. Севлиево, ул. „Марин Попов“ №53, Тел. : 0675/30 227, мобилен 0888372533, OTosheva@idealstandard.com

II.РЕЗЮМЕ НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

a) Размер, насочената площ, параметри, масабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост

„Идеал Стандарт - Видима“ АД е специализирана в производството на смесителни батерии и аксесоари за оборудване на бани и кухни. Компанията има над 85 - годишна история и повече от 65 години опит в производството на санитарна арматура. За съществяване на дейността си, фирмата използва две производствени площащи, разположени в производствените зони на гр. Севлиево и с. Градина.

Основните технологични процеси на площадката в гр. Севлиево са: производство на месинг блок, кокилио металолесие, механична обработка, шлайфане и полиране на месингови детайли, отлагане на електрохимични и електростатични покрития и монтажна дейност:

- Производство на месинг блок
- Металолесие на месингови детайли
- Механична обработка
- Шлайф - полиране на месингови детайли
- Гальванични покрития
- Монтажен

Генплан на Работна площадка Севлиево с обозначено на него местоположението на новото ИП, е представен в Приложение №2 към документацията за прещенка необходимостта от

Информация за прещеняване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиирани дробометни машини за почистване и отливки към инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лекарска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтърни съоръжения с две нови изпусканни устройства към Механичен и Шлайф- полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниран материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

ОВОС.

Производствената дейност на Работната площадка Севлиево, се извършва в имот с идентификатор 65927.501.5174, с площ 60 841 m² гр. Севлиево, общ. Севлиево.

Таблица / Капацитет на инсталацията по Комплексно разрешение

| Инсталации | Позиция на дейността, приложение № 4, ЗООС | Капацитет |
|---|--|-----------------------|
| Инсталация за производство на месинг блок, включваща: <ul style="list-style-type: none"> - 1 брой пещ с капацитет 9 t/24h, - 1 брой пещ с капацитет 10,8 t/24h, - 1 брой пещ с капацитет 10,2 t/24h, | т. 2.5 „а“ | 30 t/24 h |
| Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали, включваща 13 броя топилни пещи за отливане на месингови детайли: <ul style="list-style-type: none"> - 9 броя пещи с капацитет 1,8 t/24h всяка, - 4 броя пещи с капацитет 2,7 t/24h всяка. | т. 2.5 „б“ | 27 t/24 h |
| Инсталация за повърхностна обработка на метали и пластмаси, включваща: <ul style="list-style-type: none"> - Галванична инсталация ASMEGA 1 (12 броя вани, с обем на ваните за обработка 57,9 m³); - Галванична инсталация ASMEGA 3 (17 броя вани, с обем на ваните за обработка 61,2 m³); - Галванична инсталация FRATELLI ROSSI (12 броя вани, с обем на ваните за обработка 22,9 m³); - Декоративни /Екзотични покрития (11 броя вани, с обем на ваните за обработка 3,08 m³); - Байцване и Дегазиране (12 броя вани, с обем на ваните за обработка 6,61 m³). | т. 2.6 | 151,69 m ³ |

Размер и засегната площ

Заводът на "Идеал Стандарт – Видима" АД, завод за производство на санитарна арматура е разположен в регулацията на гр. Севлиево, в поземлен имот 65927.501.5174, област Габрово, община Севлиево, гр. Севлиево, п.к. 5400, ул. „Марин Попов“ №53, вид собственост: Частна, вид територия: Урбанизирана, начин на трайно ползване: За друг вид производствен, складов обект, площ 60 841 m², Заповед за одобрение на КККР № РД-18-77/16.07.2008г. на Изпълнителен Директор на АГКК.

Площадката е захранена самостоятелно с електричество от ел. провод 20 kVA, има самостоятелно изграден питетен водопровод и канализационна мрежа.

Площадката е с изградена пътна мрежа, съобразена с производствената дейност.

Дружеството разполага със собствен транспорт, предназначен за обслужване на

Информация за пренесяване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиирани дробометни машини за почистване и отливки към инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лярска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтърни съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Шлайф- полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

служителите и работниците в предприятието.

Параметри, мащабност, обем

Предвиденото ИП е с малък мащаб и обхваща сравнително малък обем спрямо територията и капацитета към момента на действищите в завода производства.

Обхват

ИП обхваща следните дейности:

- ✓ Извеждане от експлоатация на два броя морално и физически остарели дробометни машини за почистване на отливка и подмяната им с две новозакупени;
- ✓ Закупуване и монтиране на нова лярска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали;
- ✓ Монтиране на филтърно съоръжение с ново изпускане устройство към инсталация за претопяване и отливане на цветни метали, в което ще се заусят ръчните лярски автомати;
- ✓ Монтиране на два броя филтърни съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механична и Шлайф - полирна обработка на месингови детайли;
- ✓ Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за санитарна арматура с импрегниращ материал към монтаж на санитарна арматура;
- ✓ Съоръжение за изсушаване на утайки;
- ✓ Инсталациране и пускане в експлоатация на 15 бр. машини „Вертикален обработващ център“ -VPMC-8S /пилинг машина/ в Процес Шлайф полирен, работна площадка Севлиево.

Оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост

Инвестиционното предложение ще се реализира на производствена площадка на „Идеал Стандарт Видима“ АД, Завод за производство на санитарна арматура гр. Севлиево, разположена в поземлен имот 65927.501.5174.

Не се налага промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

б) Взаимодействие и сътрудничество с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения

Имотът, на който ще се разположи инсталацията, попада в производствена площадка, обхваната от действащо Комплексно разрешително 20-Н1 /2014, актуализирано с Решение № 20-Н1-И0-А2/2017, ИП е свързано с извършване на производствени дейности на обекта.

в) Използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие

По време на строително-монтажните дейности

По време на провеждане на строително-монтажните и организационни дейности по инсталациране на машините и съоръженията в него ще се използват следните ресурси:

- Вода - вода за питьево-битови нужди на екипите на подизигнителите, на които ще бъде изложено извършване на строително-монтажни дейности на площадката. Водата за битови нужди ще бъде осигурявана от площадковата водоснабдителна

Информации за прещеняване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиирани дробометри машини за почистване и отливки към инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лезурска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтърни съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Шлайф- полирия обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

система, а за питейни нужди ще се използва минерална вода, която ще се доставя от външни фирми.

Водозахранването на имота съществуващо

- Електроенергия - Електроенергията ще бъде осигурена от площадковата електроснабдителна мрежа.

Не се предвижда експлоатацията на земните недра, почвите, водите и биологичното разнообразие по време на провеждане на строително-монтажните и организационни дейности по инсталиране на машините и съоръженията, предмет на ИП.

По време на експлоатацията

По време на експлоатацията основните технологични процеси са свързани с потребление на:

- Вода - осигурява се от водовземната система на „Идеал Стандарт Видима“ АД, Завод за производство на санитарна арматура съгласно Разрешително за водовземане от подземни води, чрез съществуващи водовземни съоръжения №11530146/08.08.2008 г., актуализирано с Решение 2985/27.05.2020 за трбен кладенец и Разрешително за водовземане от повърхностен воден обект, р. Росница № 1000094/21.08.2003, актуализирано с Решение 1143/19.08.2013 г. Реализацията на ИП не налага промяна в площадковата водопроводна мрежа.
- Електроенергия – ще се доставя съгласно договор с дружеството, доставчик на електроенергия и към настоящия момент на производствената площадка на завода.
- Природен газ – доставя се от местното газоразпределително дружество с което и към момента завода има подписан договор за целите на текущото производство.

Не се предвижда експлоатацията на земните недра, почвите и биологичното разнообразие по време на експлоатацията на ИП.

2) Генериране на отпадъци - видове, количества и начин на третиране и отпадъчни води

Съгласно нормативните изисквания отпадъците, образувани по време на фазата на реализиране на инвестиционното предложение се предвижда да се предават на организации, притежаващи разрешителни или регистрационен документ съгласно чл. 37 от ЗУО за дейностите по третиране на отпадъци.

По време на строително-монтажните дейности

По време на строителството се очаква да се образуват следните видове отпадъци:

Строителни отпадъци - тези отпадъци ще се получат в резултат от строителството в сградите и монтиране на съоръженията. Това са материали, които не могат да бъдат използвани по нататък в процеса на строителството. Строителните отпадъци, които ще се генерират, изискват специален контрол по тяхното събиране и извозване. Генерираните от обекта строителни отпадъци ще се събират и съхраняват разделно по вид на строителната площадка, на специално обособена площ, в рамките на имота, до натрупване на подходящо за извозване количество. Предаването на строителните отпадъци за последващо оползотворяване ще се извършва въз основа на писмен договор с лица, притежаващи

Информация за прещеняване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиирани дробометни машини за почистване и отливки към инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лепрска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтерни съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Штайф- полирка обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изкушаване на утайка“

разрешение, комплексно разрешително или регистрационен документ по чл.35 от ЗУО. Отпадъци, които могат да се получат при строителството са смесени строителни отпадъци от използвани строителни материали: 17 01 01 – бетон и 17 01 07- Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06. ИП попада в обхвата на чл. 15, ал. 1, т.б от Наредбата за строителни отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали, Присти с ПМС № 267/ 5.12.2017, Обн. ДВ. Бр. 98 от 8.12.2017. Обектът не подлежи на изготвяне на План за управление на строителните отпадъци.

Смесени битови отпадъци с код 20 03 01 - отпадъци от работещите на територията на площадката по време на строителния процес. Количество на тези отпадъци ще бъде малко. Смесените битови отпадъци ще се събират в съдовете за битови отпадъци на съществуващата площадка на завода.

По време на експлоатацията

По време на експлоатацията на новото инвестиционно предложение се очаква да се генерират същите видове отпадъци на производствената площадка, които се генерираят и понастоящем.

В следващата *Таблица* са показани видове и количества отпадъци, които понастоящем се генерираят и временно се съхраняват.

Таблица 2 Генеририани отпадъци по време на експлоатацията

| Код | Наименование на отпадъка | Годишно количество, разрешено за съхраняване, t/y |
|----------|--|---|
| 12 01 03 | стърготини, стружки и изрезки от цветни метали (месингови стружки и парчета) | 2 720 |
| 12 01 03 | стърготини, стружки и изрезки от цветни метали (меден скрап); | 0,8 |
| 12 01 03 | стърготини, стружки и изрезки от цветни метали (бракувани ЦАМ детайли) | 21 |
| 07 02 13 | отпадъци от пластмаси (полимерни детайли и ляки) | 20 |
| 12 01 05 | стърготини, стружки и изрезки от пластмаси (деструктурирани и вторични полимери) | 9 |
| 08 02 01 | отпадъчни покривни прахове (отработени електростатични компаунди) | 2 |
| 10 10 03 | шлака от пещи | 1 570 |

Информация за пречистване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиращи дробометри машини за почистване и отливки към инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лекарска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране два броя филтерни съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Шлайф- полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

| | | |
|-----------|---|-------|
| 10 10 08 | използвани отпадъчни лекарски сърца, матрици и пресформи, различни от упоменатите в 10 10 07 (отработен лекарски пясък) | 1 550 |
| 10 10 12 | други частици, различни от упоменатите в 10 10 11 (графитен шлам) | 120 |
| 12 01 04 | прах и частици от цветни метали (месингов прах); | 300 |
| 15 01 01 | хартиени и картонени опаковки | 170 |
| 08 01 15* | утайки от водни разтвори, съдържащи бен или лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества (органична вода) | 15 |
| 13 02 08* | други моторни, смазочни масла за тъбии предавки | 5 |
| 12 01 08* | машинни смулсии и разтвори, съдържащи халогенни елементи (масло с перхлор) | 15 |
| 12 01 07* | машинни масла на минерална основа, несъдържащи халогенни елементи (с изключение на смулсии и разтвори) (масла без перхлор) | 24 |
| 13 05 03* | утайки от маслоуловителни шахти (колектори) (утайки от кало-маслоуловител) | 30 |
| 08 03 17* | отпадъчен тонер за печтане съдържащ опасни вещества | 1,4 |
| 06 03 11* | твърди соли и разтвори, съдържащи цинкиди | 0,26 |
| 12 01 18* | утайки, съдържащи метали (утайки от шлифоване, хонинговане и лепенование) съдържащи масло (маломерна полирпласта) | 4 |
| 10 10 07* | използвани отпадъчни лекарски сърца, матрици и пресформи, съдържащи опасни вещества (отработен лекарски пясък) | 90 |
| 12 01 09* | машинни смулсии и разтвори, несъдържащи халогенни елементи (охладителни течности) | 20 |
| 12 01 03 | стърготини, стружки и изрезки от цветни метали (алуминиев скрап); | 1 |
| 12 01 03 | стърготини, стружки и изрезки от цветни метали (шеркониев скрап) | 9 |
| 12 01 03 | стърготини, стружки и изрезки от цветни метали (оловни аноди) | 2,5 |
| 15 01 02 | пластмасови опаковки (полимерни палсти и опаковки) | 20 |

Информация за преприяните на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Поддръжка на два броя амортизиращи дробометри машини за почистване и отливки към инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лекарска машина към Инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтърни съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Шлайф- полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

| | | |
|-----------|--|-----|
| 12 01 01 | стърготини, стружки и изрезки от черни метали (железни стружки) | 80 |
| 19 10 01 | отпадъци от желязо и стомана (железен скрап); | 40 |
| 15 01 03 | отпадъци от дървесни материали | 130 |
| 15 01 04 | метални спаковки | 7 |
| 11 01 99 | отпадъци, неупоменати другаде (отпадъци след повърхностна химична обработка и нанасяне на покрития) | 8 |
| 19 09 05 | наситени и отработени йонообменни смоли (Йонообменни смоли от отоплителните системи); | 4 |
| 15 02 03 | абсорбенти, филтърни материали, кърпи за изтриване и предпазни облекла, различни от упоменатите в 15 02 02 (отработени филтри) | 460 |
| 12 01 21 | отработени шлифовъчни тела и материали за шлифование, различни от упоменатите в 12 01 20 (отработени шлайфленти) | 45 |
| 17 01 07 | смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06 | 60 |
| 17 01 01 | бетон | 10 |
| 11 01 09* | утайки от филtrувален кек, съдържащи опасни вещества (фильтрувален пясък); | 757 |
| 08 01 13* | утайки от бой или лакове, съдържащи органични разтворителни или други опасни вещества (твърди органични отпадъци); | 21 |
| 15 02 02* | абсорбенти, филтърни материали (включително маслени филтри неупоменати другаде), кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества (отработена филтърна хартия); | 4 |
| 11 01 98* | други отпадъци, съдържащи опасни вещества (отработен активен въглен); | 8 |
| 10 10 09* | прах от отпадъчни гахове, съдържащи опасни вещества (цинков окис); | 60 |
| 15 02 02* | абсорбенти, филтърни материали (включително маслени филтри неупоменати другаде), кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества (омаслени отпадъци); | 10 |
| 10 10 13* | отпадъчни свързвани вещества, съдържащи опасни | 2 |

Информация за пренесяване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиирани дробометри машини за почистване и отливки към инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лярска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране два броя филтриращи съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Штайф- полирна обработка на машинни детайли; Изграждане на работно място за дебаланс на машинни тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изчуващие на утайка“

| | | |
|-----------|---|-----|
| | вещества (бракувани лярски смоли); | |
| 19 08 06* | наситени или отработени йонобомбенни смоли; | 23 |
| 15 01 10* | опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества. | 6 |
| 16 11 03* | други облицовъчни и отгнесупорни материали от металургични процеси, съдържащи опасни вещества (отработени лярски тухли) | 1 |
| 20 01 21* | флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак | 1,5 |
| 16 06 01* | оловни акумулаторни батерии | 2,5 |
| 20 01 36 | излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в 20 01 21 и 20 01 23 и 20 01 35 (компютри) | 14 |

Предварителното съхраняване на отпадъците, образувани на Работна площадка Севлиево, се извършва на обособени за целта места/площадки, отговарящи на изискванията. Третирането на обратуваните на производствената площадка отпадъци ще се извърши, съгласно изискванията на действащото комплексно № 20-Н1/2014, актуализирано с Решение 20-Н1-И0-А2/2017. Отчетност за образуваните на производствената площадка на Дружеството отпадъци, както и информацията за предадени такива, ще се води съгласно изискванията на Наредба № 1 от 4 юни 2014 г. за реда и образите, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри, изм.и доп. ДВ 30/31.03.2020 г.

