

1. IEDAĻA: Vietas / maisījuma un uzņēmēj sabiedrības / uzņēmuma identificēšana**1.1. Produkta identifikators:**

Tirdzniecības nosaukums: **Virsbūves apakšdaļas aizsargmasa, melna - 1 L**
Kods: 0892 075 200
UFI: 8U22-90VT-F00N-87DY
Satur: Ogļūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie;
Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, < 5 % n-heksāns;
Ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie;
Ogļūdeņraži, C9, aromātiskie

1.2. Vietas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi:

Virsbūves apakšdaļas aizsargmasa.

Būtiskie identificētie
lietošanas veidi: Virsbūves apakšdaļas aizsargmasa.
Profesionālai un neprofesionālai lietošanai.

Neieteicamie lietošanas veidi: Visi pārējie lietošanas veidi, kas nav noteikti blakus augstāk.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Uzņēmums: SIA Würth
Izplatītāja adrese: Lubānas iela 143, Rīga, LV-1021, Latvija
Tālr./fakss: (+371) 673 822 34 / (+371) 673 821 62
Tīmekļa vietne: www.wurth.lv
Par drošības datu lapu
atbildīgā persona: Kristaps Krūmiņš
kristaps.krumins@wurth.lv

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: (+371) 112
Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs,
Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038: (+371) 67042473 (strādā 24 h diennaktī)
Valsts toksikoloģijas centrs: (+371) 67042468

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana**2.1. Vietas vai maisījuma klasifikācija:**

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Maisījuma klasifikācija: Flam. Liq. 2; H225,
Skin Irrit. 2; H315, STOT SE 3; H336, Aquatic Chronic 2; H411.

Fizikālā un ķīmiskā
bīstamība: Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Ietekme uz veselību: Kairina ādu. Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Ietekme uz vidi: Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

2.2. Marķējuma elementi:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Bīstamības
piktogrammas:



Signālvārds: Bīstami

Bīstamības apzīmējumi: H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
H315 Kairina ādu
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām

Papildus bīstamības
apzīmējumi:

Drošības prasību apzīmējumi:

Vispārējie:	P102	Sargāt no bērniem
Profilakse:	P210	Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt
	P233	Tvertni turēt cieši noslēgtu
	P264	Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāt ādu
	P273	Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē
Reakcija:	P370 + P378	Ugunsgrēka gadījumā: Dzēšanai izmantot izsmidzinātu ūdeni, alkoholizturīgas putas, sausās ķīmikālijas vai oglekļa dioksīdu
	P391	Savākt izšļakstīto šķidrumu

Glabāšana: Nav uzrādīts.

Iznīcināšana: P501 Atbrīvojoties no satura un tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem

Sastāvā esošu vielu identitāte: Ogļūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie;
Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, < 5 % n-heksāns;
Ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie;
Ogļūdeņraži, C9, aromātiskie

Papildu marķējums: Apakšgrupa: Īpašas apdares pārklājumi; 840 g/l no 01.01.2007.
Produkts satur: 503,7 g/l GOS

Bērniem nepieejamas
aizdares: Nav nepieciešamas.

Sataustāmas bīstamības
brīdinājuma zīmes: Nepieciešamas mazumtirdzniecībā.

2.3. Citi apdraudējumi:

PBT, vPvB, SVHC vai
ED kritēriji: Pamatojoties uz ražotāja sniegtajiem datiem, maisījums nesatur sastāvdaļas:
- kuras atbilst PBT vai vPvB kritērijiem, kādi noteikti Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumā,
- vai kuras ir iekļautas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības,
- vai kuras ir identificētas kā tādas, kurām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Komisijas Deleģētajā Regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem,
daudzumā, kas lielāks par 0,1 % masas.

Citi apdraudējumi,
kuri neatspoguļojas
klasificēšanā: Tvaiki var veidot eksplozīvus maisījumus ar gaisu.

3. IEDAĻA: Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi:

Ķīmiskais raksturojums: Maisījums uz ogļūdeņražu šķīdinātāju bāzes ar minerālām piedevām.

Sastāvdaļu deklarācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija	
Ogļūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie	927-510-4 REACH Reģ. Nr.: 01-2119475515-33	64742-49-0	≥ 20 - < 25	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H225 H304 H315 H336 H411
				REACH Reģ. dati Ražotāja dati	
Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, < 5 % n-heksāns	921-024-6 REACH Reģ. Nr.: 01-2119475515-35	--	≥ 2,5 - < 10	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H225 H304 H315 H336 H411
				REACH Reģ. dati Ražotāja dati	

Ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie	920-750-0 -- REACH Reģ. Nr.: 01-2119473851-33	≥ 2,5 - < 10	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2 REACH Reģ. dati Ražotāja dati	H225 H304 H336 H411 EUH066	[1] [2]
Ogļūdeņraži, C9, aromātiskie	918-668-5 -- REACH Reģ. Nr.: 01-2119455851-35	≥ 2,5 - < 10	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2 REACH Reģ. dati Ražotāja dati	H226 H304 H335 H336 H411 EUH066	[1]

Pilnu bīstamības klašu un kategoriju, kā arī bīstamības apzīmējumu kodu atšifrējumu skatīt 16. iedaļā.

Aroda ekspozīcijas robežvērtības, ja pieejamas, skatīt 8. iedaļā.

[1] Vietas, kuras klasificētas kā bīstamas veselībai vai videi.

