

PROFIRS ORS128 PODKLAD WYSOKOWYPEŁNIAJĄCY

Iespiešana: 25.03.2024

Sagatavošanas datums: 20.10.2021

Pārūkots: 25.03.2024

Versija: 3 (aizstāj 2)

1 IEDAĻA: VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA

- 1.1 Produkta identifikators:** PROFIRS ORS128 PODKLAD WYSOKOWYPEŁNIAJĄCY
Citi identifikācijas līdzekļi:
UFI: 8N02-M19R-Q00M-RWXT
- 1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi:**
Atbilstošais lietojums: Auto remonts; grunts pārklājumiem. Īpašs lietojums profesionāls lietotājs.
Neieteicamais lietojums: Šis lietojums nav norādīts ne šajā, ne 7.3 sadaļā
- 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:**
Troton Sp. z o.o.
Ząbrowo 14A
78-120 Gościno - Zachodniopomorskie - Polska
Tālrunis: +48 94 35 123 94 - Fakss: +48 94 35 126 22
troton@troton.com.pl
www.troton.pl / www.troton.eu
- 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:** (8am-4pm)+48 094 35 123 94; 112

2 IEDAĻA: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

- 2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija:**
CLP Regula (EK) Nr. 1272/2008.:
Šis produkts ir klasificēts atbilstoši CLP Regulai (EK) Nr. 1272/2008.
Aquatic Chronic 3: Bīstams ūdens videi, ilgtermiņa briesmas, kategorija 3, H412
Flam. Liq. 3: Viegli uzliesmojoši šķidrums, kategorija 3, H226
- 2.2 Etiķetes elementi:**
CLP Regula (EK) Nr. 1272/2008.:
Uzmanību
- 
- Bīstamības apzīmējumi:**
Aquatic Chronic 3: H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Flam. Liq. 3: H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
- Drošības prasību apzīmējums:**
P210: Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P233: Tvertni stingri noslēgt.
P240: Tvertnes un saņēmējiekārtas iezemēt un savienot.
P273: Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
P280: Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/elpcelu aizsardzība/acu aizsargus/aizsargapavi.
P403+P235: Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā.
P501: Atbrīvoties no satura/tvertnes saskaņā ar noteikumiem par bīstamajiem atkritumiem vai iepakojumiem un iepakojumu atkritumiem.
- Papildu informācija:**
EUH211: Uzmanību! Izsmidzinot var veidoties bīstami ieelpojami pilieni. Ne smidzinājumu, ne miglu neieelpot.
- 2.3 Citi apdraudējumi:**
Produkts neatbilst PBT / vPvB kritērijiem
Produkts neatbilst endokrīnās sistēmas bojājumus izraisošiem kritērijiem.

3 IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM **

- 3.1 Vielas:**
Neattiecas
- 3.2 Maisījumi:**

** Izmaiņas attiecībā uz iepriekšējo versiju

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

PROFIRS ORS128 PODKLAD WYSOKOWYPEŁNIAJĄCY

Iespēšana: 25.03.2024

Sagatavošanas datums: 20.10.2021

Pārliukots: 25.03.2024

Versija: 3 (aizstāj 2)

3 IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM ** (turpinājums)

Ķīmiskais apraksts: Maisījums, ko veido ķīmiskie produkti

Sastāvdaļas:

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikuma (3. punkta) prasībām produkts satur:

Identifikācija	Ķīmiskais nosaukums / klasifikācija		Koncentrācija
CAS: 123-86-4 EK: 204-658-1 Index: 607-025-00-1 REACH: 01-2119485493-29-XXXX	N-butyl acetate⁽¹⁾ ATP CLP00		5 - <10 %
	Regula Nr. 1272/2008	Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; EUH066 - Uzmanību	
CAS: 13463-67-7 EK: 236-675-5 Index: 022-006-00-2 REACH: 01-2119489379-17-XXXX	Titāna dioksīds (aerodinamisko diametru ≤ 10 µm)⁽¹⁾ ATP ATP14		5 - <10 %
	Regula Nr. 1272/2008	Carc. 2: H351 - Uzmanību	
CAS: 1330-20-7 EK: 215-535-7 Index: 601-022-00-9 REACH: 01-2119488216-32-XXXX	ksilols⁽¹⁾ Patstāvīgi klasificēts		5 - <10 %
	Regula Nr. 1272/2008	Acute Tox. 4: H312+H332; Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 2: H373; STOT SE 3: H335 - Bīstami	
CAS: 108-65-6 EK: 203-603-9 Index: 607-195-00-7 REACH: 01-2119475791-29-XXXX	2-metoksi-1-metiletilacetāts⁽¹⁾ Patstāvīgi klasificēts		5 - <10 %
	Regula Nr. 1272/2008	Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336 - Uzmanību	
CAS: 7779-90-0 EK: 231-944-3 Index: Neattiecas REACH: 01-2119485044-40-XXXX	tricinka bis(ortofosfāts)⁽¹⁾ ATP CLP00		<1 %
	Regula Nr. 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Uzmanību	
CAS: 78-93-3 EK: 201-159-0 Index: 606-002-00-3 REACH: 01-2119457290-43-XXXX	Butanons⁽²⁾ ATP CLP00		<1 %
	Regula Nr. 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Bīstami	
CAS: 64-19-7 EK: 200-580-7 Index: 607-002-00-6 REACH: 01-2119475328-30-XXXX	Etīlkskābe⁽²⁾ ATP CLP00		<1 %
	Regula Nr. 1272/2008	Flam. Liq. 3: H226; Skin Corr. 1A: H314 - Bīstami	
CAS: 14808-60-7 EK: 238-878-4 Index: Neattiecas REACH: Neattiecas	Quartz (1% <RCS <10%)⁽²⁾ Patstāvīgi klasificēts		<1 %
	Regula Nr. 1272/2008	STOT RE 2: H373 - Uzmanību	
CAS: 7664-38-2 EK: 231-633-2 Index: 015-011-00-6 REACH: 01-2119485924-24-XXXX	fosforskābe⁽²⁾ ATP CLP00		<1 %
	Regula Nr. 1272/2008	Skin Corr. 1B: H314 - Bīstami	

⁽¹⁾ Viela, kas rada risku veselībai vai apkārtējai videi atbilstoši kritērijiem, kas noteikti Regulā (ES) Nr. 2020/878

⁽²⁾ Viela, kam konkrētizēta Savienības arodekspozīcijas robežvērtība

Lai uzzinātu papildus informāciju par vielu rādītājiem riskiem, skatīt 11., 12. un 16. iedaļu.

Cita informācija:

Identifikācija	Specifiskā robežkoncentrācija
Etīlkskābe CAS: 64-19-7 EK: 200-580-7	% (svars / svars) ≥ 90: Skin Corr. 1A - H314 25 ≤ % (svars / svars) < 90: Skin Corr. 1B - H314 10 ≤ % (svars / svars) < 25: Skin Irrit. 2 - H315 % (svars / svars) ≥ 25: Eye Dam. 1 - H318 10 ≤ % (svars / svars) < 25: Eye Irrit. 2 - H319
fosforskābe CAS: 7664-38-2 EK: 231-633-2	% (svars / svars) ≥ 25: Skin Corr. 1B - H314 10 ≤ % (svars / svars) < 25: Skin Irrit. 2 - H315 % (svars / svars) ≥ 25: Eye Dam. 1 - H318 10 ≤ % (svars / svars) < 25: Eye Irrit. 2 - H319

Aprēķināto akūto toksicitāti, kas iekļauta Regulas (EK) Nr. 1272/2008 VI pielikuma 3. daļā vai aprēķināta saskaņā ar minētās regulas I pielikumu:

PROFIRS ORS128 PODKŁAD WYSOKOWYPEŁNIAJĄCY

Iespēšana: 25.03.2024

Sagatavošanas datums: 20.10.2021

Pārūkots: 25.03.2024

Versija: 3 (aizstāj 2)

3 IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM ** (turpinājums)

Identifikācija	Akūts toksiskums		Klase
ksilols	LD50 mutes	Neattiecas	
CAS: 1330-20-7	LD50 ādas	Neattiecas	
EK: 215-535-7	LC50 ieelpošana	11 mg/L (ATEi)	

** Izmēģināšanas attiecībā uz iepriekšējo versiju

4 IEDAĻA: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Saundēšanās simptomi var parādīties pēc iedarbības, tādēļ šaubu gadījumā vērsieties pie ārsta kā pēc tiešas saskares ar ķīmisku produktu vai izjutot nemitīgu diskomfortu. Uzrādiet ārstam šī produkta drošības datu lapu.