Имотът е включен в границите за сметосябиране и извозване на битови отпадъци на община Севлиево.

4) Замърсяване и предно въздействие: дискомфорти на околната среда

Оценката за потенциални въздействия върху компонентите и факторите на околната среда, както и здравето на населението на гр. Севлиево, представена в информациите, е както следва:

- компонент Атмосферен въздух – Възможни са краткотрайни неорганизирани прахови емисии при строителните дейности – доставка и монтаж на оборудване. Очаквано тези емисии ще се разпространяват в границите на обекта.

- компонент Води – Площадката на „Идеал Стандарт Видима“ АД. Завод за производство на санитарни арматура е с изградена смесена канализационна система, при която формиращите се отпадъчни потоци се отвеждат в общи канализационни клонове в обща шахта преди заустане в градската канализация. Не се очаква увеличение на количеството на отделяните отпадъчни води. Към момента се извърши мониторинг съгласно условията на КР- 20-Н1/2014 г. актуализирано с решение № 20-Н1-И0-А2/2017.

Информация за пренасяне на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиращи дробометри машини за почистване и отливки към инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лејска машина към Инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтри съоръжения с две нови изпусканни устройства към Механичен и Шлайф- полирия обработка на чеснитови детайли; Изграждане на работно място за добраработка на чеснитови тела за СА с импрегниран материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изулаване на утайка“

- Компонент Почви и земни недра – не се отчита въздействие върху почви и земните недра.

Реализирането на проекта не включва промяна в предназначението на имота. Новите съоръжения (две дробометри, лејска, два броя филтри, съоръжение за изулаване на утайка) ще се монтират в съществуващи промишлени сгради.

- Компонент Биоразнообразие – не се отчита въздействие. Районът е с многогодишно антропогенно въздействие в резултат на извършване на производствена дейност в него. Той е разположен в регулационните граници на населеното място.

- Фактор Шум – не се очаква въздействие.

В обекта се предвижда извършване на строителни дейности, които са източник на шумови смисии. Възможни са краткотрайни шумови натоварвания при доставка на оборудването. Очаквано тези смисии ще се разпространяват в границите на обекта.

На етап експлоатация на обекта не са налични източници на шум в околната среда. Всички съоръжения към инсталацията се монтират в съществуваща промишлена сграда.

- Фактор Опасни химични вещества – Няма потенциал за въздействие върху фактора.
- Фактор Отпадъци – Не се очаква въздействие. Не се очаква генериране на нови видове отпадъци спрямо посочените в условията на КР- 20-H1/2014 г., актуализирано с решение № 20-H1-H0-A2/2017.
- Риск за човешкото здраве и населението – местоположението на обекта – отдалечеността му от водонизточници, предназначени за питейно-битово водоснабдяване, няма потенциал за въздействие върху здравето на населението.

От направения обзор може да заключим, че реализация на ИП не би довела до промяна в текущото състояние на компонентите и факторите на околната среда.

с) Риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение:

Към настоящия момент „Идеал Стандарт Видима“ АД, Завод за производство на санитарна арматура използва в производствената си дейност опасни химични вещества.

За съхранение на химикалите, класифицирани като „опасни“ по ЗЗВХС са обособени отделни помещения с ограничен достъп. Изградени са пожарогасителна и пожароизвестителна системи.

Информационните листове за безопасност отговарят на изискванията Регламент ЕО 830/2015 г. за изменение на Регламент (ЕО) 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).

Съхранението на химичните вещества и смеси отговоря на условията за съхранение, посочени в информационните листове за безопасност. В Складовата база и съответните процеси е налична картотека на ИЛБ за всички използвани опасни химични вещества и смеси, достъпна за персонала.

Информация за пренесяване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиращи дробометри машини за почистване и отливки към инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова линиска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране два броя филтърни съоръжения с две нови изпускати устройства към Механичен и Штайф- полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за дарработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изкушаване на утайка“

Работна площадка Севлиево е класифицирана с висок рисков потенциал.

В периода на строително-монтажните дейности и по време на експлоатацията операторът на инсталацията ще прилага правила за безопасна работа и превенция на аварийните ситуации.

По време на експлоатацията на инвестиционното предложение и при експлоатация на цялата производствена площадка на „Идеал Стандарт-Видима“ АД, Завод за производство на санитарна арматура съществуват рискове от инциденти при аварийни ситуации, при нарушения на нормалния технологичен режим както и рискове, свързани с вида на извършваните дейности (транспортни, заваръчни, монтажни и др). В зависимост от нарушенията са и съответните рискове – риск от природни бедствия, риск от тракви, риск от токов удар и други подобни.

За територията на производствената площадка на „Идеал Стандарт Видима“ АД, Завод за производство на санитарна арматура има разработен Авариен план, в който са идентифицирани възможните природни бедствия за района на завода и възможни крупни производствени аварии. Разработени са планове за гасене на пожари, както и планове за предотвратяване на последствията от аварии.

В тях ще са заложени мероприятия по техника за безопасност и създаване на добри санитарно-хигиенични условия.

Всички дейности по време на строителството и експлоатацията ще бъдат съобразени с нормативните изисквания за безопасни и здравословни условия на труд.

ж) Рисковете за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие на ръчни факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето

Факторите на жизнената среда, по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето, са:

- води, предназначени за питейно-битови нужди - В района на производствената база няма водоизточници, предназначени за питейно - битово водоснабдяване на населението. Площадката не попада в санитарно - охранителни зони /СОЗ/ на подземни водоизточници, определени по реда на Наредба 3/16.10.2000 г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на СОЗ около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенични нужди.

- води, предназначени за къпане - На територията, където ще се осъществява ИП няма обявени водни тела, предназначени за къпане.

- минерални води, предназначени за писие или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенични нужди - На територията на производствената площадка няма минерални води, предназначени за лечебни нужди.

- шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии- Реализацията на ИП не предполага повишаване на шумовите емисии в околната среда и в местата за въздействие.

- ионизиращи лъчения в жилищните, производствените и обществените сгради;

Информация за пречистване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиирани дробометри машини за почистване и отливки към инсталации за пречистване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова ленгрек машина към Инсталация за пречистване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтерни съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Штайф- полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изчуващие на утайка“

- нейонизирани лъчения в жилищите, производствените, обществените сгради и урбанизираните територии - Дейността на обекта не е свързана с монтаж и използване на източници на йонизиращи и нейонизирани лъчения.
- химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение - Дейността не е свързана с употребата на опасни химични вещества и биологични агенти, които биха достигнали до жилищната зона.
- курортни ресурси - В близост до площадката, предмет на ИП няма разположени курортни ресурси
- въздух - Реализацията на ИП ще доведе до мониториране на три нови ИУ, обезпечени с пречиствателни съоръжения. Не се предвижда съмнителен излив на нови, различни от досега контролираните емисии.

Реализирането и експлоатацията на инвестиционното предложение не оказват неблагоприятно въздействие върху нито един от факторите на жизнената среда, изброени по-горе и съответно не крият рискове за човешкото здраве.

2. Местоположение на площадката, включително необходимата площ за временни дейности по време на строителството

Инвестиционното предложение ще се реализира на територията на съществуващата производствена площадка на „Идеал Стандарт-Видима“ АД, Завод за производство на санитарна арматура, работна площадка, гр. Севлиево. Производствената площадка е разположена в гр. Севлиево, поземлен имот с идентификатор 65927.501.5174

Община Севлиево е разположена в Северна България. Общината е част от област Габрово и Северният централен район за планиране на България. Територията на община Севлиево е 941,36 km².



Фигура 1 Разположение на община Севлиево и област Габрово

Информация за пренесяване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиирани дробометни машини за почистване и отливки към инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лејрска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране два броя филтриращи съоръжения с две нови изпускати устройства към Механичен и Шлайф- полирка обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

3. Описание на основните процеси (по проспектни данни), капацитет, включително на съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС

Извеждане от експлоатация на два броя морално и физически останали дробометни машини за почистване на отливки и подмяна на две новозакупени такива. Тяхното монтиране не е свързано с разширение или изменение на производствената дейност, съгласно приложение № 1 или приложение № 2 от Закона за опазване на околната среда. Основните предимства на новите дробометни машини са следните:

- ✓ Почти два пъти по-кратко време за дробометене;
- ✓ Подобрено качество на отливката по отношението на вътрешните и външните повърхности;
- ✓ По-голям обем на отливки за едно зареждане.

След охлаждането на отливките се извършва дробометно почистване. Процесът представлява барабанно третиране със стоманени дробшки на произведените отливки. Целта е те да се освободят от намиращите се в тях "пясъчни сърца". Работното оборудване е със самостоятелно пречиствателно съоръжение вътрешен тип CDR 12, с дебит 10 000 м³ за всяко поотделно.

Двете нови дробометни машини ще бъдат закупени, доставени и монтирани от STEM D.O.O.

Всяка от машините се състои от:

1. Корпус;
2. Верига;
3. Турбина, която изстреля дробините за почистване на отливките от пясъчни сърца;
4. Гумена лента, по която падат дробините във вибросито и след това отново се подават към турбината. Смесени са пясък, месингови парчета и дробини;
5. Магнитен сепаратор, който отделя дробините от пясък и месингови парчета;
6. Виросито под машината, в което падат дробините;
7. Хидравличен кош, в който се поставя количката с отливки, за да се изсипят в машината;
8. Защитно ограждение с фотографиера пред коша;
9. Платформа със стълба за обслужване на машината във високата част;
10. Пневматична система;
11. Ел. Табло.

Закупуване и монтиране на нова лејрска машина към Инсталацията за претопяване и отливане на цветни метали

Голямата гама от изделия, търсени на пазара и необходимостта от бърза реакция при пренастройването на наличните лејрски машини за отливане на лести заготовки налага закупуване и монтиране на нова лејрска машина. Монтирането на нова лејрска машина не е свързано с разширение или изменение на производствената дейност, съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към Закона за опазване на околната среда. Новата лејрска машина,

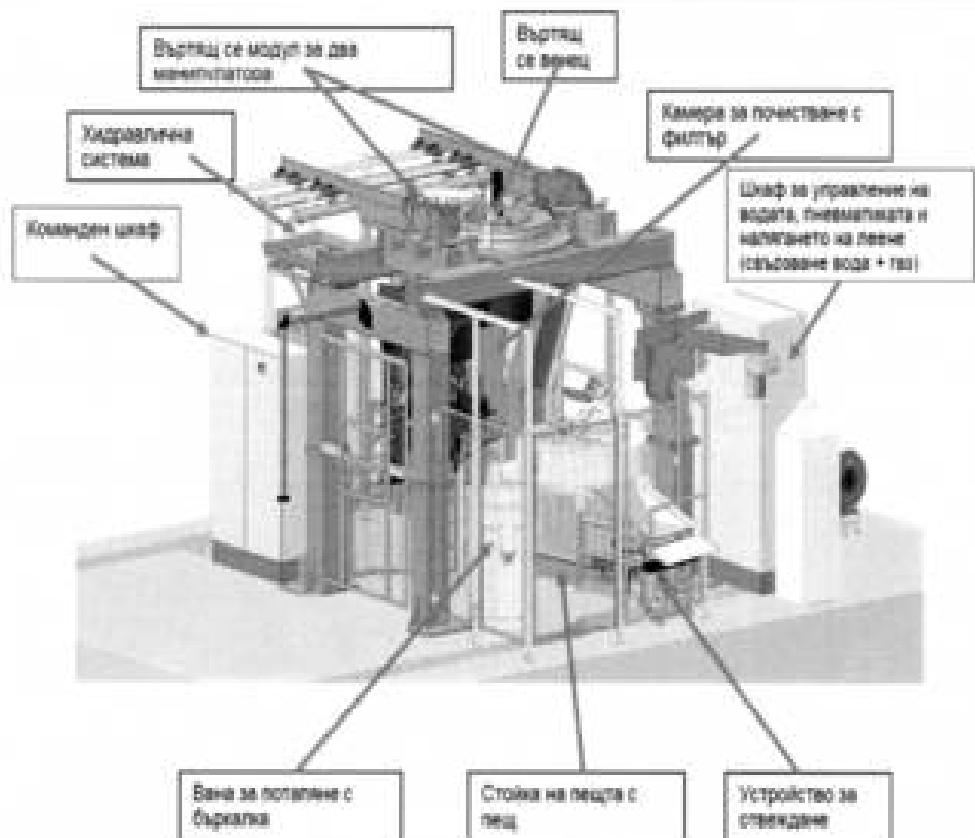
Информация за пренесяване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиирани дробометри машини за почистване и отливки към инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова леярска машина към Инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране два броя филтриращи съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Шлайф- полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за дароботка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съхранение за изсушаване на утайка“

Induga NDGA 2121, ще бъде монтирана в съществуващо работно помещение на инсталация за претопяване и отливане на цветни метали. ИП не променя капацитета на инсталацията. Не се налага изграждане на нова техническа инфраструктура. Леярската машина NDGA 2121 служи за производство на леки детайли от месинг по метода на лесне с ниско налягане. Тя се състои от отделни части:

1. Стомансна конструкция
2. Манипулатор - 2
3. Въртяща се част/линейна част
4. Пещ с водно и въздушно охлаждане
5. Вана за окончателно обработване - обмазване
6. Устройство за отвеждане
7. Устройство за бластиране - пъстъкоструене
8. Хидравлика
9. Пневматична система за управление на налягането на лесне
10. Управление на охлажданца водата
11. Ел табло за управление
12. Сензорен панел /touch screen/ на оператора
13. Газова горелка за нагряване на наливна тръба
14. Кран
15. Устройство за зареждане с месинг
16. Устройство за смяна на кокилите
17. Уловител на цинк

Манипулаторът се завърта на позиция за зареждане на сырца в кокила. Операторът поставя сырца в кокила. С бутон се стратира автоматичен режим за отливане на детайл. Манипулаторът се завърта над пещта и се извърши лесне под ниско налягане. След това манипулаторът се завърта на позиция над устройство за отвеждане /6/, отливката се изтласква. Манипулаторът се завърта на позиция 5 - вана за окончателно обработване - обмазване с водо-графитен разтвор. Манипулаторът е готов за следващ цикъл.