[2] Vietas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Vispārēja informācija:	Nekavējoties novilkt tik piesārņotu / caursūkušos apģērbu un apavus, kas var izraisīt / jau izraisa produkta saskari ar ādu. Neatliekama medicīniska palīdzība ir nepieciešama, kad ir: - bezsamaņa, - apstājas elpošana vai rodas pēkšņi elpošanas traucējumi, - ir smagas traumas vai spēcīga asiņošana, kas apdraud dzīvību, - pazīmes, kas liecina par infarktu (pēkšņas sāpes aiz krūšu kaula), - pazīmes, kas liecina par insultu (ir vienas puses pēkšņs vājums), - citas dzīvību apdraudošas situācijas . Skatīt arī: https://www.nmpd.gov.lv/lv/kad-zvanit-113 . Pēc pirmās palīdzības sniegšanas sekot produkta ietekmēto personu stāvoklim. Pēc ekspozīcijas aizkavēta ietekme ir maz ticama. Ja noticis nelaimes gadījums, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību. Visos gadījumos, kad rodas šaubas, vai iedarbības simptomi nepāriet, meklēt medicīnisku palīdzību. Ja cietušais ir bez samaņas, to novietot stabilā sānu gulā un izsaukt neatliekamo medicīnisko palīdzību. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt, apavus iztīrīt vai izmest.
Ieelpojot:	Pārvietoties svaigā gaisā. Ja rodas simptomi, meklēt medicīnisku palīdzību.
Nokļūstot uz ādas:	Nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes ilgi. Novilkt piesārņoto apģērbu un apavus. Meklēt medicīnisku palīdzību. Pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt apģērbu. Pirms atkārtotas lietošanas rūpīgi iztīrīt apavus.
Nokļūstot acīs:	Piesardzības nolūkos izskalot acis ar ūdeni. Ja rodas kairinājums, kas nepāriet, meklēt medicīnisku palīdzību.
Norijot:	Neizraisīt vemšanu. Rūpīgi izskalot muti ar ūdeni. Ja rodas simptomi, meklēt medicīnisku palīdzību.
Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība:	Neveikt nekādas darbības, kas var radīt jebkādu personīgu risku vai bez atbilstošas apmācības. Sargāt sevi, sniedzot palīdzību! Ja nepieciešams, izmantot situācijai atbilstošus individuālos aizsardzības līdzekļus. Skatīt arī 8. iedaļu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti:

Riski: Kairina ādu. Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

Ārstēt atbalstoši un atbilstoši simptomiem.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:**

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Izsmidzināts ūdens, alkoholizturīgas putas, oglekļa dioksīds (CO ₂), sausās ķimikālijas.
Nepiemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Kompakta ūdens strūkļa, jo tā var izplatīt liesmas.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Maisījuma izraisīta bīstamība:	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Tvaiki var veidot eksplozīvus maisījumus ar gaisu. Iespējama liesmas atpakaļ pārnese no ievērojama attāluma. Sadegšanas produktu ieelpošana var būt bīstama veselībai.
Bīstami sadegšanas produkti:	Oglekļa oksīdi, metālu oksīdi, silīcija oksīdi, slāpekļa oksīdi (NO _x).

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsšanas metodes:	Izmantot parastās ķīmisko ugunsgrēku dzēsšanas metodes. Pielietot metodes, kas ir atbilstošas apkārtējai videi. Evakuēt zonu.
Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem:	Valkāt pilnu aizsargapģērba komplektu un autonomos elpošanas aparātus.

Pārējā informācija:

Karstumam pakļautos iepakojumus dzesēt ar izsmidzinātu ūdeni.
Ja tas ir droši, nebijotais iepakojumus aizvērt no ugunsgrēka zonas.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām:**

Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki:	Nepiederošām personām atstāt noplūdes vietu.
Avārijas dienestu darbinieki:	Aizvērt visus aizdegšanās avotus. Vēdināt noplūdes vietu. Ievērot 7. iedaļā minētos piesardzības pasākumus un izmantot 8. iedaļā norādītos individuālos aizsardzības līdzekļus.

6.2. Vides drošības pasākumi:

Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.
Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja to darīt ir droši.
Ja produkts ir piesārņojis upes, ezerus vai kanalizāciju, informēt atbildīgās iestādes.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Tvaiku izliedēšanai un koncentrācijas gaisā samazināšanai izmantot izsmidzinātu ūdeni.
Lielas noplūdes ierobežot ar aizdambējumu. Ja iespējams, brīvo produktu savākt sasūknējot.
Noplūdi ietvert un savākt kopā ar inerti absorbējošu materiālu un izvietot piemērotā atkritumu tvertnē tālākai likvidēšanai. Piesārņotās virsmas rūpīgi notīrīt, izmantojot absorbējošu materiālu.
Izmantot darbarīkus, kas nerada dzirksteles.
Ievērot valsts likumdošanu par atkritumu likvidēšanu un norādījumus 13. iedaļā.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

Piezīme: kontaktinformāciju ārkārtas situācijas gadījumā skatīt 1. iedaļā, informāciju par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem un atkritumu utilizāciju – attiecīgi 8. un 13. iedaļā.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana**7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi:**

Lietot tikai labi vēdināmās telpās. Darba vietā nodrošināt eksploziju drošu lokālo nosūces ventilāciju. Izvairīties no tvaiku vai smidzinājuma ieelpošanas, kontakta ar acīm, ādu un apģērbu. Informāciju par atbilstošu tehnisko pārvaldību skatīt DDL sadaļā „8.2. Iedarbības pārvaldība”. Rīkoties saskaņā ar labu rūpnieciskās higiēnas un drošības praksi, kas pamatota ar darba vides risku novērtējumu. Izmantot 8. iedaļā norādītos individuālos aizsardzības līdzekļus. Izmantot darbarīkus, kas nerada dzirksteles. Ievērot piesardzības pasākumus pret elektrostatisko izlādi. Sargāt no karstuma un aizdegšanās avotiem. Piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Novērst noplūdes un produkta izplatīšanos vidē. Elektriskajām iekārtām ir jābūt aizsargātām saskaņā ar pastāvošajiem noteikumiem.

