

MESTO PARTIZÁNSKE

Oznámenie

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, Námestie Ľudovíta Štúra 1, Bratislava v súlade s ustanovením zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, podaním zo dňa 11.10.2018 zaslalo mestu Partizánske informáciu, že správu o hodnotení navrhovanej činnosti pod názvom:

„Výroba oxychlorínu a čistiacich prostriedkov“

nie je potrebné vypracúvať a v ďalších krokoch posudzovania bude zámer plniť funkciu správy o hodnotení. Navrhovateľom predmetnej navrhovanej činnosti je **spol. s r. o. OXYCHLORINE, Senická cesta 108, Banská Bystrica.**

Mesto Partizánske ako dotknutá obec informuje verejnosť o predložennom zámere navrhovanej činnosti.

Zámer je sprístupnený verejnosti na Mestskom úrade Partizánske, oddelenie životného prostredia a dopravy, č. dv. 36 a 39 v termíne do 19.11.2018. Verejnosť môže nahliadnuť do zámeru navrhovanej činnosti, robiť z nej výpisy, odpisy alebo na vlastné náklady vyhotoviť kópie.

Svoje písomné stanovisko môže verejnosť doručiť na adresu: Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, Námestie Ľudovíta Štúra 1, Bratislava do 30 dní od doby od oznámenia.

V Partizánskom, dňa 15.10.2018

doc. PaedDr. Jozef Božík, PhD., v. r.
primátor mesta

Navrhovaná činnosť: Výroba oxychlorínu a čistiacich prostriedkov

Navrhovateľ: OXYCHLORINE s.r.o.
Senická cesta 108
974 09 Banská Bystrica
IČO: 36 747 777

Umiestnenie navrhovanej činnosti: Kraj: Trenčiansky
Okres: Partizánske
Obec: Partizánske
Katastrálne územie: Partizánske
Parcelné číslo: 3937, 3931/10, 3931/11

Navrhovaná činnosť má byť umiestnená v priemyselnom obvode mesta v existujúcom areáli bývalej krajčirskej dielne na ul. Nitrianskej č. 1474.

Navrhovaná činnosť má byť umiestnená v existujúcom objekte haly, ktorú má navrhovateľ v prenájme. Hala je v súčasnosti nevyužitá a v minulosti bola využívaná ako krajčirska dielňa. Daný objekt je umiestnený v priemyselnom obvode mesta a plne vyhovuje polohovým, priestorovým a dispozičným požiadavkám navrhovanej činnosti. V rámci stavby nebudú realizované žiadne úpravy, ktoré by mali vplyv na urbanistické a architektonické riešenie. V rámci stavebných úprav budú upravené podlahy objektu a osadená technológia na výrobu ekologických čistiacich a dezinfekčných prostriedkov.

Stručný opis navrhovanej činnosti

Firma Oxychlorine s.r.o. sa zaoberá výrobou ekologických účinných aktivovaných roztokov, ktorých používanie je v súlade so súčasnou tendenciou vo svete a to znížením množstva chlóru a chemikálii pri čistení, dezinfekcii a sterilizácii vody, vzduchu, rastlínstva, fauny a flóry, ako aj k celkovému ozdraveniu životného prostredia. Tieto výrobky neobsahujú žiadne toxické látky, nakoľko sa vyrábajú z vody jej úpravou v typových technologických zariadeniach ELA. Zariadenia Envirolyte ELA sú výrobné jednotky určené na výrobu roztokov na dezinfekciu, sterilizáciu a čistenie. V technologickom zariadení sa aktivuje roztok bežnej soli, pričom sa na kladnej elektróde produkuje aktivovaný roztok s dezinfekčnými účinkami a na zápornej elektróde sa produkuje alkalický roztok. Sila roztokov je závislá od veľkosti elektrického prúdu, pretekajúceho medzi elektródami, s rôznymi hodnotami oxidačno-redukčného potenciálu, pH a aktívneho chlóru. Zariadenia Envirolyte ELA sú určené na výrobu neutrálnych anolytov.

Pre prevádzku výroby oxychlorínu je základnou surovinou pitná voda a vodný roztok kuchynskej soli (soľanka). Pre prevádzku čistiacich prostriedkov sú potrebné rôzne suroviny podľa skladby (receptúry prípravku). Pri výrobe všetkých výrobkov bude použitá bezodpadová technológia. Suroviny používané na výrobu sú biodegradovateľné, teda samovoľne sa rozpadajúce na neškodné časti.

Zariadenia sú situované na plošine a upravená voda (hotový produkt) potrubím samospádom steká do IBC kontajnerov. Z týchto zberných kontajnerov je prečerpaná do

prepravného kontajnera, ktorým je prevezená k poloautomatickému plniacemu zariadeniu, kde je podľa požiadaviek odberateľov balená do expedičných obalov.

Výroba kozmetických a dezinfekčných prípravkov bude zabezpečovaná v dvoch miešacích zariadeniach. Na výrobu každého prípravku bude vypracovaná výrobná inštrukcia podľa ktorej je povinná obsluha postupovať. Výroba bude zabezpečovaná z nakupovaných surovín.