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизирани пробоеметрични машини за почистване и отливки към инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова леярска машина към Инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране два броя филтерни съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Шлайф- полиринг обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изкуствуване на утайка“



Не се очаква промяна на общите съмисни на вредни вещества във въздуха по замърсители. Ще се използват съществуващи филтерни съоръжения. Леярската машина ще бъде заустена в съществуващо филтерно съоръжение с ръкавни филтри и ИУ 2.

Монтиране на филтерно съоръжение с ново изпускано устройство към инсталация за претопяване и отливане на цветни метали, в което ще се заустят ръчни леярски автомати

Трите ръчни леярски пепци IMR, които към настоящия момент са заустени в ИУ 2, ще се заустят в ново ИУ 94. Пречиствателното съоръжение е касетчен филтър с дебит $10\ 000\ m^3$. Касетчни филтри се използват основно в Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали. Представляват метални касетки с плитко наредени ламели от нетъкан текстил. Самопочистването е автоматично. Животът на касетчните филтри е около 2 000 работни часа. Контролиращият работен параметър е Др, който представлява разликата в налягането в камерите с нагнетени аерозолни потоци преди и след филтриране. Този работен периметър следи степента на запушване на филтриращата повърхност и разрушаване/разсързване/ на касетата. Разликата в налягането, при която се включва самопочиствашата система е специфична за всяко едно пречиствателно съоръжение и е настроена фабрично. Стойността на Др 1000 Pa. Контролът е интуитивен като при жълта индикация на работното

Информация за пренесяване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизирана дробометрични машини за почистване и отливки към инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лемурска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтърни съоръжения с две нови изпусканни устройства към Механичен и Шлайф- полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

табло се сигнализира подмяната на филтьра. При скъсан филтър на касета чрез датчик и светлинен сигнал се контролира пада на Ар за своевременна подмяна на касетата. При главния механик на предприятието се съхраняват паспортите на всяко едно пречиствателно съоръжение със съответните работните характеристики.

Монтиране на два броя филтърни съоръжения с две нови изпусканни устройства към Механичен и Шлайф-полирна обработка на месингови детайли.

Технологичното разместяване и по-добро аспириране на съществуващи шлайф машини и полир машини Мепса 2 в работното помещение за шлайф - полирна обработка на месингови детайли налага монтиране на два броя филтърни съоръжения с две нови изпусканни устройства. ИУ 90.2 към полир машина Мепса 2 и ИУ 92 към 4 бр. шлайф машини. Пречиствателните съоръжения са касетъчни филтри, с височина 10 м, диаметър 0,5 м и дебит 10 000 м³.

Касетъчните филтри представляват метални касетки с пълни наредени ламели от нетъкан текстил. Самопочистването е автоматично. Жivotът на касетъчните филтри е около 2 000 работни часа. Контролиращият работен параметър е Ар, който представлява разликата в налягането в камерите с нагнетени аерозолни потоци преди и след филтриране. Този работен периметър следи степента на запушване на филтриращата повърхност и разрушаване /разскъсяване/ на касетата. Разликата в налягането, при която се включва самопречиствящата система е специфична за всяко едно пречиствателно съоръжение и е настроена фабрично. Стойността на Ар 1000 Pa. Контролът е визуален като при жълта индикация на работното табло се сигнализира подмяната на филтьра. При скъсан филтър на касета чрез датчик и светлинен сигнал се контролира пада на Ар за своевременна подмяна на касетата. При главния механик на предприятието се съхраняват паспортите на всяко едно пречиствателно съоръжение със съответните работните характеристики.

Не се очаква промяна на общите емисии на вредни вещества във въздуха по замърсители.

Изграждане на работно място за доработка на месингови тела са санитарна арматура с импрегниращ материал към Монтаж на СА

В процеса на работа периодично някой от произвежданите детайли получават малки дефекти. Наличието на дефекти налага отстраняването на същите чрез импрегниране с импрегниращ материал. За извършването на тази операция ще се изгради специално работно място, оборудвано с чадър, аспирация и изпускано устройство в съществуващото работно помещение за монтаж на санитарна арматура. ИП не променя капацитета на инсталацията. Аспирирането на работното място е във връзка с отделяната миризма от импрегнирания материал. Аспирацията ще се зауства в ново изпускано устройство ИУ93. Очаквани емисии общ въглеводород. Ще се генерират годишно 5 – 6 бр. единолитрови метални опаковки, съдържащи опасни вещества. Отпадъкът е съществуващ за оператора и се идентифицира с код 15.01.10*. Не се предвижда генерирането на нови видове отпадъци и промени в тяхното третиране. Импрегниращия материал е Dichtol WFT Masto, който ще се използва с годишен разход 5 до 6 кг/годишно.

Съоръжение за изсушаване на утайка.

Генерираният отпадък с код 11.01. 09* – Утайки и филтърен кейк, съдържащ опасни вещества /галваничен шлам/ от галваничните инсталации след филтър преса е с около 70% водно съдържание. С цел минимизиране обсма и количеството на генерирания отпадък ще

Информация за прещеняване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиирани аробометри машини за почистване и отливки към инсталации за претопняване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова ливурска машина към Инсталация за претопняване и отливане на цветни метали; Монтиранена два броя филтърни съоръжения с две нови изпусканни устройства към Механичен и Шлайф- полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

се монтира Съоръжение за изсушаване на утайки, което ще изсушава генерирания от галваничните инсталации отпадък с код 11.01.09* – Утайки и филтьрен кейк, съдържащ опасни вещества /галваничен шлам/. Съоръжението ще бъде монтирано на площадката за събиране и временно съхранение на отпадъци. ИП не променя капацитета на инсталацията. Не се налага изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.). Не се предвиждат изкопни работи и ползване на вътрин. Съоръжението ще изсушава /третира/ вече генерирания от галваничните инсталации на "Идеал Стандарт - Видима" АД, работна площадка Севлиево с КР № 20-Н1/2014 г. и работна площадка Градница с КР № 26/2006г. отпадък с код 11.01. 09 – Утайки и филтьрен кейк, съдържащ опасни вещества /галваничен шлам/. Не се предвижда генерирането на нови видове отпадъци и промени в тяхното третиране.

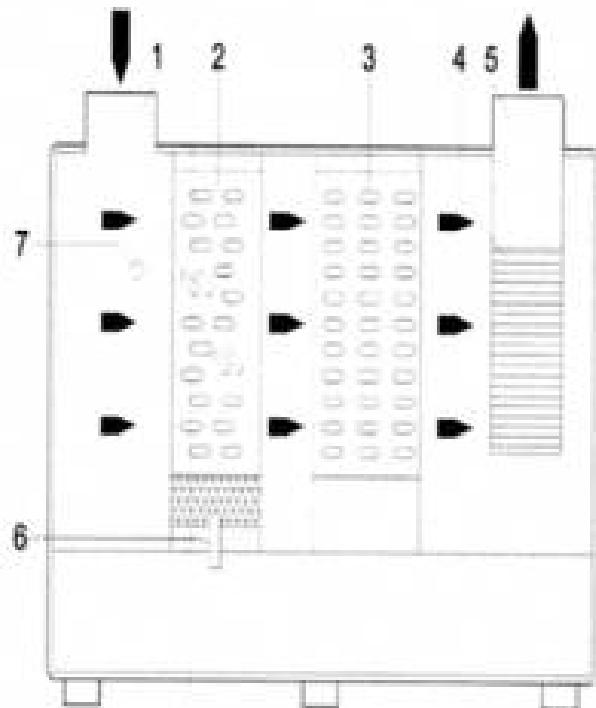
Транспортиране на отпадъци от "Идеал Стандарт - Видима" АД, работна площадка Градница с КР №26/2006 (актуализирано с Решение 26/2006 г. (I – ва актуализация, 2006 г.), актуализирано с Решение №26-Н0-И0-А2/2012 г., актуализирано с Решение №26-Н0-И0-А3/2021 г.), изсушаване на отпадък с код 110109* и временното им съхранение до предаване за оползотворяване, както следва:

| Код | Наименование на отпадъка | Третиране | Временно съхранение до предаване |
|-----------|--|--|--|
| 11 01 09* | Утайки и филтьрен кейк, съдържащи опасни вещества (фильтрувани шлам) | R 12 Размяна на отпадъци за подлагане на никак от дейностите с кодове R 1 - R 11 /сушение/ | Предаване за депониране/ оползотворяване |

Съоръжението за изсушаване на утайки се състои от Drytex M5 и два контейнера. Съоръжението служи само за изсушаване на материали по нискотемпературния метод HARTER. Очаква се намаляване на влажността с повече от 30% от общата влажност в отпадъка.

Информации за пренесяване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиращи дробометри машини за почистване и отливки към инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лазерска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтриращи съоръжения с две нови изпускати устройства към Механичен и Шлайф- полиринг обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

Drytex M5



Начин на функциониране на Drytex M5

1. Вход за въздух /влажен въздух/
2. Охладител на въздух
3. Нагревател за въздух
4. Циркуляционен вентилатор
5. Изход за въздух /сух въздух/
6. Тръба за изтичане на кондензата
7. Сензор за влага във въздуха

Принципи

Контеинерът за утайки е свързан с Drytex M5 посредством адаптер:

- Изход за въздух /сух въздух/ на Drytex M5 с вход за въздух /сух въздух/ на контеинер за утайки;
- Вход за въздух /влажен въздух/ на Drytex M5 с вход за въздух /влажен въздух/ на контеинера за утайки;

Информация за пречистване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиирани дробометри машини за почистване и отливки към инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова ливурска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиранена два броя филтрини съоръжения с две нови изпускати устройства към Механичен и Шлайф- полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

Цикъл на изсушаване

Циркуляционният вентилатор /4/ вдухва топъл сух въздух /около 35 °C - 60 °C/ през въздухопровода /5/ отдолу в контейнера за утайки. Сухият въздух извлича влагата от утайките. Вече влажният въздух преминава през охладителя /2/ на Dгутех M5, който извлича влагата от въздуха чрез охлаждане на насы branата влага. Влагата попада по ламелите и през вана за улавяне и дренажна муфа /не се вижда/ се събира в резервоар, който се насочва към ПСГОВ за пречистване на водата. Охладеният сух въздух се засмуква от циркуляционния вентилатор и се пренася към нагревателя /3/, където отново се загрява до около 35 °C - 60 °C.

Опция

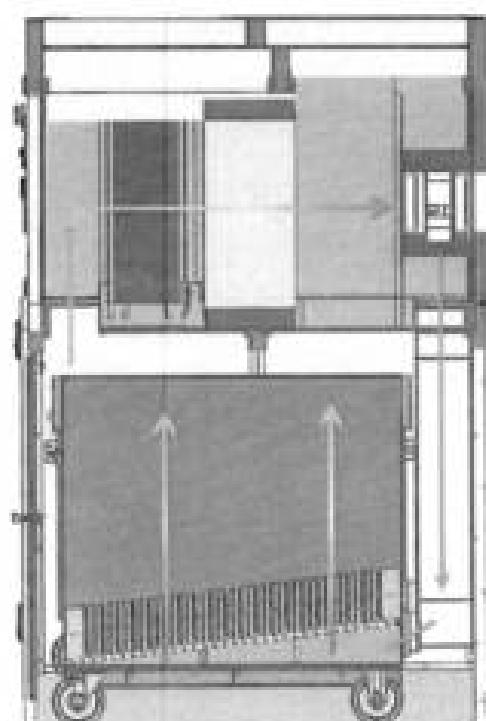
Пред охладителя за въздух се намира сензор за влага във въздуха. Той измерва все още наличната влага във въздуха. Единицата за оценка на влагата във въздуха подава импулс за изключване. Когато се достигне настросната влага във въздуха, системата се изключва и утайката може да се отведе за изхвърляне. Цикълът на изсушаване е затворен.

Излишна топлина

Излишната топлина в Dгутех M5 се извежда от вентилатор за излишна топлина /6/.

Фаза на размразяване

По охладителят може да се образува лед поради непрекъснато преминаване през него влажен въздух. Ако това се случи, охладителят трябва да бъде размразен. Във фазата на размразяване компресорът е изключен, а вентилаторът продължава да вдухва топъл въздух през охладителя.



Контейнер

Начин на функциониране на контейнера

Информация за пренесване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиирани дробометри машини за почистване и отливки към инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лазерска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране два броя филтерни съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Шлайф- полирен обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

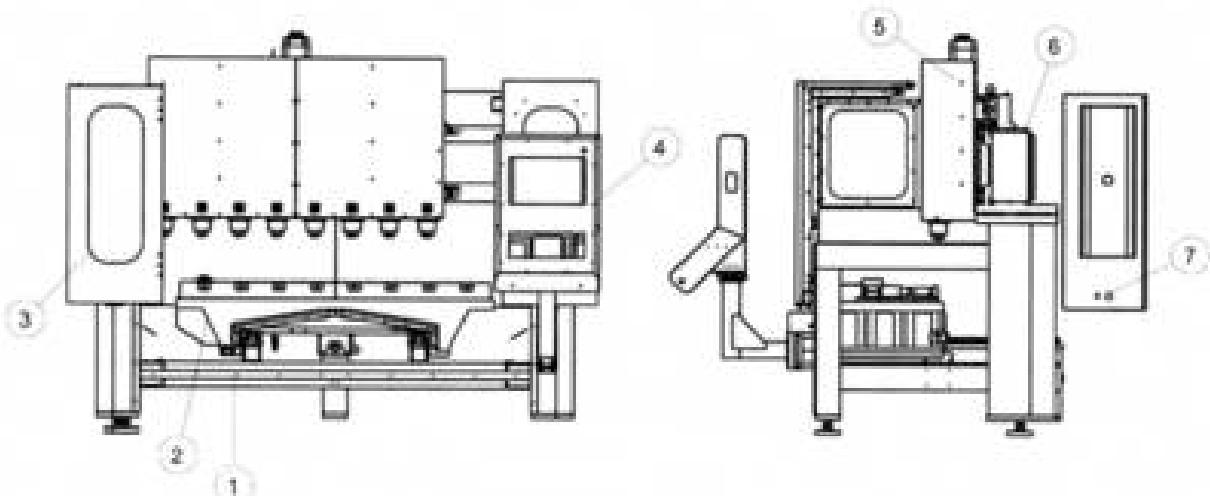
Сухият въздух от Drytex M5 достига в контейнера през входа за въздух и ламинираните с отвори и преминава през материал за изсушаване. След това влажният въздух преминава през входа и се връща обратно в Drytex M5

Инсталиране и пускане в експлоатация на 15 бр. машини „Вертикален обработващ център“ - VPMC-8S /пилинг машина/ в Процес Шлайф полирен, работна площадка Севлиево.