Vispārējās darba Rīkoties saskaņā ar labu darba higiēnas un drošības praksi. Darba vietā neēst, higiēnas ieteikumi: nedzert un nesmēķēt. Pēc lietošanas mazgāt rokas. Pirms ienākšanas ēšanai paredzētās zonās novilkt piesārņoto apģērbu un aizsardzības līdzekļus.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Uzglabāt cieši noslēgtā, pareizi marķētā iepakojumā, sausā, vēsā un labi vēdināmā vietā. Sargāt no karstuma un tiešas saules gaismas. Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību. Neuzglabāt kopā ar pašreaģējošām vai pašsasilstošām vielām un maisījumiem, oksidētājiem, organiskiem peroksīdiem, piroforiem šķidrumiem un piroforām cietām vielām, uzliesmojošām gāzēm, sprāgstvielām.

7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i):

Virsbūves apakšdaļas aizsargmasa.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri:

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības:	Vielā	Kopienas robežvērtības	LR MK not. Nr. 325, mg/m ³
	Kalcija karbonāts *	--	6 (8 h) (puteļi)
	CAS 471-34-1		
	Oglūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie	--	100 (8 h) / 300 (15 min)
	Oglūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, < 5 % n-heksāns	--	(alkāni)
	Oglūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie	--	
	* Ņemot vērā produkta sastāvu un agregātstāvokli, vielas nokļūšana darba vides gaisā putekļu veidā ir praktiski neiespējama.		

Bioloģiskās robežvērtības: Netiek reglamentētas.

Atvasinātie nenovērojamas ietekmes līmeņi (DNEL):	Iedarbības subjekti	Iedarbības veids	Ietekme uz veselību	Vērtība
	<i>Kalcija karbonāts, 471-34-1</i>			
	Strādnieki	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	6,36 mg/m ³
	Iedzīvotāji	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	1,06 mg/m ³
	Iedzīvotāji	Orāli	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	6,1 mg/kg ķermeņa svara dienā
	Iedzīvotāji	Orāli	Akūta iedarbība - sistēmiski efekti	6,1 mg/kg ķermeņa svara dienā
	<i>Oglūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, < 5 % n-heksāns, 921-024-6</i>			
	Strādnieki	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	2035 mg/m ³
	Strādnieki	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	773 mg/kg ķermeņa svara dienā
	Iedzīvotāji	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	608 mg/m ³
	Iedzīvotāji	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	699 mg/kg ķermeņa svara dienā
	Iedzīvotāji	Orāli	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	699 mg/kg ķermeņa svara dienā
	<i>Oglūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, 920-750-0</i>			
	Strādnieki	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	2035 mg/m ³

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



0892 075 200 - Virsbūves apakšdaļas aizsargmasa, melna - 1 L

Datu lapas oriģināls: Labojums: 13.05.2022., versija: 4.11

Tulkojums (EN / LV): 30.08.2022.

Strādnieki	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	773 mg/kg ķermeņa svara dienā
Iedzīvotāji	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	608 mg/m ³
Iedzīvotāji	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	699 mg/kg ķermeņa svara dienā
Iedzīvotāji	Orāli	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	699 mg/kg ķermeņa svara dienā
<i>Ogļūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, 927-510-4</i>			
Strādnieki	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	2085 mg/m ³
Strādnieki	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	300 mg/kg ķermeņa svara dienā
Iedzīvotāji	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	447 mg/m ³
Iedzīvotāji	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	149 mg/kg ķermeņa svara dienā
Iedzīvotāji	Orāli	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	149 mg/kg ķermeņa svara dienā

Paredzētās koncentrācijas, kuras neizraisa novērojamas sekas (PNEC):

Vides sektors

Vērtība

Kalcija karbonāts, 471-34-1

Noteikumu attīrīšanas iekārtas (STP) 100 mg/l

Ieteicamās monitoringa procedūras:

Neprofesionālā lietošanā: Nav piemērojamas.

Strādājot profesionāli:

Ja produkts satur sastāvdaļas, kurām noteiktas arodekspozīcijas un/vai DNEL robežvērtības, var būt nepieciešams darba vides vai bioloģiskā piesārņojuma monitorings, lai noteiktu ventilācijas efektivitāti vai citu kontroles pasākumu un / vai elpošanas aizsardzības aprīkojuma lietošanas nepieciešamību.

Būtu jāskatās pārvaldības standarti, piemēram, šādi:

LVS EN 689+AC:2019 (Iedarbība darba vietā. Iedarbības noteikšana, ieelpojot ķīmiskas vielas. Stratēģija, lai pārbaudītu atbilstību arodekspozīcijas robežvērtībām),

LVS EN 482:2021 (Iedarbība darba vietā. Ķīmisko aģentu koncentrācijas noteikšanas procedūras. Veiktspējas pamatprasības).

Strādājot ar bīstamu vielu, kurai nav noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības, darba devēja pienākums ir uzturēt minimālu koncentrācijas līmeni, kādu ir iespējams panākt, izmantojot esošās zinātniskās tehnoloģijas un līdzekļus, lai bīstamā viela neradītu draudus strādājošajiem.

Līmeņotās kontroles ieteikumi:

Nav uzrādīts.