Základný technologický postup výroby bude nasledovný:

Jednotlivé suroviny a ich množstvo na požadovanú dávku sú uvedené vo výrobnom protokole. Suroviny sa do miešacieho zariadenia dávajú v uvedenom poradí:

- do vyčistenej zmiešavacej nádrže sa napustí 2/3 vody v množstve podľa výrobného protokolu. Je potrebné zabezpečiť, aby voda mala teplotu 20-25° C.
- postupne sa pridávajú suroviny v množstve podľa výrobného protokolu. Obsah sa nechá miešať cca 5 min , pokiaľ sa nevytvorí homogénna kvapalina.
- pridá sa farba v množstve podľa výrobného protokolu.
- pridá sa parfém v množstve podľa výrobného protokolu.
- doplní sa voda v množstve podľa výrobného protokolu
- na záver sa pridá prípravok na zahustenie saponátu v množstve podľa výrobného protokolu.
- na záver sa zmeria pH roztoku. Výsledná hodnota sa má pohybovať v stanovenej tolerancii. Hotový výrobok má byť priehľadný a nezakalený.

Z miešacieho zariadenia je prípravok prečerpaný do prepravného kontajnera, ktorým je prevezená k poloautomatickému plniacemu zariadeniu, kde je podľa požiadaviek odberateľov balená do expedičných obalov.

Doprava materiálu do prevádzky a odvoz hotových výrobkov bude zabezpečovaná prostriedkami investora resp. dopravnými firmami.

Manipulácia v prevádzke bude ručnými vozíkmi a ručná výrobnými pracovníkmi.

Odvoz hotových výrobkov k odberateľom bude dopravnými prostriedkami investora resp. dopravnými firmami.

Predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti:

Navrhovaná činnosť neobsahuje procesy, ktoré by ohrozovali zdravie, ani nie sú používané škodlivé materiály alebo materiály, ktoré by negatívne vplývali na pracovné a životné prostredie. Vstupné suroviny ani hotové výrobky nepatria medzi nebezpečné látky. Z technologických zariadení nie sú do pracovného ani vonkajšieho prostredia emitované žiadne znečisťujúce látky.

Ukazovateľ	Predpokladaný vplyv
Pôda	Bez vplyvu. Navrhovaná činnosť bude umiestnená v existujúcom objekte, bez významných stavebných zásahov do objektu.
Horninové prostredie	
Vzhľad dotknutej lokality	

Voda	V rámci technológie výroby bude spotrebovávaná voda pitná voda z verejného vodovodu v množstve cca 3 000 m ³ . Odpadová preplachová voda bude vypúšťaná do verejnej kanalizácie. Množstvo odpadovej vody bude cca 2000 m ³ /rok
Ovzdušie	Z hľadiska pôsobenia navrhovanej činnosti na kvalitu ovzdušia, navrhovaná činnosť nebude predstavovať výrazný vplyv. Zdrojom emisií z prevádzky sú: - emisie zo spaľovania palív za účelom vykurovania – výrobné priestory budú vykurované plynovým kotlom o výkone 25 kW napojeným na jestvujúcu plynovú prípojku. Prevádzka tak z hľadiska znečistenia ovzdušia pri vykurovaní bude predstavovať približne rovnaký vplyv ako rodinný dom - emisie z výroby - oxychlorín obsahuje kyselinu chlórnu (HClO), zlúčeninu podobnú tej, ktorú prirodzene produkuje imunitný systém vyšších živočíšnych organizmov, vrátane človeka. - emisie z dopravy - emisie vznikajúce pri spaľovaní PHM a prašnosť, vzhľadom k predpokladanej frekvencii dopravy a vzhľadom k umiestneniu navrhovanej činnosti s priamym napojením na frekventovanú dopravnú cestu ako líniového zdroja znečistenia ovzdušia, nepredstavujú výrazný prínos z hľadiska znečistenia ovzdušia.
Hluk a vibrácie	Bez vplyvu
Žiarenie a fyzikálne polia	Bez vplyvu
Zápach, teplo	Bez vplyvu
Odpadové hospodárstvo	Navrhovaná činnosť nebude významným producentom odpadov. Predpokladané ročné množstva vznikajúcich odpadov budú nasledovné: Zmesový komunálny odpad: cca 2 t/rok Plasty: cca 2 t/rok Papier, lepenka: cca 2t/rok Nebezpečné odpady (bežné NO vznikajúce počas činnosti – žiarivky, obaly z farieb, znečistené handry a pod): do 0,5 t/rok Navrhovaná činnosť nebude producentom žiadnych špecifických nebezpečných odpadov vznikajúci pri výrobe)
Flóra, fauna, biodiverzita	Vzhľadom k charakteru a umiestneniu navrhovanej činnosti – bez vplyvu
Chránené územia	
Prvky ÚSES	
Infraštruktúra (doprava)	Predpokladaná frekvencia dopravy: Na vstupe – cca 2 NA (dodávky)/deň – dovoz surovín Na výstupe – cca 4 NA (dodávky)/deň jednosmerne – odvoz výrobkov Osobná doprava – cca 10 OA/deň obojsmerne – kontrola prevádzky, zákazníci
Obyvateľstvo (zdravie, pohoda a kvalita života)	Vzhľadom k charakteru a umiestneniu navrhovanej činnosti – bez vplyvu