Инсталиране и пускане в експлоатация на 15 бр. машини VPMC-8S /пилинг машина/ в процес Шлайф-полирен, работна площадка Севлиево. Новите машини ще извършват фрезоване на повърхността на месинговите отливки. Ще бъдат обработвани по 180 бр. месингови отливки на смяна от една машина.

Представляват високоскоростно машинно оборудване състоящо се от задвижваща глава, работна маса, шейна, основа (тяло), операторски пулт, пневматична система, смазочна система, електрическо табло и компютъризирано устройство за цифрово програмно управление. Работят предимно в автоматичен режим.

Описание на съставните елементи:



| | |
|---|------------------------------------|
| 1 | Основа |
| 2 | Маса |
| 3 | Предпазна кабина на работната зона |
| 4 | Табло на оператора |

Информации за пренесване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиирани дробометни машини за почистване и отливки към инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова леярска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтърни съоръжения с две нови изпускащи устройства към Механичен и Шлайф- полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

| | |
|---|-------------------|
| 5 | Шпинделна кутия |
| 6 | Греда |
| 7 | Електрически шкаф |

4. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура

Не се предвижда промяна и изграждане на нова пътна инфраструктура . По време на строителството и в периода на експлоатация ще се ползват съществуващите пътища в района. Реализацията на ИП не налага изграждане на нова или промяна на съществуващата инфраструктура.

5. Програма за дейностите, включително за строителство, експлоатация и фазите на закриване, възстановяване и последващо използване

ИП предвижда Подмяна на два броя амортизиирани дробометни машини за почистване на отливки към инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова леярска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране на филтърно съоръжение, в което ще бъдат заустановени ръчни леярски машини, Монтиране на два броя филтърни съоръжения с две нови изпускащи устройства към Механична и Шлайф - полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка.

Монтажните дейности ще бъдат съобразени изцяло с изискванията на технологичните процеси и ще се извършват по утвърдени проекти. Основните етапи, които се предвиждат да се извършат при реализацията на ИП са:

- ✓ Подгответие на изходна документация и инвестиционно проектиране – 90 календарни дни;
- ✓ Строителни дейности - 1 месец;
- ✓ Експлоатация - в зависимост от производствения разчет - пет дневна работна седмица, 8 часов работен ден или непрекъснат цикъл - 7 дневна работна седмица, 24 часов работен ден /три смени/.

6. Предлагани методи за строителство

Реализацията на ИП ще е в съответствие с изготвените и одобрени инвестиционни проекти на обекта. Монтирането на отделните конструкции и съоръжения ще се осъществи, съгласно изискванията на действащото българско законодателство по отношение на проектирането и строителството на съоръженията и сградите. Материалите, използвани за монтажа на новите съоръжения ще отговарят на действащите закони и норми по отношение на сигурността. Първоначално се прави фундамент, след което се извършва монтаж на готови модули на място.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение

ИП не противоречи на действащите нормативни актове на територията на страната.

Информации за пречистване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиранi дробометри машини за почистване и отливки към инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лекарска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтриращи съоръжения с две нови изпускати устройства към Механичен и Шлайф- полиринг обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегнираш материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изкушаване на утайка“

8. План, карти и снимки, показващи границите на инвестиционното предложение, даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, както и за разположените в близост елементи от Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянието до тях

„Идеал Стандарт Видима“ АД, Завод за производство на санитарна арматура, гр. Севлиево, на територията, на която се предвижда реализацията на настоящото инвестиционно предложение, е разположено в поземлени имоти с идентификатор 65927.501.5174, община Севлиево, частна собственост.

В Приложение №2 е представена снимка, показваща границите на производствената площадка, за която с издадено комплексно разрешителни и околните територии.

„Идеал Стандарт Видима“ АД, Завод за производство на санитарна арматура гр. Севлиево не засяга и не е в близост до обекти, подлежащи на здравна защита и територии за опазване на обектите на културното наследство.

Зашитени територии и зашитени зони

- Защитени зони

ИП не попада в границите на зашитена територия по смисъла на Закона за зашитените територии (ДВ, бр. 133/1998 г.).

Имотът, предмет на ИП не попада в границите на зашитена зона от екологичната мрежа Натура 2000. Най-близко разположената зашитена зона е BG 0000275 „Язовир Стамболийски“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, Заповед за обявяване № РД-288/31.03.2021 /ДВ бр 47/2021/ на министъра на околната среда и водите.

По отношение на най-близо разположените зашитени зони от Натура 2000, площадката е разположена, както следва:

ЗЗ по Директива 92/43/EИО за хабитатите

- ЗЗ "Видима" с код № BG0000618, намираща се на над 3 km, южно от площадката на „Идеал Стандарт-Видима“ АД, Завод за производство на санитарна арматура.
- ЗЗ "Язовир Стамболийски" с код № BG0000275, намираща се на 2,5 km, северозападно от площадката на „Идеал Стандарт-Видима“ АД, Завод за производство на санитарна арматура.

Зашитена зона (ЗЗ) "Видима" BG0000618

В предмета и целите за опазване на зашитена зона "Видима" BG0000618 са посочени следните хабитати от приложение I на Директива 92/43/EС: 6110* Отворени калцифилен или базифили тревни съобщества от Alysso-Sedion albi; 6430 Хидрофилини съобщества от високи треви в равнините и в планинския до алпийския пояс; 9150 Термофилини букови гори (Cephalanthero-Fagion); 9180* Смесени гори от същото Tilio-Acerion върху сипен и стръмни

Информация за препеняване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиранi дробометри машини за почистване и отливки към инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лекарска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтриращи съоръжения с две нови изпускащи устройства към Механичен и Шлайф- полирна обработка на месингови детали; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

склонове.

Предмет на опазване в защитените зони са следните консервационно значими видове включени в Приложение II на Директива 92/43/ЕЕС: Животни - малък подковонос (*Rhinolophus hipposideros*); видра (*Lutra lutra*); голям нощник (*Myotis myotis*); голям подковонос (*Rhinolophus ferrumequinum*); дългокрил прилеп (*Miniopterus schreibersi*); дългопръст нощник (*Myotis capaccinii*); дългоух нощник (*Myotis bechsteinii*); европейски вълк (*Canis lupus*); остроух нощник (*Myotis blythii*); подковонос на мехели (*Rhinolophus mehelyi*); пъстър пор (*Vormela peregusna*); средиземноморски подковонос (*Rhinolophus blasii*); трицветен нощник (*Myotis emarginatus*); широкоух прилеп (*Barbastella barbastellus*); южен подковонос (*Rhinolophus euryale*); жълтокремна буфка (*Bombina variegata*); обикновена блатна костенурка (*Emys orbicularis*); шилоопашата костенурка (*Testudo hermanni*); голям гребенест тритон (*Triturus karelinii*); черна (балканска) мряна (*Barbus meridionalis*); обикновен щипок (*Cobitis taenia*); балканска кротушка (*Gobio kessleri*); европейска горчичка (*Rhodeus sericeus amarus*); балкански щипок (*Sabanejewia aurata*); ручеен рак (*Austropotamobius torrentium*); бисерна мида (*Unio crassus*); обикновен сечко (*Ceratbyx cerdo*); бръмбар рогач (*Lucanus cervus*); буков сечко (*Morimus funereus*); алпийска розалия (*Rosalia alpina*). Растения - обикновена пърчовка (*Himantoglossum caprinum*).

Заштитената зона включва средното и долно течение на река Видима под град Априлци. Това е една от малкото запазени големи реки в България и най-важният хабитат в Северна България за редки видове риби. Съобщества от *Alnus glutinosa* (черна елица) са разпространени по целия речен участък.

Целите на опазване на зоната са:

- Запазване на площа на природните местообитания и местообитанията на видове и техните популации, предмет на опазване в рамките на защитената зона.
- Запазване на естественото състояние на природните местообитания и местообитанията на видове, предмет на опазване в рамките на защитената зона, включително и на естествения за тези местообитания видов състав, характерни видове и условия на средата.
- Възстановяване при необходимост на площа и естественото състояние на приоритетни природни местообитания и местообитания на видове, както и на популации на видовете, предмет на опазване в рамките на защитената зона.

Заштитена зона (33) "Язовир Стамболовски" BG0000275

В предмета и целите за опазване на защитена зона "Язовир Стамболовски" BG0000275 са посочени следните хабитати от приложение I на Директива 92/43/ЕЕС: 6110* Отворени калцифили или базифили тревни съобщества от *Alyssum-Sedion albi*; 8210 Хазмофитна растителност по варовикови скалини склонове; 91G0* Панонски гори с *Quercus petraea* и *Carpinus betulus*; 91H0* Панонски гори с *Quercus pubescens*; 91M0 Балкано-панонски церово-горунови гори; 91Z0 Мизийски гори от сребролистна липа. За защитената зона не са посочени консервационно значими растителни видове.

Предмет на опазване в защитените зони са следните консервационно значими животински видове включени в Приложение II на Директива 92/43/ЕЕС: видра (*Lutra lutra*); добруджански (среден) хомяк (*Mesocricetus newtoni*); дългокрил прилеп (*Miniopterus schreibersi*); дългопръст нощник (*Myotis capaccinii*); европейски вълк (*Canis lupus*); лалугер

Информации за пренесяване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиращи дробометри машини за почистване и отливки към инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лезерска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтриращи съоръжения с две нови изпускати устройства към Механичен и Шлайф- полиринг обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

(*Spermophilus citellus*); остроух иоцник (*Myotis blythii*); подковонос на мехели (*Rhinolophus mehelyi*); тъстър пор (*Vormela peregusna*); средиземноморски подковонос (*Rhinolophus blasii*); трицветен иоцник (*Myotis emarginatus*); широкоух прилеп (*Barbastella barbastellus*); южен подковонос (*Rhinolophus euryale*); червенокоремна буенка (*Bombina bombina*); жълтокоремна буенка (*Bombina variegata*); ивиичест смок (*Elaphe quatuorlineata*); обикновена блатна костенурка (*Emys orbicularis*); шипобедрена костенурка (*Testudo graeca*); шипоопашата костенурка (*Testudo hermanni*); голям гребенест тритон (*Triturus karelinii*); черна (балканска) мрена (*Barbus meridionalis*); обикновен шипок (*Cobitis taenia*); балканска кротушка (*Gobio uranoscopus*); шион (*Misgurnus fossilis*); европейска горчичка (*Rhodeus sericeus amarus*); ручесен рак (*Austropotamobius torrentium*); бисерна мида (*Unio crassus*); обикновен сечко (*Cerambyx cerdo*); бърмбар рогач (*Lucanus cervus*); буков сечко (*Morimus funereus*); алпийска розалия (*Rosalia alpina*); ивиичест теодокус (*Theodoxus transversalis*).

На територията на защитената зона се срещат 30 вида мигриращи птици.

Водните площи във вътрешността (стоящи води, течачи води) на зоната заемат 1 % от територията ѝ. Зоната включва бившия карстов каньон на р. Росица, сега наводнен от язовир "Александър Стамболовски". Хълмовете над язовира са покрити от ксерофилни гори и пасища.

Целите на опазване на зоната са:

- Запазване на площта на природните местообитания и местообитанията на видове и техните популации, предмет на опазване в рамките на защитената зона.
- Запазване на естественото състояние на природните местообитания и местообитанията на видове, предмет на опазване в рамките на защитената зона, включително и на естествения за тези местообитания видов състав, характерни видове и условия на средата.
- Възстановяване при необходимост на площта и естественото състояние на приоритетни природни местообитания и местообитания на видове, както и на популации на видовете, предмет на опазване в рамките на защитената зона.

- Защитени територии

Местоположението на ИП с извън границите на съществуващите защитени територии. Най-близко разположената защитена територия е

- Защитена местност - „Дедерица“, намираща се на 4 км северно от предвидданото инвестиционно предложение

Защитена местност - „Дедерица“ е с площ от 199,3 хектара, разположена в землищата на с. Дебелцово, с. Кормянско и с. Крушево, Община Севлиево. ЗМ е обявена със Заповед № N2107 от 20.12.1984 г., бр. 3/1984 на Държавен вестник 1-6-205-2107-1984, с цел опазване на характерен горски ландшафт във водосбора на яз. "Ал. Стамболовски"

Режим на дейности:

1. Забраняват се всякакви действия, като нараниване на стъблата, кастрене, чупене на клоните и други, които биха довели до повреждане на дървесината
2. Забранява се късането или изкореняването на растенията
3. Забранява се панпа на домашни животни
4. Забранява се излизането, лагеруването, преминаването и паркирането на моторни

Информации за пречистване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиращи дробометни машини за почистване и отливки към инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лемурска машина към Инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране два броя филтерни съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Шлайф- полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изучаване на утайка“

превозни средства

5. Забранява се безпокоснето на диви животни и възмането на техните малки или яйцата им, както и разрушаване на гнездата и леговищата
6. Забранява се разкриването на кариери, провеждането на минно-геоложки и други дейности, с които се поврежда или изменя както естествения облик на местността, така и на водния режим
7. Забранява се изваждането на сечи, освен отгледни и санитарни
8. Забранява се всякакво строителство

Карта с разположението на „Идеал Стандарт-Видима“ АД. Завод за производство на санитарна арматура спрямо близко разположената защитна територия е представена в *Приложение I*.

Обекти, подлежащи за здравна защита

По отношение на обектите, подлежащи на здравна защита е предвидена хигиенно защитна зона за дейности, свързани с вторична преработка на цветни метали – 1000 м. Най-близко разположения до ИП жилищен квартал се намира на разстояние 200 м.

Площадката не попада в чувствителни зони - защитени територии, защитени зони, паркове, исторически и археологични места, вододайни и санитарно - охранителни зони и елементи от НЕМ.

9. Съществуващо земепотиване по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение

Настоящото инвестиционно предложение ще се реализира на производствената площадка на завод „Идеал Стандарт Видима“ АД, Завод за производство на санитарна арматура гр. Севлиево, за която е издадено комплексно разрешително.