8.2. Ekspozīcijas kontrole:

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole:

Lietot tikai tādās vietās, kas aprīkotas ar eksploziju drošu lokālo nosūces ventilāciju. Nodrošināt labu ventilāciju, īpaši ierobežotās vietās. Līdz minimumam samazināt vielu koncentrācijas darba vidē.

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Acu /sejas aizsardzība: Valkāt drošības brilles, atbilstošas EN 166.

Ādas aizsardzība:

Roku aizsardzība: Valkāt fluorētās gumijas aizsargcimdus, atbilstošus EN 374. Materiāla biezums: $\geq 0,12$ mm; caurspiešanās laiks: > 200 min.

Ķīmiskos aizsargcimdus izvēlēties, ņemot vērā riskus darba vietā. Par cimdus izturību un atbilstību veicamajam darbam ir ieteicams konsultēties ar to ražotāju.

Citi: Apģērbus izvēlēties atbilstoši veicamajam darbam un ķīmikāliju klātbūtnei darba vietā. Valkāt antistatisku un degšanu slāpējošu aizsargapģērbu.

Elpceļu aizsardzība: Ja ventilācija nav pietiekoša vai arodekspozīcijas robežvērtības var tikt pārsniegtas, valkāt sertificētus respiratorus, atbilstošus EN 14387. Izmantot respiratorus ar kombinēto tvaiku / daļiņu filtru. Filtra tips A-P.

Termiska bīstamība: Nav piemērojama.

Higiēnas pasākumi:	<p>Rīkoties saskaņā ar labu rūpnieciskās higiēnas un drošības praksi.</p> <p>Ievērot vispārējos higiēnas pasākumus darbībām ar ķīmikālijām.</p> <p>Neieelpot tvaikus / izgarojumus. Izvairīties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu.</p> <p>Lietošanas laikā nedrīkst ēst, dzert vai smēķēt.</p> <p>Pirms darba pārtraukumiem un pēc darba nomazgāt rokas.</p> <p>Piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.</p> <p>Ievērot ādas aizsardzības plānu.</p>
Vides eksponētības kontrole:	<p>Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.</p> <p>Novērst noplūdes vai izšļakstīšanos, ja to darīt ir droši. Nepieļaut nokļūšanu vidē.</p> <p>Ievērot īpašos norādījumus vai izmantot drošības datu lapas. Ja produkts ir piesārņojis upes, ezerus vai kanalizāciju, informēt atbildīgās iestādes.</p>

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām:

Agregātstāvoklis:	Pasta
Krāsa:	Melna
Smarža:	Raksturīga
Smaržas sliekšnis:	Nav pieejamu datu.
pH:	Maisījums ūdenī nešķīst.
Kušanas punkts/sasalšanas punkts:	Nav pieejamu datu.
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	94 - 99 °C
Uzliesmošanas punkts:	-7 °C (DIN 53213)
Uzliesmojamība:	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža:	Apakšējā: 1,0 tilp.% Augšējā: 7,0 tilp.%
Tvaika spiediens:	60 hPa (20 °C)
Relatīvais tvaika blīvums:	Nav pieejamu datu.
Blīvums un/vai relatīvais blīvums:	1,09 g/cm ³ (20 °C; DIN 51757)
Šķīdība:	Ar ūdeni nav sajaucams.
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība):	Nav pieejamu datu.
Pašuzliesmošanas temperatūra:	> 200 °C
Sadalīšanās temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Kinemātiskā viskozitāte:	> 20,5 mm ² /s (40 °C) 1300 mPa·s (20 °C; dinamiskā viskozitāte)

9.2. Cita informācija:

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm:	Nav būtiska.
Citi drošības raksturlielumi:	
Iztvaikošanas ātrums:	Nav pieejamu datu.
Sprādzienbīstamība:	Nav sprādzienbīstams.
Oksidēšanas īpašības:	Nav klasificēts kā oksidējošs.
Sprādzienbīstamu putekļu/gaisa maisījumu veidošanās:	Nav piemērojama.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja:

Nav klasificēts kā tāds, kas rada bīstamību reaģētspējas dēļ.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Tvaiki var veidot eksplozīvus maisījumus ar gaisu.

Var reaģēt ar spēcīgiem oksidētājiem.

10.4. Nepieļaujami apstākļi:

Karstums, atklāta liesma, dzirksteles.

10.5. Nesaderīgi materiāli:

Oksidētāji.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti:

Normālos apiešanās, lietošanas un uzglabāšanas apstākļos nerodas.

Bīstami sadegšanas produkti, ja ir identificēti, norādīti 5. iedaļā.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm:**

Akūta toksicitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:	Vielas	Iedarbības veids, dzīvnieks	Deva
	Oglūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie	LD ₅₀ , orāli, žurkas LD ₅₀ , dermāli, žurkas LC ₅₀ , ieelpojot, žurkas, 4h	> 5840 mg/kg > 2800 mg/kg 23,3 mg/l
	Oglūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, < 5 % n-heksāns	LD ₅₀ , orāli, žurkas LD ₅₀ , dermāli, truši LC ₅₀ , ieelpojot, žurkas, 4h	> 5000 mg/kg > 2000 mg/kg > 25,2 mg/l
	Oglūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie	LD ₅₀ , orāli, žurkas LD ₅₀ , dermāli, žurkas LC ₅₀ , ieelpojot, žurkas, 4h	> 5000 mg/kg > 2800 mg/kg > 23,3 mg/l
	Oglūdeņraži, C9, aromātiskie	LD ₅₀ , orāli, žurkas LD ₅₀ , dermāli, truši LC ₅₀ , ieelpojot, žurkas, 4h	> 3492 mg/kg > 3160 mg/kg > 6,193 mg/l

Nopietni acu bojājumi/ acu kairinājums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:	Vielas	Rezultāts
	Oglūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie	Truši: Nekairina acis.
	Oglūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, < 5 % n-heksāns	Truši: Nekairina acis.
	Oglūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie	Truši: Nekairina acis.
	Oglūdeņraži, C9, aromātiskie	Truši: Nekairina acis.