„Идеал Стандарт-Видима“ АД, завод за производство на санитарна арматура, работна площадка Севлиево е разположена в югоизточната промишлена зона на гр. Севлиево, като около него са разположени предимно предприятия, но има и гробищни паркове и жилищни сгради, както по-подробно са описани по долу:

- северно от площадката, на около 500 м, са разположени жилищни сгради, а на около 300м. се намират празните помещения на бившата фирма "Оригинал" АД /проскиране и производство на инструментална екипировка и детайли от алуминиеви сплави/;
- източно – гробищен парк и поречието на р. Росица /на около 300м/, като в този участък има дига между реката и предприятието;
- южно - фирма "АВКО" АД производител на промишлени уплътнителни изолационни материали и системи, турски гробища и жилищни сгради - на около 100 м;
- западно – първокласен шосеен път, Зърно база Балджиев ООД, в която се съхранява зърното и се правят изпитвания за влага и запрашеност; КООП Мелиница Подем, гр. Севлиево.

Засеманата от предприятието площ възлиза на 67 дка. Като от тях 35 дка се падат на сградния фонд.

Информация за прещеняване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подемна на два броя амортизирани дробометрични машини за почистване и отливане към инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лемурска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтерни съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Шлайф- полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

Растоянието до границата на най-близките застроени жилищни части на града (южно от предприятието, зона с ниско застройване - еднофамилни къщи) е около 100 м. Растоянието до границата на зоната с високо застройване, респективно по-голяма гъстота на населението, е 500 м;

В близост до територията на обекта няма сгради за масово събиране на хора (кината, театри, спортни зали и др.), чувствителни обществени сгради (училища, детски градинки, болници, църкви и др.), както и резервати, регистрирани културни и исторически паметници и туристически атракции.

10. Чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др.; Национална екологична мрежа

Чувствителни зони

Чувствителните зони са водни обекти, застрашени от сутрофикация - явление, резултиращо от повишено съдържание във водите на биогенните елементи азот и фосфор, предизвикващо растеж на зелени растения във водите, което от своя страна води до редица негативни явления по отношение на състоянието на водните тела. Критериите за определянето на чувствителните зони са посочени в приложение № 4 на Наредба № 6 за съмислонни норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, застрашавани във водните обекти. Съгласно данните от Плана за управление на Дунавски район територията на инвестиционното предложение попада в чувствителна зона, но имайки предвид предмета му, не се очаква производствената дейност на „Идеал Стандарт-Видима“ АД, Завод за производство на санитарна арматура да повлиje върху тези чувствителни зони.

Уязвими зони

Уязвимите зони са определени съгласно Заповед № РД-660/28.08.2019 г. за определяне на водите, които са замърсени и застрашени от замърсяване с нитрати от земеделски източници и уязвимите зони, в които водите се замърсяват с нитрати от земеделски източници на Министъра на околната среда и водите съгласно Наредба № 2 за опазване на водите от замърсяване с нитрати от земеделски източници (ДВ, бр.27/ 2008 г.). Посочените в заповедта уязвими зони са в съответствие с изискванията на Директива 91/676/EС относно защита на водите от замърсяване с нитрати от земеделски източници. „Идеал Стандарт Видима“ АД, Завод за производство на санитарна арматура гр. Севлиево попада в границите на уязвима зона. ИП не е източник на замърсяване с нитрати.

Зашитени територии и зони

Инвестиционното предложение не засяга защитени територии съгласно Закона за защитените територии и защитени зони по Закона за биологичното разнообразие.

Информация за пренаправяне на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизирани пробоеметни машини за почистване и отливки към инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лемурска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтерни съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Шлайф- полиринг обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

Санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди

Инвестиционното намерение не попада в санитарно охранителни зони на източници за питейно водоснабдяване.

Необходимите водни количества свежа вода за промишлени нужди на територията на завода се осигуряват от водовземна система на „Идеал Стандарт Видима“ АД, Завод за производство на санитарна арматура согласно Разрешително №11530146/08.08.2008 за водовземане от подземни води чрез съществуващи водовземни съоръжения - тръбен кладенец и Решение №2985/27.05.2020 за продължаване срока на действие, Разрешително № 100094/21.08.2003 за водовземане от повърхностен воден обект - р. Росица и Решение № 1143/19.08.2013 за продължаване срока на действие, Разрешително №11530145/08.08.2008 за водовземане от подземни води чрез съществуващи водовземни съоръжения - шахтов кладенец и Решение №2984/27.05.2020 за продължаване срока на действие и договор с ВиК Габрово за доставка на вода за питейно-битови нужди, склучен през 2020 г.

Национална екологична мрежа

„Идеал Стандарт Видима“ АД, Завод за производство на санитарна арматура не засяга елементи от Национална екологична мрежа (НЕМ).

11. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство)

Реализацията на ИП не е свързана с добив на строителни материали, добив и пренасяне на енергия и жилищно строителство. Имотът, в който се реализира ИП е водоснабден и електрозахранен.

12. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение

Във връзка с реализацията на инвестиционното предложение е необходимо актуализирането на КР20 Н1/2014, актуализирано с Решение № 20-Н1-И0-А2/2017.

III. МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ, КОЕТО МОЖЕ ДА ОКАЖЕ ОТРИЦАТЕЛНО ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ НЕСТАБИЛНИТЕ ЕКОЛОГИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ГЕОГРАФСКИТЕ РАЙОНИ, ПОРАДИ КОЕТО ТЕЗИ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРЯБВА ДА СЕ ВЗЕМАТ ПОД ВНИМАНИЕ, И ПО-КОНКРЕТНО

1. Съществуващо и одобрено земепотезване

Инвестиционното предложение ще бъде реализирано на територията на съществуващата производствена площадка на Дружеството в имот с идентификатор 65927.501.5174, гр. Севлиево, общ. Севлиево

Информация за прещеняване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизирани дробометни машини за почистване и отливане към инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лепарска машина към Инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтерни съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Шлайф- полирка обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

При реализиране на инвестиционното предложение няма да се налага временно ограничаване и ползването на съседни имоти, тъй като инфраструктурата към имота е съществуваща.

Реализацията на обекта не включва усвояване на земеделски земи и/или промяна на предназначението им.

2. Мочурища, крайречни области, речни устия

Не се засягат и няма в близост до ИП мочурища, крайречни области и речни устия, върху които може да се окаже отрицателно въздействие. Площадката е отдалечена от водни течения и не попада в крайбрежна заливосма ивица.

3. Крайбрежни зони и морска околнна среда

Имотът не попада в крайбрежни морски зони и не засяга морска околнна среда

4. Планински и горски райони

В близост до площадката няма планински и горски райони.

5. Защитени със закон територии

ИП е разположено на производствената площадка на завод „Идеал Стандарт – Видима“ АД, Завод за производство на санитарна арматура и не засяга защитени със закон територии.

6. Зашеснати елементи от Националната екологична мрежа

Защитени територии по Закона за защитените територии

ИП не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии.

В географска близост с площадката на „Идеал Стандарт – Видима“ АД, Завод за производство на санитарна арматура, е разположена следната защитена територия:

- Защитена местност - „Дедерица“ е с площ от 199,3 хектара, разположена в землищата на с. Дебелцово, с. Кормянско и с. Крушево, Община Севлиево. ЗМ е обявена със Заповед № N2107 от 20.12.1984 г., бр. 3/1984 на Държавен вестник I-б-205-2107-1984, с цел опазване на характерен горски ландшафт във водосбора на яз. „Ал. Стамболовски“

Защитени зони по Закона за биологичното разнообразие

С инвестиционното предложение не се засяга защитени зони по Закона за биологичното разнообразие. Наи-близо разположените защитени зони от Натура 2000 и защитени територии:

Информация за пренасяне на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиирани дробометри машини за почистване и отливки към инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова левурска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране два броя филтерни съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Шлайф- полиринг обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработки на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

- 33 "Видима" с код № BG0000618, намираща се на над 3 km, южно от площадката на „Идеал Стандарт-Видима“ АД, Завод за производство на санитарна арматура.
- 33 "Язовир Стамболовски" с код № BG0000275, намираща се на 2,5 km, северозападно от площадката на „Идеал Стандарт-Видима“ АД, Завод за производство на санитарна арматура

Инвестиционното предложение не предвижда усвояване на нови територии, които биха могли да бъдат използвани като хранителна база. В имота не са установени защитени местообитания. ИП не води до:

- намаляване на площта на природните местообитания и местообитанията на видове и техните популации, предмет на опазване в рамките на защитената зона.
 - промяна в естественото състояние на природните местообитания и местообитанията на видове, предмет на опазване в рамките на защитената зона, включително и на естествения за тези местообитания видов състав, характерни видове и условия на средата.
- ИП няма потенциал за въздействие върху видовете, опазвани в защитените зони и техните местообитания.

7. Ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност

“Ландшафт” означава територия, специфичният облик и елементите на която са изникнали като резултат на действия и взаимодействия между природни и /или човешки фактори. Той е териториална система, състояща се от взаимодействащи си помежду си природни или природни и антропогенни компоненти и комплекси от по-ниско таксонометрично ранение.

Ландшафтите представляват относително еднородни по произход териториални съчетания (комплекси) от взаимно свързани компоненти на природната среда (скали, релеф, климат, води, почви, растителност и животински свят). Под влияние на човешката дейност, природните ландшафти са подложени на различни въздействия, поради което в тях настъпват и редица антропогенни елементи.

Инвестиционното предложение ще се влие в ландшафта на територията. Всички съоръжения за дейността ще се монтират в съществуваща промишлена сграда. Не се предвижда изграждане на елементи, водещи до промяна в ландшафта на територията. Не се очаква влияние върху ландшафта.

Липсват обекти с историческа, културна или археологическа стойност в близост до ИП.

8. Територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи

Информация за пренесяване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиирани дробометрични машини за почистване и отливки към инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лещарска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтъри съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Шлайф- полирка обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

на здравна защита

В близост до площадката предвидена за реализиране на инвестиционното предложение няма територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита върху които може да окаже отрицателно въздействие.

Инвестиционното предложение не засяга водоместочини за питьево-битово водоснабдяване както и учредени СОЗ.

IV. ТИП И ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПОТЕНЦИАЛНОТО ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА, КАТО СЕ ВЗЕМАТ ПРЕДВИД ВЕРОЯТНИТЕ ЗНАЧИТЕЛНИ ПОСЛЕДИЦИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА ВСЛЕДСТВИЕ НА РЕАЛИЗАЦИЯТА НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

1. Въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климатата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии

1.1. Въздействие върху населението и човешкото здраве

1.1.1. Идентифициране на рисковите фактори за увреждане здравето на хората.

Рискови фактори за населението по време на експлоатация

Рискови фактори, свързани със социално-икономическата среда

Рисковите фактори, свързани със социално-икономическата среда са:

Доходи и разходи;

Бедност;

Безработица;

Образование.

Реализацията на инвестиционното предложение няма потенциал за въздействие върху факторите бедност, доходи и разходи, образование и безработица.

Рискови фактори, свързани с работната среда

Емисии на вредни вещества

Реализацията на инвестиционното предложение на етап строителство води до сметиране на краткотрайни и периодични прахови емисии в резултат на доставка на оборудването в обекта. Емисиите са ограничени във времеви период и при спазване на предложените мерки не е възможно да променят качеството на атмосферния въздух в района, така и да доведат до дискомфорт за населението.

Отчита се краткотрайно, обратимо, незначително отрицателно въздействие върху компонента от този етап на инвестицията.

Информации за пречистване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиращи дробометри машини за почистване и отливки към инсталация за пречистване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лекарска машина към Инсталация за пречистване и отливане на цветни метали; Монтиранена два броя филтърни съоръжения с две нови изпускати устройства към Механичен и Шлайф- полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

По време на експлоатация на инсталацията няма да са налични нови организирани или плющни източници на емисии. Не се очаква въздействие върху компонента от стапа на експлоатация.

Не се очаква допълнително натоварване на компонента след реализация на инвестиционното предложение. Факторът не се определя като рисков за здравето на населението.

Шумови емисии

В обекта се предвижда извършване на строителни дейности, които са източник на шумови емисии. Възможни са краткотрайни шумови натоварвания при доставка и монтаж на оборудването. Очаквано тези емисии ще се разпространяват в границите на обекта.

През стапа на експлоатация на инсталацията не се очакват шумови нива над определените за жилищни зони.

Не се очаква въздействие върху компонента по време на експлоатация на инсталацията.

Факторът не се определя като рисков за населението.

Питейни води

Обектът не попада в санитарно-охранителни зони на водонизточници.

От дейностите, извършвани на площадката, не може да изникне замърсяване на питейни води.

Запазява се текущото състояние, факторът не е значим за здравето на населението на гр. Севлиево.

Почви и отпадъци

Реализацията на инвестиционното предложение няма потенциал за въздействие върху почвите в района. Не се предвижда строителство на нови сгради или бетониране на открити площи.

Образуваните на площадката отпадъци в резултат на експлоатация на инсталацията са идентифицирани и при екологосъобразното им управление не съществува рисък за здравето на населението.

Факторът не представлява рисък за здравето на населението в района.

Нейонизиращи лъчения

Информация за пречистване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиирани дробометри машини за почистване и отливки към инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лезарска машина към Инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтерни съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Шлайф- полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за изработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

Реализацията на инвестиционното предложение не предвижда изграждане на базови станици за мобилна комуникация или монтиране на съоръжения, източници на електромагнитни полета. Факторът не е рисков.

Ионизиращи лъчения

Ионизиращи лъчения са алфа- и бета-частиците, гама-лъчите, електроните, позитроните, протоните, рентгеновите лъчи, неutronите, тежките йони и др. Те се получават в естествени и изкуствени радиоактивни източници, в рентгенови тръби, ускорители на заредени частици, ядрени реактори и други генератори на лъчения.

Реализацията на инвестиционното предложение не предвижда монтиране/използване на радиоактивни източници. Факторът не е рисков.

От направения анализ по фактори се установява, че реализацията на инвестиционното предложение не води до наличие на рискови фактори за здравето на населението на гр. Севлиево.

1.1.2. Рискови фактори, свързани с трудовата среда

Идентифицираните рискови фактори за работещите в обекта са разработени в детална оценка на риска по работни места.

Инвестиционното предложение предвижда използване на ново опасно химическо вещество Dichtol WFT в количество 5-6 кг/годишно (Информационен лист по безопасност – *Приложение 3*):

Инвестиционното предложение не предвижда образуване на нови опасни отпадъци, различни от разрешените в КР- 20-Н1/2014 г., актуализирано с решение № 20-Н1-И0-А2/2017 г.

В обекта не се предвижда да бъдат назначени лица на различни длъжности от сегашните. Запазва се текущото състояние.

Във връзка с поставянето на нови съоръжения, ще бъдат разработени инструкции за безопасна експлоатация на новите съоръжения. С него ще работи само квалифициран и предварително инструктиран персонал.

1.2 Въздействие върху материалните активи

С реализация на инвестицията ще се подобрят материални активи в имота.

Предвижда се монтаж на оборудване нова инсталация. Обектът ще бъде експлоатиран дълготрайно.

1.3 Въздействие върху културното наследство

Информация за прещиняване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиирани дробометри машини за почистване и отливки към инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лазерска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране два броя филтерни съоръжения с две нови изпусканни устройства към Механичен и Шлайф- полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегнираш материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изкушаване на утайка“

Планираната инвестиция не предвижда извършване на значителни изкопни дейности. Въздействието върху културното наследство се оценява като „без въздействие“.

1.4 Въздействие върху въздуха

От строителните дейности се очакват предимно неорганизирани емисии при:

- Извършване на изкопните работи за разполагане на съоръжения;
- Доставка на материали и модули за монтаж в имота;
- Транспортни средства;
- Товаро-разтоварни дейности на строителните отпадъци.

Емисиите са незначителни, краткотрайни и при спазване на предложените мерки не се очаква да окажат въздействие върху атмосферния въздух.

Въздействието върху атмосферния въздух по време на строителния етап се оценява като незначително отрицателно въздействие, краткотрайно и обратимо. По време на експлоатация въздействието върху компонента се оценява на без въздействие. Не се разглежда възможност за кумулация с други обекти на този етап от инвестициите.

1.5 Въздействие върху водите

Въздействието върху повърхностните и подземни води в резултат на реализацията на инсталацията се оценява като незначително отрицателно, непряко въздействие при авария на новите инсталации.

1.6 Въздействие върху почвата и земните недра

Имотът е урбанизиран, захранен с с вода.

Не се предвижда строителство на нови сгради в имота или бетониране на открити площи.

Въздействието върху почвите в имота се оценява като локално (само в границите на имота), отрицателно, незначително, необратимо.

Инвестиционното предложение изключва възможност за въздействие върху земните недра. Въздействието се оценява като без въздействие.

1.7 Въздействие върху ландшафта

Ландшафта на територията е антропогенен, имотът е разположен в регулационните граници на гр. Севлиево. Не се предвижда строителство на нови сгради в имота или други елементи, които да водят до промяна в ландшафта на оценяваната територия.

1.8 Въздействие върху климата

ИП няма потенциал за въздействие върху климата. Дейностите, предвидени с инвестиционното предложение, не водят до увеличаване на емисиите на замърсители (прекурсори на озон) в атмосферния въздух.

1.9 Въздействие върху биологичното разнообразие и неговите елементи

Информация за пречистване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиирани дробометри машини за почистване и отливки към инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лазерска машина към Инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтриращи съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Шлайф- полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за изработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

Имотът, в който се предвижда реализирането на инвестиционното намерение, не попада в защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии, нито в защитена зона по смисъла на Закона за биологичното разнообразие.

Начинът на ползване на съседните терени, обуславя силното антропогенно въздействие върху флората и фауната в границите на населеното място.

Разглежданият имот с в регулационните граници на населеното място и не представлява заплаха за защитния режим на ЗГ и ЗЗ.

В района на площадката няма находища на лечебни растения и на такива със стопанско значение или от видове, под специален режим на опазване и ползване.

На площадката липсват гнездови находища на птици, в това число и шъркелови гнезда, което се определя от липсата на подходящи места за гнездене. В района не се срещат представители на фауната, под специален режим на защита. Въздействието от изграждането и експлоатацията се оценява на без въздействие.

2. Въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа, включително на разположените в близост до инвестиционното предложение

Разглежданият имот не попада в границите на защитени зони и защитени територии от Националната екологична мрежа. Планираните дейности в имота не се явяват заплаха за опазваните видове и местообитанията в най-близко разположената защитена зона.

Инвестиционното предложение :

- не води до намаляване на площта на природните местообитания и местообитанията на видове и техните популации, предмет на опазване в рамките на защитената зона;
- не води до промяна в естественото състояние на природните местообитания и местообитанията на видове, предмет на опазване в рамките на защитената зона, включително и на естествения за тези местообитания видов състав, характерни видове и условия на средата,

ИП няма потенциал за въздействие върху видовете, опазвани в защитената зона и техните местообитания. ИП не засяга местообитания, предмет на опазване в най-близко разположената защитена зона.

С инвестиционното предложение не се засягат защитени територии и защитени зони от Националната екологична мрежа. Инвестиционното предложение с достатъчно отдалечно от такива територии, като по своя характер и местоположение не предполага преки и/или непреки отрицателни въздействия върху тях.

Информация за пренесяване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиирани дробометри машини за почистване и отливки към инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лазерска машина към Инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтърни съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Шлайф- полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

3. Очакваните последици, произтичащи от уязвимостта на инвестиционното предложение от риск от големи аварии и/или бедствия

В резултат на реализация на ИП ще се използва/съхранява ново опасно химическо вещество, и пренебрежимо малки количества – от 5 до 6 кг/годишно, косто няма да бъде риск за големи аварии и/или бедствия. „Идеал Стандарт – Видима“ АД, завод за санитарна арматура, работна площадка Севлиево, гр. Севлиево е класифицирана като предприятие с висок рисков потенциал и прилага допълнителни мерки за намаляване риска от големи аварии.

В резултат на реализация на ИП няма да се образуват нови опасни отпадъци, различни от разрешените в издаденото КР КР- 20-Н1/2014 г., актуализирано с решение № 20-Н1-И0-А2/2017 г.

Запазва се текущото положение в обекта.

4. Вид и естество на въздействието (пряко, непряко, вторично, кумулативно, краткотрайно, средно- и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно)

На база извършения анализ в т. 1 от настоящата информация, може да се даде следната обща оценка на въздействието от реализирането на инвестиционното предложение:

| Въздействие върху: | Количествена оценка за етап строителство | Разяснения | Количествена оценка за етап експлоатация | Разяснения |
|--------------------|--|---|--|---|
| Населението | 0 | Въздействие, проявяващо се в малки количества на малка площ, с пренебрежимо влияние | 0 | Без ефект върху населението |
| Работници в обекта | 0 | Въздействие, проявяващо се в малки количества на малка площ, с пренебрежимо влияние | 0 | Въздействие, проявяващо се в малки количества на малка площ, с пренебрежимо влияние |
| Земеподзване | 0 | Без ефект върху земеподзването | 0 | Без ефект върху земеподзването |

Информация за пречистване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиирани дробометрични машини за почистване и отливане към инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лемурска машина към Инсталации за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране два броя филтерни съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Шлайф- полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

| Материални активи | +1 | Положителна степен на малка площ | +1 | Положителна степен на малка площ |
|-------------------|----|--|----|---|
| Въздух | -1 | Слаб отрицателен ефект – малка площ, лесна обратимост, кратък срок на влияние за стапа на строителство на обекта, не изисква мерки за намаляване на влиянието с оглед на предотвратяването на дискомфорт на населението. | 0 | Без ефект за стапа на експлоатация. |
| Почви | 0 | Въздействие с малка площ (само част от имота), с пренебрежимо влияние (почвите в имота са антропогенни) | 0 | Без ефект върху почви |
| Земни недра | 0 | Без ефект за земни недра | 0 | Без ефект за земни недра |
| Ландшафт | 0 | Без ефект на стап строителство | 0 | Без ефект за стапа на експлоатация на инсталацията |
| Води | 0 | Без ефект | 0 | Без ефект за стапа на експлоатация Въздействие, проявяващо се в малки количества на малка площ и пренебрежимо |

Информация за пречистване на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиирани дробометри машини за почистване и отливки към инсталации за пречистване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова лемарска машина към Инсталации за пречистване и отливане на цветни метали; Монтиране на два броя филтърни съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Шлайф- полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за доработка на месингови тела за СА с импрегниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

| | | | | аварийни ситуации. |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
| Природни обекти | 0 | Без ефект | 0 | Без ефект |
| Минерално-рациообразие | 0 | Без ефект | 0 | Без ефект |
| Биоразнообразие и неговите елементи | 0 | Без ефект | 0 | Без ефект |
| Паметници на културата | 0 | Без ефект | 0 | Без ефект |
| Отпадъци | 0 | Въздействие, произвеждащо се в малки количества на малка площ, с пренебрежимо влияние | 0 | Въздействие, произвеждащо се в малки количества на малка площ, с пренебрежимо влияние |
| Рискови снергийни източници | 0 | Без ефект | 0 | Без ефект |
| Елементи на НЕМ | 0 | Без ефект върху елементите на НЕМ | 0 | Без ефект върху елементите на НЕМ |

5. Степен и пространствен обхват на въздействието - географски район; засегнато население; населени места (наименование, вид – град, село, курортно селище, брой на населението, което е вероятно да бъде засегнато, и др.)

Обхватът на въздействието от реализация на инвестиционното предложение като цяло е локален – в границите на имота, където е разположена инвестициията.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието

Вероятността от появя на отрицателните въздействия върху околната среда се оценява на ниска, с незначителна интензивност и без комплексност.

7. Очакваното настъпване, профължителността, честотата и обратимостта на въздействието

Въздействията се оценяват като дългосрочни (за периода на експлоатация на инсталацията), обратими.

Информация за прешениране на необходимостта от ОВОС на ИП за: „Подмяна на два броя амортизиирани агробиетни машини за почистване и отливки към инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Закупуване и монтиране на нова левурска машина към Инсталация за претопяване и отливане на цветни метали; Монтиране два броя филтърни съоръжения с две нови изпускателни устройства към Механичен и Шлайф- полирна обработка на месингови детайли; Изграждане на работно място за дебаланса на месингови тела за СА с изпратниращ материал към Монтаж на СА; Съоръжение за изсушаване на утайка“

8. Комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения-

Не се очаква допълнително натоварване на околната среда след реализация на ИП.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията

Отчетените отрицателни въздействия са с незначителен характер, обратими. Въпреки това са предложени следните мерки за ефективно намаляване:

- ✓ Да се води строга отчетност за образуваните отпадъци от дейността по време на СМР и експлоатация;
- ✓ СМР да бъдат ограничени в имота на инвеститора;
- ✓ Поддръжка на технологично оборудване;
- ✓ Използване на изправна строително-монтажна техника, с цел намаляване на неорганизирани смисии в атмосферата и шумови смисии.

10. Трансграничният характер на въздействието

Анализът на очакваните въздействия върху околната среда показва ограничаването им в рамките на разглежданния имот. Не се очаква трансграничният характер на въздействията.

11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с избягване, предотвратяване, намаляване или компенсиране на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве

Предложените мерки са описани в т. 9 на информационната

V.ОБЩЕСТВЕН ИНТЕРЕС КЪМ ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

В хода на процедурата не са постъпвали становища, мнения или изражения от обществеността

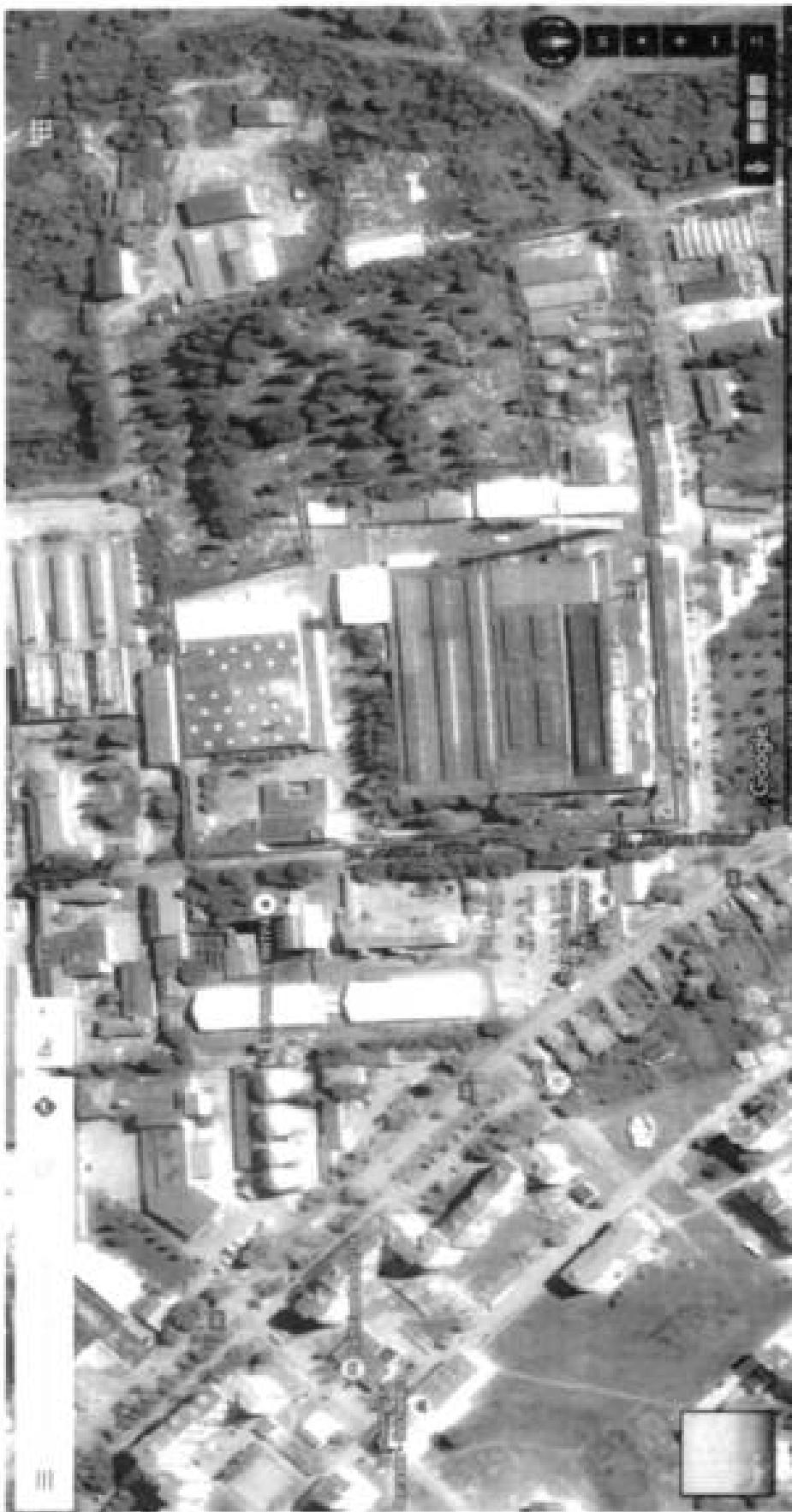
VI.ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1: Карта с разположението на „Идеал Стандарт-Видима“ АД, Завод за производство на санитарна арматура спрямо близко разположената защитена територия;