Kodīgs/kairinošs ādai: Kairina ādu.

Sastāvdaļas:	Vielas	Rezultāts	Metode
	Oglūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie	Truši: Kairina ādu.	
	Oglūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, < 5 % n-heksāns	Truši: Kairina ādu.	OECD 404
	Oglūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie	Truši: Kairina ādu.	OECD 404
	Oglūdeņraži, C9, aromātiskie	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.	

Elpceļu vai ādas sensibilizācija: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:	Vielas	Rezultāts	Dzīvnieks	Metode
	Oglūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie	Nav sensibilizējošs.	Jūrascūciņas	Maksimizācijas tests
	Oglūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, < 5 % n-heksāns	Nav sensibilizējošs.	Jūrascūciņas	Bīlera tests
	Oglūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie	Nav sensibilizējošs.	Jūrascūciņas	Maksimizācijas tests
	Oglūdeņraži, C9, aromātiskie	Nav sensibilizējošs.	Jūrascūciņas	OECD 406

Kancerogenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



0892 075 200 - Virsbūves apakšdaļas aizsargmasa, melna - 1 L

Datu lapas oriģināls: Labojums: 13.05.2022., versija: 4.11

Tulkojums (EN / LV): 30.08.2022.

Sastāvdaļas:	Viela Oglūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, < 5 % n-heksāns Oglūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie Oglūdeņraži, C9, aromātiskie	Rezultāts Negatīvs Negatīvs Negatīvs	Metode Peles, dermāli, 102 dienas Benzola saturs < 0,1% (P-piezīme) Benzola saturs < 0,1% (P-piezīme)
Cilmes šūnu mutagenitāte:	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Sastāvdaļas:	Viela Oglūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie Oglūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, < 5 % n-heksāns Oglūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie Oglūdeņraži, C9, aromātiskie	Rezultāts Negatīvs Negatīvs Negatīvs Negatīvs Negatīvs Negatīvs Negatīvs Negatīvs	Metode <i>In vitro</i> (Hromosomu aberāciju tests) <i>In vitro</i> (Eimsa tests) <i>In vitro</i> (OECD 476) <i>In vitro</i> (Eimsa tests) <i>In vivo</i> , žurkas (Zīdītāju eritrocītu mikrokodolu tests) <i>In vitro</i> (Eimsa tests) <i>In vivo</i> , žurkas (Zīdītāju eritrocītu mikrokodolu tests) Benzola saturs < 0,1% (P-piezīme) <i>In vitro</i> (Hromosomu aberāciju tests) <i>In vivo</i> , žurkas, ielpojot (Zīdītāju kaulu smadzeņu citogēnētiskais tests) Benzola saturs < 0,1% (P-piezīme)

Toksiska ietekme uz reproduktīvo funkciju:

Auglība: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:	Viela Oglūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie Oglūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, < 5 % n-heksāns Oglūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie Oglūdeņraži, C9, aromātiskie	Rezultāts Negatīvs Negatīvs Negatīvs Negatīvs	Metode Žurkas, ielpojot (Divu paaudžu reproduktīvā toksiskuma pētījums) Žurkas, ielpojot (Divu paaudžu reproduktīvā toksiskuma pētījums) Žurkas, ielpojot (Divu paaudžu reproduktīvā toksiskuma pētījums) Žurkas, ielpojot (Trīs paaudžu reproduktīvā toksiskuma pētījums)
--------------	--	--	---

Attīstība: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:	Viela Oglūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie Oglūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, < 5 % n-heksāns Oglūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie Oglūdeņraži, C9, aromātiskie	Rezultāts Negatīvs Negatīvs Negatīvs Negatīvs	Metode Žurkas, ielpojot (Embrija-augļa attīstība) Žurkas, ielpojot (Embrija-augļa attīstība) Žurkas, ielpojot (Embrija-augļa attīstība) Žurkas, ielpojot (Embrija-augļa attīstība)
--------------	--	--	---

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT):

Vienreizēja iedarbība (STOT SE): Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Sastāvdaļas:	Viela Oglūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie Oglūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, < 5 % n-heksāns Oglūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie Oglūdeņraži, C9, aromātiskie	Rezultāts Var izraisīt miegainību vai reiboņus. Var izraisīt miegainību vai reiboņus. Var izraisīt miegainību vai reiboņus. Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
--------------	--	--

Atkārtota iedarbība (STOT RE): Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:	Viela Oglūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie Oglūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, < 5 % n-heksāns Oglūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie Oglūdeņraži, C9, aromātiskie	Rezultāts Žurkas, ielpojot, 90 d.: 12,47 mg/l Žurkas, ielpojot, 13 ned.: > 20 mg/l Žurkas, ielpojot, 13 ned.: 5,8 mg/l Žurkas, ielpojot, 12 mēn.: 900 mg/m ³
--------------	--	--

Bīstamība ielpojot: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:	Viela Oglūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie Oglūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, < 5 % n-heksāns Oglūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie Oglūdeņraži, C9, aromātiskie	Rezultāts Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
--------------	--	--

Informācija par iespējamajiem ekspozīcijas ceļiem:

Nav uzrādīts.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:

Ieelpojot:	Pārmērīga iedarbība var izraisīt galvassāpes, reiboni, nogurumu, nelabumu un vemšanu.
Nokļūstot uz ādas:	Nav uzrādīts.
Nokļūstot acīs:	Nav uzrādīts.
Norijot:	Nav uzrādīts.