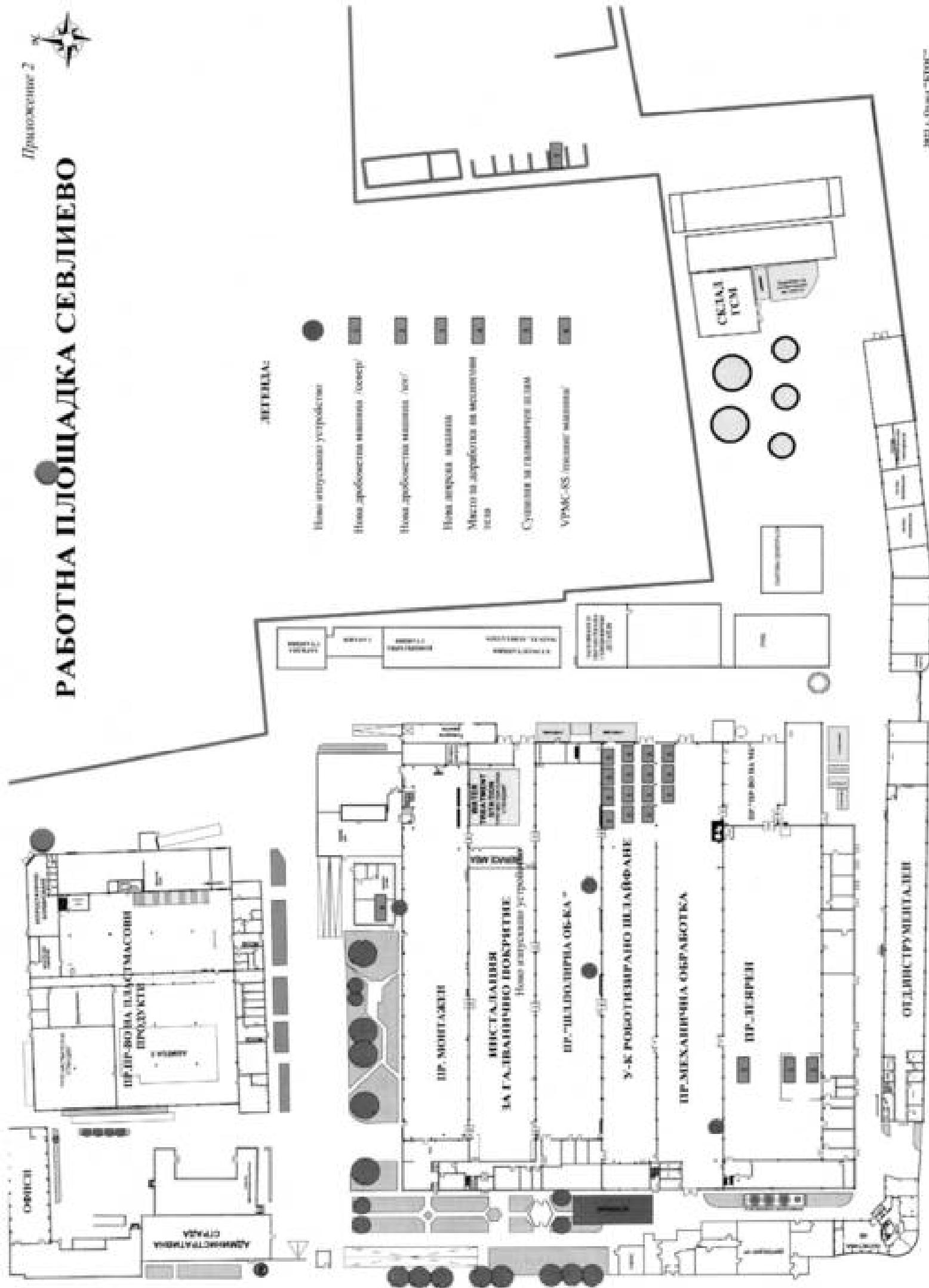
Приложение 2: Генплан на Работна площадка Севлиево с обозначено на него местоположението на новото ИП

Приложение 3: Информационен лист по безопасност на Dichtol WFT

КАРТЕН МАТЕРИАЛ ЗА МЕСТОПОЛОЖЕНИЕТО НА
РАБОТНА ПЛОЩАДКА СЕВЛИЕВО



РАБОТНА ПЛОЩАДКА СЕВЛИЕВО



Наредба за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)
съгласно Регламент (ЕС) 2015/830

Артикул N.: 1532
Дата на отпечатване: 22.09.2020
Версия: 6.2

Dichtol WFT (1532)
Дата на обработка: 08.09.2020
Дата на издаване: 08.09.2020

BG
Страница 1 / 10



РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1. Идентификатори на продукта

Артикул N. (производител/доставчик) 1532
Търговско наименование/Наименование Dichtol WFT (1532)

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Важни идентифицирани приложения:
MetalImpregnation / capillary-active sealing

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

доставчик (производител/вносител/международн потребител/търговец)

DIAMANT Metallplastic GmbH
Hontzianstr. 12-14
41238 Mönchengladbach

Телефон: +49(0)2166-98360
Факс: +49(0)2166-83025

отдел за получаване на информация:
лаборатория

Е-так (компетентно лице) info@diamant-polymer.de

1.4. Телефонен номер при специни случаи

Телефонен номер при специни случаи +49(0)2166-98360
Този номер отговаря само в работно време.

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класификация на веществото или сместа

Класификация съгл. Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Сместа е класифицирана като опасна по смисъла на Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP].

| | | |
|----------------------|---|--|
| Flam. Liq. 3 / H226 | Запалими течни вещества | Запалими течност и пари. |
| Skin Irrit. 2 / H315 | Корозивност/дразнене на кожата | Предизвиква дразнене на кожата. |
| Eye Dam. 1 / H318 | Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите | Предизвиква сериозно увреждане на очите. |
| STOT SE 3 / H335 | СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция | Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. |
| STOT SE 3 / H336 | СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция | Може да предизвика сълзливост или световъртеж. |

2.2. Елементи на етикета

Обозначаване съгл. Директива (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограмми за опасности:



Опасно

Предупрежденията за опасност

H226 Запалими течност и пари.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336 Може да предизвика сълзливост или световъртеж.

Препоръки за безопасност

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, и окри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушението забранено.
P233 Съдът да се съхранява пътно затворен.
P241 Използвайте електрическо оборудване, обезопасено срещу експлозии.
P261 Избягвайте вдишване на изпарения.
P264 Да се измие ръце старательно след употреба.
P271 Да се използва само на открито или на добре проветривоместо.
P280 Използвайте предлазни ръкавици и предлазна маска за лице.
P302 + P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със салун и вода.

Наредба за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)
съгласно Регламент (ЕС) 2015/830

ДИАМАНТ™
The Metaplastic Company

Артикул №: 1532
Дата на отпечатване: 22.09.2020
Версия: 6.2

Dichrol WFT (1532)
Дата на обработка: 08.09.2020
Дата на издаване: 08.09.2020

BG
Страница 2 / 10

- P304 + P340 ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
- P305 + P351 + P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
- P306 + P313 ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ.
- P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
- P312 При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
- P333 + P313 При покъса на кожено дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
- P370 + P378 При пожар: Използвайте пожарогасящ прак или писък, за да загасите.
- P501 Съдържанието/контейнерът налага използването на съоръжение за индустриално изгаряне.
- Опасна съставка(-и) за отбележване върху етикета**
- 2-метил-1-пропанол
п-Бутилацетат

Допълнителна информация за рисковете неприложен

2.3. Други опасности

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав / информация за съставките

3.2. Смеси

Описание

Класификация съгл. Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

| ЕО-№: | REACH №. | тегл. % |
|--------------|--|----------|
| CAS №: | Нанименование | |
| INDEX №: | Класификация // Забележка | |
| 204-658-1 | 01-2119485493-29-XXXX | |
| 123-86-4 | п-Бутилацетат | 50 - 100 |
| 607-025-00-1 | Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336 | |
| 201-148-0 | 01-2119484609-23-XXXX | |
| 78-63-1 | 2-метил-1-пропанол | 10 - 25 |
| 603-108-00-1 | Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H335 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Dam. 1 H318 / STOT SE 3 H336 | |

Допълнителна информация

Пълен текст на класификациите: виж параграф 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи указания

При проявя на симптоми или в случай на съмнение да се направи консултация с лекар. При загуба на съзнание да не се дава нищо през устата, пострадалият да се постави стабилно странично легнал и да се направи консултация с лекар.

След вдишване

Засегнатите лица да се изведат на чист въздух и да им се осигури топлина и спокойствие. При неравномерно дишане или спирането му да се направи изкуствено дишане.

След контакт с кожата

Незабавно да се съблече цялото замърсано облекло. След контакт с кожата, водната да се измие обилно с Вода и сапун. Да не се използват разтворители или разредители.

След контакт с очите

Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. Веднага потърсете лекарски съвет.

След погълдане

При погълдане устата да се изплакне с вода (но само ако пострадалият е в съзнание). Веднага потърсете лекарски съвет. Засегнатото лице да остане неподвижно. НЕ предизвиквайте повръщане.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

При проявя на симптоми или в случай на съмнение да се направи консултация с лекар.

Наредба за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)
съгласно Регламент (ЕС) 2015/830

ДИСМАНТ
The Metaplastics Company

Артикул N.: 1532
Дата на отпечатване: 22.09.2020
Версия: 6.2

Dichlor WFT (1532)
Дата на обработка: 08.09.2020
Дата на издаване: 08.09.2020

BG

Страница 3 / 10

- 4.3. Указание за необходимостта от всякачки неотложни медицински грани и специално лечение**
Първа помощ, дезинфекция, симптоматично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства
пена, устойчива на алкохол, въглероден двуокис, Прах, аерозолна мытва, (вода)

Неподходящи пожарогасителни средства
силна струя вода

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

При пожар се появява плътен черен дим. Вдишването на опасните продукти на разпад може да причини сериозни увреддения на здравето;

5.3. Съвети за пожарникарите

Да се поддържат в готовност предпазни дихателни средства. Затворените контейнери в близост до огнището на пожара да се охлаждат с вода, да не се допуска оттичане на използваната при пасене на пожара вода в канализацията, почвата или водни басейни.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Да се съхранява далече от източници на запалване. Да се провери засегнатия участък. Да не се вдишват изпаренията.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. При замърсяване на реки, езера или канализационни шахти да се информират веднага съответните служби.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Изливаният материал да се ограничи с попиващ негорлив материал (напр. пясък, пръст, вермикулит, диатомит) и да се събери в предвидени за тази цел контейнери, в съответствие с локалните разпоредби (виж глава 13). Почистването да се извърши с почистващи препарати, да не се използват разтворители.

6.4. Позоваване на други раздели

Да се спазват разпоредбите за безопасност (виж раздел 7 и 8).

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасна употреба

Да се избегва образуването на изпламенени и експлозивни концентрации на парите във въздуха и надвишаването на пределно допустимите стойности на работното място. Материалът да се използва само на места, в които не се допуска открита свещенка, огън и други запалителни източници. Електрическите уреди трябва да имат защита съгласно признатия стандарт. Материалът може да се зареди с електростатично напрежение. Да се предвиди заземяване на контейнери, апаратура, помпи и аспиратори. Препоръчва се носене на антистатично облекло, включваща обувки. Подовите настилки трябва да са електропроводими. Да се съхранява далеч от източници на топлина, искри и открит огън. Да се използват изолирани инструменти. Да се избегва допир на продукта с кожата, очите и облеклото. Да не се вдишват праховете, частиците и мъглата при прилагане на това вещество. Да се избяга вдишването на праха от шлифоване. По време на работа да не се яде, пие и пуши. Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8. Контейнерите да не се изправят под налягане! Винаги да се съхранява в контейнери, съответстващи като материал на оригиналния контейнер. Да се спазват законовите разпоредби за предпазни мерки и безопасност.

Допълнителна информация

Изпарения са по-тежки от въздуха. Изпаренията образуват с въздуха експлозивни смеси.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания към помещението за съхранение и контейнерите

Съхранение в съответствие с Наредбата за безопасност на предприятието. Съдът да се държи гътътно затворен. Контейнерите да не се изправят под налягане! Пушенето забранено. Забранен е достъпът на неупътнено лица. Контейнерът да се затвори внимателно и да се съхранява в изправено положение, за да не се допусне теч. Подовете трябва да съответстват на "Директивите за избегване на рискове от изпламеняване вследствие на електростатични заряди (TROS 727)".

Информация за съхранение в общи складови помещения

Наредба за безопасност
съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)
съгласно Регламент (ЕС) 2015/830

Артикул N.: 1532
Дата на отпечатване: 22.09.2020
Версия: 6.2

Digital WFT (1532)
Дата на обработка: 06.09.2020
Дата на издаване: 06.09.2020

BO
Страница 4 / 10

ДИАМОНТ
The Metalplastic Company

Да се държи далеч от силни киселини, силни основи и окислители.

Допълнителна информация относно условията на съхранение

Да се спазват указанната върху етикета. Да се съхранява в добре проветрени и суhi помещения при температура от 15 °C до 20 °C. Да се пази от прегреване и пряка слънчева светлина. Съдът да се държи пътно затворен. Да се отстранят всички запалими източници. Пушенето забранено. Забранен е достъпът на неу值得一мошени лица. Контейнерът да се затвори внимателно и да се съхранява в изправено положение, за да не се допусне теч.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Да се спазват техническите данни. Да се съблюдава указанното за употреба.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Границни стойности на работното място:

неприложим

DNEL:

п-Бутилацетат

INDEX N: 607-025-00-1 / EO-N: 204-658-1 / CAS N 123-86-4

DNEL остра инхалативен (местен). Работници: 960 mg/m³

DNEL остра инхалативен (системен). Работници: 960 mg/m³

DNEL Дълго време инхалативен (местен). Работници: 480 mg/m³

DNEL Дълго време инхалативен (системен). Работници: 480 mg/m³

DNEL остра инхалативен (местен). Потребител: 859,7 mg/m³

DNEL остра инхалативен (системен). Потребител: 859,7 mg/m³

DNEL Дълго време инхалативен (местен). Потребител: 102,34 mg/m³

DNEL Дълго време инхалативен (системен). Потребител: 102,34 mg/m³

2-метил-1-пропанол

INDEX N: 603-108-00-1 / EO-N: 201-148-0 / CAS N 78-63-1

DNEL Дълго време инхалативен (местен). Работници: 310 mg/m³

DNEL Дълго време орален (повторно). Потребител: 25 mg/kg

DNEL Дълго време инхалативен (местен). Потребител: 55 mg/m³

PNEC:

п-Бутилацетат

INDEX N: 607-025-00-1 / EO-N: 204-658-1 / CAS N 123-86-4

PNEC водорем, сладка вода: 0,18 mg/L

PNEC водорем, морска вода: 0,018 mg/L

PNEC водорем, периодично изпускане: 0,36 mg/L

PNEC утайка, сладка вода: 0,981 mg/kg

PNEC утайка, морска вода: 0,0981 mg/kg

PNEC, почва: 0,0903 mg/kg

PNEC пречистителна станция (STP): 35,6 mg/L

2-метил-1-пропанол

INDEX N: 603-108-00-1 / EO-N: 201-148-0 / CAS N 78-63-1

PNEC водорем, сладка вода: 0,4 mg/L

PNEC водорем, морска вода: 0,04 mg/L

PNEC водорем, периодично изпускане: 11 mg/L

PNEC утайка, сладка вода: 1,52 mg/kg

PNEC утайка, морска вода: 0,152 mg/kg

PNEC, почва: 0,0699 mg/kg

PNEC пречистителна станция (STP): 10 mg/L

8.2. Контрол на експозицията

Да се поддигнат добра вентилация. Това може да се постигне със смукателна вентилация локално или на цялото помещение. Ако това не е достатъчно, за да се задържи концентрацията на аерозоли и пари на разтворителите под предвидените допустимите стойности за работното място, трябва да се носи подходящ противогаз.