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša eksponēšana:

Nav uzrādīts.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem:

Endokrīni disruptīvās īpašības:	<p>Pamatojoties uz ražotāja sniegtajiem datiem, maisījums nesatur sastāvdaļas:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kuras ir iekļautas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības, - vai kuras ir identificētas kā tādas, kurām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Komisijas Deleģētajā Regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem, <p>daudzumā, kas lielāks par 0,1 % masas.</p>
Cita informācija:	Nav pieejamu datu.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte:

Par produktu nav informācijas. Pamatojoties uz datiem par tā sastāvdaļu klasifikāciju, maisījums ir klasificēts kā toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Sastāvdaļas:	Viela	Iedarbības veids, organisms	Deva
Oglūdenraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie		LL ₅₀ , zivis, <i>Oncorhynchus mykiss</i> , 96h (OECD 203)	> 13,4 mg/l
		EL ₅₀ , dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 48h (OECD 202)	3 mg/l
		EL ₅₀ , alģes, <i>Selenastrum capricornutum</i> , 72h (OECD 201)	> 10 - 100 mg/l
		NOELR, alģes, <i>Selenastrum capricornutum</i> , 72h (OECD 201)	0,1 mg/l
		NOEC, dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 21 d. (OECD 211)	0,17 mg/l
Oglūdenraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, < 5 % n-heksāns		LC ₅₀ , zivis, <i>Pimephales promelas</i> , 96h	8,2 mg/l
		EC ₅₀ , dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 48h (OECD 202)	4,5 mg/l
		EL ₅₀ , alģes, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , 72h (OECD 201)	3,1 mg/l
		NOELR, alģes, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , 72h (OECD 201)	0,5 mg/l
		NOELR, dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 21 d. (OECD 211)	2,6 mg/l
Oglūdenraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie		LC ₅₀ , zivis, <i>Oncorhynchus mykiss</i> , 96h (OECD 203)	3 - 10 mg/l
		EC ₅₀ , dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 48h (OECD 202)	4,6 - 10 mg/l
		EL ₅₀ , alģes, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , 72h (OECD 201)	10 - 30 mg/l
		NOELR, alģes, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , 72h (OECD 201)	10 mg/l
		NOEC, dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 21 d. (OECD 211)	0,17 mg/l
Oglūdenraži, C9, aromātiskie		LL ₅₀ , zivis, <i>Oncorhynchus mykiss</i> , 96h (OECD 203)	9,2 mg/l
		EL ₅₀ , dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 48h (OECD 202)	3,2 mg/l
		EL ₅₀ , alģes, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , 72h (OECD 201)	7,9 mg/l
		NOELR, alģes, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , 72h (OECD 201)	0,22 mg/l
		EC ₅₀ , mikroorganismi, 10 min.	> 99 mg/l

12.2. Noturība un noārdāmība:

Par maisījumu nav pieejamu datu.

Sastāvdaļas:	Viela	Rezultāts
Oglūdenraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie	Oglūdenraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie	Viegli bioloģiski noārdās (OECD 301 F).
		Viegli bioloģiski noārdās: 77,05 %, 28 dienās, OECD 301 F.
		Viegli bioloģiski noārdās: 81 %, 28 dienās, OECD 301 F.
		Viegli bioloģiski noārdās: 78 %, 28 dienās, OECD 301 F.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Par maisījumu nav pieejamu datu.

Sastāvdaļas:	Viela	Rezultāts
Oglūdenraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie	Oglūdenraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie	Log Pow: > 4 (pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem).
		Log Pow: 4 (pamatojoties uz datiem par līdzīgiem materiāliem).
		Log Pow: > 4 (eksperta slēdziens).
		Log Pow: 3,7 - 4,5

12.4. Mobilitāte augsnē:

Nav pieejamu datu.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Maisījums nesatur PBT vai vPvB vielas daudzumā, kas lielāks par 0,1 %.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības:

Pamatojoties uz ražotāja sniegtajiem datiem, maisījums nesatur sastāvdaļas:

- kuras ir iekļautas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tām piemīt endokrīni disruptīvās īpašības,
 - vai kuras ir identificētas kā tādas, kurām piemīt endokrīni disruptīvās īpašības saskaņā ar Komisijas Deleģētajā Regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem,
- daudzumā, kas lielāks par 0,1 % masas.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Nav pieejamu datu.

Pārējā informācija:

Nepieļaut produkta nokļūšanu kanalizācijā, ūdenstecēs un augsnē.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi**13.1. Atkritumu apstrādes metodes:**

Produkta atlikumi un izlietotais iepakojums jāizvieto drošā veidā saskaņā ar normatīvo aktu prasībām.

Materiālam / produktam / atlikumiem: Grupa: 0801 Krāsu un laku ražošanas, sagatavošanas, piegādes un izmantošanas tehnoloģisko procesu atkritumi.
Klase: 080111 Organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas saturošu krāsu un laku atkritumi.
Produkts ir bīstamie atkritumi.

Piesārņotajam iepakojuma materiālam: Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savāktos sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu).
Klase: 150110 Iepakojums, kurš satur bīstamu vielu atlikumus vai ar tām piesārņots.
Iztukšot tvertni pilnīgi.
Nepiesārņots iepakojums var tikt atkārtoti pārstrādāts.
Iepakojumu, kuru nav iespējams attīrīt, izvietot tāpat kā produktu.

Pārējā informācija:

Neļaut produktam nonākt ūdenstilpnēs vai augsnē.
Neattīrīto tvertni nedrīkst caurdurt, griezt vaļā vai metināt. Atlikumi var radīt eksplozijas risku.
Produkta atlikumus/atkritumus nenovadīt kanalizācijā un, līdz nogādāšanai utilizācijai, uzglabāt to oriģinālajā iepakojumā vai pret organisko šķīdinātāju noturīga materiāla tvertnēs, vai šim nolūkam iznomātā/piegādātā atkritumu savākšanas uzņēmuma konteinerā.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**14.1. ANO numurs vai ID numurs:**

ADR: UN 1139
RID: UN 1139
ADN: UN 1139
IMDG: UN 1139
IATA: UN 1139

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:

ADR: PĀRKLĀJUMA ŠĶĪDUMS
RID: PĀRKLĀJUMA ŠĶĪDUMS
ADN: PĀRKLĀJUMA ŠĶĪDUMS
IMDG: PĀRKLĀJUMA ŠĶĪDUMS (Ogļūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie; Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, < 5 % n-heksāns)
IATA: Pārklājuma šķīdums

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



0892 075 200 - Virsbūves apakšdaļas aizsargmasa, melna - 1 L

Datu lapas oriģināls: Labojums: 13.05.2022., versija: 4.11

Tulkojums (EN / LV): 30.08.2022.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

ADR:	3
RID:	3
ADN:	3
IMDG:	3
IATA:	3

14.4. Iepakojuma grupa:

ADR:	II
RID:	II
ADN:	II
IMDG:	II
IATA:	II

14.5. Vides apdraudējumi:

ADR:	Bīstams videi.
RID:	Bīstams videi.
ADN:	Bīstams videi.
IMDG:	Jūras piesārņotājs.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Rīkoties saskaņā ar 7. un 8. iedaļā dotajiem norādījumiem.

Pārvadāšana lietotāja iekšstelpās: Produktu vienmēr pārvadāt noslēgtā iepakojumā, vertikālā stāvoklī, drošā veidā. Nodrošināt, lai personāls, kas pārvadā produktu, zinātu kā rīkoties nejaušas noplūdes gadījumā.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem:

Nav piemērojama.

Pārējā informācija:

ADR:	Klasifikācijas kods: Etikete: Bīstamības identifikācijas Nr.: Ierobežojumu tūņošs kods:	F1 3 33 (D/E)
RID:	Klasifikācijas kods: Bīstamības identifikācijas Nr.: Etikete:	F1 33 3
ADN:	Klasifikācijas kods: Bīstamības identifikācijas Nr.: Etikete:	F1 33 3
IMDG:	EmS: Etikete:	F-E, S-E 3
IATA:	Iepakojuma instrukcijas (pasažieru): Iepakojuma instrukcijas (kravas): Iepakojuma instrukcijas (LQ): Etikete:	353 364 Y341 3

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu:

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Komisijas Regula (ES) 2020/878 (2020. gada 18. jūnijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), II pielikumu

2007. gada 3. aprīļa MK noteikumi Nr. 231 "Noteikumi par gaistošo organisko savienojumu emisijas ierobežošanu no noteiktiem produktiem"

2011. gada 19. aprīļa MK noteikumi Nr. 302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus"

2021. gada 18. februāra MK noteikumi Nr. 113 "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība"

2007. gada 15. maija MK noteikumi Nr. 325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās"

2015. gada 22. decembra MK noteikumi Nr. 795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums:

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



0892 075 200 - Virsbūves apakšdaļas aizsargmasa, melna - 1 L

Datu lapas oriģināls: Labojums: 13.05.2022., versija: 4.11

Tulkojums (EN / LV): 30.08.2022.

Pārējā informācija:

REACH pielikumi:

XIV pielikums:

XVII pielikums:

Nav piemērojams.

1. sleja, 3. a) Produkts: 2.6. bīstamības klase

1. sleja, 3. b) Produkts: 3.2. un 3.8. bīstamības klase

1. sleja, 3. c) Produkts: 4.1. bīstamības klase

1. slejas 3. a), 3. b) un 3. c) pozīciju 2. slejā minētie ierobežojuma nosacījumi nekādi nav saistīti ar produkta paredzēto pielietojumu par virsbūves apakšdaļas aizsargmasu.

2010/75/ES:

GOS saturs:

46,21 % (503,7 g/l)

Regula 649/2015/ES:

Nav piemērojama.

Regula 1005/2009/EK:

Nav piemērojama.

Regula 850/2004/EK:

Nav piemērojama.

Direktīva 94/33/EK:

Ņemt vērā piezīmi par jaunu cilvēku aizsardzību darbā.

Klasifikācija un uzglabājamie daudzumi saskaņā ar Direktīvas 2012/18/ES I pielikumu (Seveso III):

Kods un apraksts

Kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā līmeņa uzņēmumiem prasības, kas attiecas uz augstākā līmeņa uzņēmumiem

1. DAĻA Bīstamo vielu kategorijas

Bīstamības kategorijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

P5c UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI 2. un 3. kategorijas uzliesmojoši šķidrumi, uz kuriem neattiecas P5a un P5b

5000

50000

E2 Ūdens videi bīstama viela, hroniskas toksiskitātes 2. kategorija

200

500

2. DAĻA Konkrētas bīstamās vielas

Bīstamās vielas

34. Naftas produkti un alternatīvi degvielas veidi a) benzīni un ligroīni; b) petrolejas (arī reaktīvo dzinēju degvielas); c) gāzeļļas (arī dīzeldegvielas, šķidrās kurināmais mājokļiem un gāzeļļas sajaukšanas strūkļas); d) mazuts; e) alternatīvi degvielas veidi, kuri kalpo tiem pašiem nolūkiem un kuriem ir līdzīgas īpašības attiecībā uz uzliesmojamību un bīstamību videi kā a) līdz d) apakšpunktā minētajām vielām

2500

25000

16. IEDAĻA: Cita informācija

Produkta izmantošanas mērķis:

Virsbūves apakšdaļas aizsargmasa.