Индивидуално защитно оборудване:

Дихателна защита

Ако концентрацията на разтворителите е над предвидените допустимите стойности за работното място, трябва да се носи подходящ за целта, лицензиран противогаз. Да се използват само дихателни апарати, обозначени със знак CE, включващ четирицифрен контролен номер.

Наредба за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)
съгласно Регламент (ЕС) 2015/830

Артикул №: 1532
Дата на отпечатване: 22.09.2020
Версия: 6.2

Dichtol WFT (1532)
Дата на обработка: 08.09.2020
Дата на издаване: 08.09.2020

BG
Страница 5 / 10



Заштита на ръцете

При по-продължителна или повторна употреба да се използва следният материал за ръкавици: нитрилна гума или бутикова гума.

Дебелината на материала за ръкавици > 0,4 mm ; Време за проникване > 480 min.

Да се спазват указаните и информацията на производителя на предлазни ръкавици по отношение на употреба, съхранение, поддържка и подмяна. Период на проникване на материала на ръкавиците в зависимост от силата и продължителността на излагане на кожата. Препоръчителни видове защитни ръкавици EN ISO 374

Предлазните кремове могат да помогнат за защита на кожата, изложена на въздействие. След контакт кремовете да не се прилагат в никакъв случай.

Заштита на очите/лицето

При опасност от пръскане да се носят пълни предлазни очила.

Заштита на тялото

Носене на антистатично облекло от естествени влакна (памук) или термоустойчиви синтетични влакна.

Предлазни мерки

След контакт кожата повърхност да се почисти с вода и сапун, или да се използва подходящо почистващо средство.

Контрол на експозицията на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Виж раздел 7. Не са необходими допълнителни мерки.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Изглед:

Агрегатно състояние: Течен
цвят: бял/бяла стикета

Мирисма:

Граница на мириса: характерен
рН при 20 °C: неприложен
Точка на топене/точка на замръзване: неприложен
Точка на кипене/интервал на кипене: 108 °C
Източник: 2-метил-1-пропанол

Точка на възпламеняване: > 23 °C

Метод: DIN 53213-1

Скорост на изпарение:

неприложен

запалимост

Време на изгаряне: неприложен

Долна/горна граница на запалимост и експлозия:

Долна граница на взривоопасност: 1,7 ОБ-%
Източник: 2-метил-1-пропанол
Горна граница на взривоопасност: 11 ОБ-%
Източник: 2-метил-1-пропанол

Парно налягане при 20 °C: 2,36 mbar

Пълтност на парата: неприложен

Относителна пълтност:

Пълтност при 20 °C: 0,88 g/cm³

Разтворимост(и):

Водоразтворимост при 20 °C: нерастворим

Коефициент на разпределение
п-октанол/вода: виж раздел 12

Температура на самозапалване: 370 °C
Източник: п-бутилацетат

Температура на разпадане: неприложен

Вискоzитет при 20 °C: 12 ± 4 mm
Метод: DIN 53211

Наредба за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)
съгласно Регламент (ЕС) 2015/830



Артикул №: 1532
Дата на отпечатване: 22.09.2020
Версия: 6.2

Dichlor WFT (1532)
Дата на обработка: 06.09.2020
Дата на издаване: 06.09.2020

BO
Страница 6 / 10

Експлозивни свойства: неприложим

Пожароопасни свойства: неприложим

9.2. Друга информация:

Съдържание на твърдо вещество: 8,60 тегл. %

съдържание на разтворителя:

Органични разтворители: 91 тегл. %

Вода: 0 тегл. %

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Няма налична информация.

10.2. Химична стабилност

Остава стабилен при прилагане на препоръчените разпоредби за съхранение и работа. Повече информация относно правилното съхранение: виж раздел 7.

10.3. Възможност за опасни реакции

Да се държи далеч от силни киселини, силни основи и силни окислители, за да се избегне екзотермична реакция.

10.4. Условия, при които трябва да се избягват

При високи температури могат да се отделят опасни продукти на разпадане.

10.5. Несъвместими материали

неприложим

10.6. Опасни продукти на разлагане

При високи температури могат да се отделят опасни продукти на разпадане, напр.: въглероден двуокис, въглероден моноксид, дим, азотни окиси.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Класификация спл. Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност

п-Бутилацетат

орален, LD50, Пъх: 10760 mg/kg
дермален, LD50, Завх: > 14112 mg/kg
инхалативен (изпарения), LC50, Пъх: 23,4 mg/L (4 h)

2-метил-1-пропанол

орален, LD50, Пъх: > 2830 mg/kg
дермален, LD50, Завх: > 2000 mg/kg
инхалативен (изпарения), LC50, Пъх: 24,6 mg/L (4 h)

Корозивност/дразнене на кожата; Серозно увреждане на очите/дразнене на очите

Предизвиква дразнене на кожата.

Предизвиква серозно увреждане на очите.

п-Бутилацетат

Кожа, ОИСР 404, Завх (4 h): Оценка недразнещ,
очи, ОИСР 405, Завх (4 h): Оценка недразнещ.

2-метил-1-пропанол

Кожа, ОИСР 404, Завх (4 h)
разяддане/дразнене на кожата
очи, ОИСР 405, Завх (4 h)

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

п-Бутилацетат

Кожа, ОИСР 406, Морско синче: ; Оценка Непредизвикващ повишена чувствителност.

CMR въздействия (канцерогенни, мутагенни или опасносни за репродуктивните способности)

п-Бутилацетат

Мутагенност на зародишните клетки; Оценка Салмонелло-микрозомен тест (тест на Ames) отрицателен.
Метод: Салмонелло-микрозомен тест (тест на Ames)

**Наредба за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)
съгласно Регламент (ЕС) 2015/830**

Артикул №: 1532
Дата на отпечатване: 22.09.2020
Версия: 6.2

Dichlor WFT (1532)
Дата на обработка: 08.09.2020
Дата на издаване: 08.09.2020

BO
Страница 7 / 10



СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция; СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повторяща се експозиция

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Може да предизвика сънливост или свещоъртеж.

п-Бутилацетат

Специфична токсичност за определени органи (еднократно излагане), замаяност Оценка Може да предизвика сънливост или свещоъртеж.

Опасност при вдихване

въз основа на наличните данни не са изтълнени критериите за класификация.

Оптич от практиката/опити с хора

Вдишването на частици от разтворители над максимално допустимите стойности на работното място може да доведе до здравословни проблеми, като напр. дразнене на липавицата и дихателните органи, увреждане на черния дроб, бъбреците и централната нервна система. Индикации за това са: главоболие, замайване, умора, мускулна слабост, замаяност, в тежки случаи: бъсъзнание. Разтворителите могат да предизвикат някои от изброените по-горе ефекти чрез резорбиране през кожата. По-продължителният или повторен контакт с продукта води до запука на мазнини и може да предизвика неаллергични контактни кожни увреждания (контактен дерматит) и/или резорбиране на предното вещество. Пръските могат да предизвикат дразнене в очите и поправими вреди.

Обобщена оценка на CMR-качествата

Съдържащите се в тази смес вещества не изтълняват критериите за CMR-категории 1A или 1B съгласно CLP.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

Класификация сълг. Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

12.1. Токсичност

п-Бутилацетат

Токсикоза при рибите, LC50, Дребни риби: 18 mg/L (96 h)

Токсикоза на Дафне, EC50, Daphnia magna: 44 mg/L (48 h)

Токсичност на водорасли, ErC50, *Scenedesmus subspicatus*: 647,7 mg/L (72 h)

2-метил-1-пропанол

Токсикоза при рибите, LC50, Дребни риби: 1430 mg/L (96 h)

Токсикоза на Дафне, EC50, Daphnia magna (голяма водна бълха): 1100 mg/L (48 h)

Токсичност на водорасли, ErC50, *Pseudokirchneriella subcapitata*: 1799 mg/L (72 h)

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма токсикологични данни в наличност.

12.3. Биоакумулираща способност

Няма токсикологични данни в наличност.

12.4. Преносимост в почвата

Няма токсикологични данни в наличност.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Всестоите в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

12.6. Други неблагоприятни въздействия

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Целесъобразна обработка на отпадък / Продукт

Препоръка

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Отпадъците да се унищожават в съответствие с Директива 2008/98/ЕО, която обхваща отпадъци и опасни отпадъци.

Проект-списък на кодове/наименования на отпадъците съгласно Наредбата за каталога на отпадъци 080111* Отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества

*Опасни отпадъци съгласно Директива 2008/98/ЕО (Рамковата директива за отпадъците)

Целесъобразна обработка на отпадък / Опаковка

Наредба за безопасност
съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)
съгласно Регламент (ЕС) 2015/830

Артикул №: 1532
Дата на отпечатване: 22.09.2020 Dichtol WFT (1532)
Версия: 6.2 Дата на обработка: 08.09.2020

БД
Страница 8 / 10



Препоръка

Изпразнените и почиствани олаковки могат да бъдат рециклирани. Варелите, неизпразнени съгласно правилника, представляват специални отпадъци.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1. Номер по списъка на ООН

UN 1263

14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН

Сухопътен транспорт (ADR/RID): FARBE
Морски транспорт (IMDG): PAINT
Въздушен транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR): Paint

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

3

14.4. Олаковъчна група

III

14.5. Опасности за околната среда

Сухопътен транспорт (ADR/RID): неприложен
Замърсяващ морската среда: неприложен

14.6. Специални предпазни мерки за потребители

Транспорт винаги в затворени обезопасени контейнери, в изправено положение. Уверете се, че лицата, които транспортират продукта, знаят какво трябва да се направи в случай на злополука или теч.
Указания за безопасна употреба: вижте разделъ 6 - 8

Допълнителна информация

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

код за ограничения за преминаване през тунел: D/E

Морски транспорт (IMDG)

EMG номер: F-E, S-E

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно априкс II към MARPOL и Кодекса IBC

неприложен

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодательство относно безопасността, здравето и околната среда

Наредби на ЕС

Директива 2010/75/EU относно емисиите от промишлеността [Industrial Emissions Directive]

Стойност на ЛОС: 797

Национални разпоредби

Указания относно ограничения при работа

Да се спазват ограниченията за трудова занятост на бременни и кърмещи жени съгласно Закона за трудова защита на жените (92/85/EИО).

Да се спазват ограниченията за трудова занятост съгласно Закона за трудова защита на младежите (94/33/EО).

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Беше направена оценка на безопасността на веществото за следните вещества в тази смес:

| ЕО-Н: | Наименование | REACH №: |
|-----------|--------------------|-----------------------|
| CAS № | | |
| 204-658-1 | п-Бутилацетат | 01-2119485493-29-XXXX |
| 123-86-4 | | |
| 201-148-0 | 2-метил-1-пропанол | 01-2119484609-23-XXXX |
| 78-63-1 | | |

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на класификационите: виж раздел 3

Наредба за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)
съгласно Регламент (ЕС) 2015/830

МЕТАЛПЛАСТИК
The Metalplastic Company

Артикул №: 1532
Дата на отпечатване: 22.09.2020
Версия: 6.2

Dichtol WFT (1532)
Дата на обработка: 08.09.2020
Дата на издаване: 08.09.2020

BG

Страница 9 / 10

| | | |
|----------------------|---|--|
| Flam. Liq. 3 / H226 | Запалими течни вещества | Запалими течност и пари. |
| STOT SE 3 / H336 | СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция | Може да предизвика сълзливост или световъртеж. |
| STOT SE 3 / H335 | СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция | Може да предизвика дразнене на дишателните пътища. |
| Skin Irrit. 2 / H315 | Корозивност/дразнене на кожата | Предизвика дразнене на кожата. |
| Eye Dam. 1 / H318 | Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите | Предизвика сериозно увреждане на очите. |

Процедурата за класификация

Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

| | | |
|---------------|---|---------------------------------|
| Flam. Liq. 3 | Запалими течни вещества | На база на данни от изпитвания. |
| Skin Irrit. 2 | Корозивност/дразнене на кожата | Изчислителен метод. |
| Eye Dam. 1 | Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите | Изчислителен метод. |
| STOT SE 3 | СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция | Изчислителен метод. |
| STOT SE 3 | СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция | Изчислителен метод. |

Съкращения и акроними

| | |
|-----------|---|
| ADR | Европейската спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе |
| AGW | Границни стойности на работното място |
| БГС | Биологична гранична стойност |
| CAS | Случая, предоставяща обобщена информация за химичните вещества |
| CLP | Класифицирана, етикетирана и опакована |
| CMR | Канцерогенно, мутагенно и токсично за репродукцията |
| DIN | Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard) |
| DNEL | Получени недействащи доза/концентрация |
| ЕАКУ | Европейски каталог на отпадъци |
| EC | Ефективна концентрация |
| EE | Европейските общини |
| EN | Европейски Стандарт |
| IATA-DGR | Международна асоциация за въздушен транспорт – Регламенти относно опасни товари |
| IBC Code | Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в наливно състояние |
| ICAO-TI | International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air |
| IMDG Code | Кодекс за опасни товари на Международната морска организация |
| ISO | Международна организация по стандартизация |
| LC | Летателна концентрация |
| LD | Летателна доза |
| MARPOL | Международна конвенция за предотвратяване на замърсяване от кораби |
| ОИСР | Организацията за икономическо сътрудничество и развитие |
| PBT | Устойчиво, биоакумулиращо и токсично |
| PNEC | Предполагаема недействащи концентрации |
| REACH | Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали |
| RID | Правилника за международен железнодорожен транспорт на опасни товари |
| ООН | United Nations |
| ЛОС | Летателни органични съединения |
| vPvB | много устойчиви и много биоакумулиращи |

Допълнителна информация

Класификация сълг. Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Информацията в тази Наредба за безопасност съответства на настоящите знания, както и на националните разпоредби и разпоредбите на ЕС. Забранява се използването на продукта без писмено разрешение с цел употреба, различна от посочената в раздел 1. Задължение на потребителите е винаги да предприемат всички необходими мерки, за да изпълни изискванията на местните власти и законодателството. Данните в тази Наредба за безопасност

Наредба за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)
съгласно Регламент (ЕС) 2015/830



Артикул N.: 1532
Дата на отпечатване: 22.09.2020 Dichtol WFT (1532)
Версия: 6.2 Дата на обработка: 08.09.2020
БД Дата на издаване: 08.09.2020 Страница 10 / 10

описват изискванията за безопасност на нашия продукт и не представляват гаранция за качествата му.

* Данните са променени спрямо предходната версия