Lietošanas instrukcija:

Skatīt norādījumus uz etiķetes.

Ieteikumi par apmācībām:

Saskaņā ar REACH Regulas 35. pantu: „Darba ņēmējiem un viņu pārstāvjiem darba devējs piešķir piekļuvi informācijai, ko saskaņā ar 31. un 32. pantu nodrošina par vielām vai maisījumiem, ko viņi lieto vai kuru iedarbībai viņi var būt pakļauti darbā.”

Personālam, kas strādā ar šo produktu, ir jābūt apmācītam par iespējamiem riskiem, individuālo aizsardzības līdzekļu lietošanu un pirmās palīdzības sniegšanu.

Visām pirmās palīdzības instrukcijām ir jābūt sastādītām atbilstoši drošības un veselības aizsardzības, kā arī vides aizsardzības likumdošanai. Ievērot visas drošības un higiēnas prasības darbam ar ķīmikālijām.

Pirmās palīdzības instrukcijām rakstiskā veidā ir jābūt brīvi pieejamām darba vietā.

Drošības datu lapā izmantoto saīsinājumu un akronīmu atšifrējums vai paskaidrojums:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)

vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)

SVHC - vielas, kas izraisa lielas bažas (īpaši bīstamas vielas)

ED - endokrīni disrūptīvas (vielas, kam ir endokrīno sistēmu noārdošas īpašības)

SJO - Starptautiskās jūrniecības organizācija

LC₅₀ - letālā koncentrācija 50 % testa populācijas

LD₅₀ - letālā deva 50 % testa populācijas

LL₅₀ - letālais līmenis 50% testa organismu

EL₅₀ - iedarbības līmenis 50 % populācijas

OECD - Ekonomiskās Sadarbības un Attīstības Organizācija

NOEC - Nenovērojamās ietekmes koncentrācija

NOELR - Nenovērojamās ietekmes devas lielums

Log Pow - sadalījuma koeficienta n-oktanols/ūdens logaritms

ADR - Eiropas valstu Nofīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu

ADN - Eiropas valstu Nofīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem

LQ - ierobežots daudzums

IMDG - Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru

IATA - Starptautiskā Gaisa transporta asociācija

EmS - Rīcības noteikumi ārkārtas situācijās kuģiem, kas ved bīstamas kravas

GOS - gaistošie organiskie savienojumi

Bīstamības klašu un kategoriju, kā arī bīstamības apzīmējumu kodu atšifrējumi:

Aquatic Chronic 2 - Viela bīstama ūdens videi, 2. hroniskas bīstamības kategorija

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



0892 075 200 - Virsbūves apakšdaļas aizsargmasa, melna - 1 L

Datu lapas oriģināls: Labojums: 13.05.2022., versija: 4.11

Tulkojums (EN / LV): 30.08.2022.

Asp. Tox. 1 - Bīstams ieelpojot, 1. bīstamības kategorija
Flam. Liq. 2 - Uzliesmojošs šķidrums, 2. bīstamības kategorija
Flam. Liq. 3 - Uzliesmojošs šķidrums, 3. bīstamības kategorija
Skin Irrit. 2 - Kairinošs ādai, 2. bīstamības kategorija
STOT SE 3 - Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. bīstamības kategorija

H225 - Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
H304 - Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos
H315 - Kairina ādu
H335 - Var izraisīt elpceļu kairinājumu
H336 - Var izraisīt miegainību vai reiboņus
H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām
EUH066 - Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu

Klasifikācija un maisījuma klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 izmantotā procedūra:

Klasifikācija:

Flam. Liq. 2; H225:

Skin Irrit. 2; H315:

STOT SE 3; H336:

Aquatic Chronic 2; H411:

Klasificēšanas procedūra:

Pamatojoties uz produkta novērtējuma datiem.

Aprēķina metode.

Aprēķina metode.

Aprēķina metode.

Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti:

Ražotāja rīcībā esošās produkta izejvielu drošības datu lapas un tehniskā informācija.

Eiropas Ķīmisko vielu aģentūras (ECHA) datubāze, <https://echa.europa.eu/>

Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Versijas Nr.	Datums	
Nav uzrādīts.	09.09.2012.	Sākotnējais izdevums.
Nav uzrādīts.	25.11.2021.	Iepriekšējais izdevums.
4.11	13.05.2022.	Labojums (labojuma Nr. nav uzrādīts), veiktās izmaiņas nav uzrādītas.

Pārējā informācija:

Šī drošības datu lapa tulkota un sagatavota no produkta ražotāja drošības datu lapas oriģināla (labošanas datums: 13.05.2022.) angļu valodā.

Informācija uzziņām: tālr. (+371) 28344602, Māris Bērziņš, marisddl@gmail.com

Saistību atruna:

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr ne produkta izplatītājs, ne tā ražotājs negarantē, ka šī informācija ir izsmeļoša un neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana. Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem, un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus, lietojot šo produktu.