Pēc ieelpošanas:

Šis produkts nav klasificēts kā ieelpošanai bīstams. Tomēr gadījumā, ja parādās saundēšanās simptomi, ir ieteicams aizvest cietušo no riska zonas, nodrošinot viņam / viņai svaigu gaisu un atpūtu. Ja simptomi saglabājas, vērsieties pie ārsta.

Pēc saskares ar ādu:

Novelciet piesārņoto apģērbu un apavus, noskalojiet ādu vai, ja nepieciešams, nomazgājiet cietušo dušā ar lielu daudzumu auksta ūdens un neitrālām ziepēm. Nopietnos gadījumos dodieties pie ārsta. Ja maisījums izraisa apdegumus vai apsaldējumus, nenovelciet apģērbu, jo tas var padarīt traumu nopietnāku, ja apģērbs ir pielipis pie ādas. Ja uz ādas veidojas čūlas, tās nedrīkst pārplēst, jo tas palielinās infekcijas rašanās risku.

Pēc saskares ar acīm:

Rūpīgi vismaz 15 minūtes skalojiet acis ar ūdeni. Ja cietušais lieto kontaktlēcas, tās ir jāizņem, ja vien tās nav pielipušas pie acīm, jo tas var radīt papildu bojājumus. Visos gadījumos pēc tīrīšanas ir nekavējoties jādodas pie ārsta, ņemot līdzi produkta Drošības datu lapu.

Norijot/ieelpojot:

Neizraisiet vemšanu. Ja cietušais sāk vemt, turiet viņa / viņas galvu augšā, lai izvairītos no aizrišanas. Ļaujiet cietušajam atpūsties. Izskalojiet muti un kaklu, jo tie var būt traumēti norīšanas laikā.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti:

Akūtā un aizkavētā iedarbība ir norādīta 2. un 11. punktā.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

Neattiecas

5 IEDAĻA: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

Ja iespējams, izmantojiet daudzvērtīga pulvera (ABC pulvera) liesmu slāpētāju. Var izmantot arī putu vai oglekļa dioksīda (CO₂) liesmu slāpētājus.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

IETEICAMS NEIZMANTOT krāna ūdeni liesmu dzēšanai.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Degšanas vai termiskas sadalīšanās rezultātā rodas reaģējoši subprodukti. Tie var kļūt ļoti toksiski, tādējādi radot nopietnus draudus veselībai.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Atkarībā no ugunsgrēka lieluma, var būt nepieciešams izmantot pilnu aizsargapģērba komplektu un individuālo elpošanas inventāru. Saskaņā ar Direktīvu Nr. 89/654/EK ir jābūt pieejamam minimālajam ārkārtas situācijās nepieciešamajam aprīkojumam (ugunsdrošām segām, aptiecinām, ...).

Papildu nosacījumi:

Rīkojieties saskaņā ar procedūru, kas aprakstīta iekšējās lietošanas ārkārtas situāciju plānā un informācijas lapās par rīcību pēc negadījumiem vai citām ārkārtas situācijām. Iznīciniet visus aizdegšanās avotus. Ugunsgrēka gadījumā atdzesējiet to produktu uzglabāšanas konteinerus un tvertnes, kuri ir pakļauti vieglas uzliesmošanas un sprādziena riskam augstas temperatūras dēļ vai var sprāgt verdoša šķidrums tvaiku izplešanās dēļ. Gādājiet, lai liesmu dzēšanā izmantotie produkti neiekleļst ūdens tilpnēs.

PROFIRS ORS128 PODKLAD WYSOKOWYPEŁNIAJĄCY

Iespiešana: 25.03.2024

Sagatavošanas datums: 20.10.2021

Pārliukots: 25.03.2024

Versija: 3 (aizstāj 2)

6 IEDAĻA: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām:

Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki:

Izolējiet noplūdes, ja vien tas nerada papildu risku šo darbu veicošajiem cilvēkiem. Evakuējiet teritoriju un neielaidiet tajā cilvēkus, kuriem nav aizsardzības līdzekļu. Obligāti izmantojiet individuālās aizsardzības līdzekļus, lai izvairītos no iespējamās saskares ar izlieto produktu (skatīt 8. iedaļu). Galvenais uzdevums ir novērst jebkādu viegli uzliesmojošu tvaika un gaisa maisījumu rašanos, izmantojot vai nu ventilāciju, vai inertuma piešķiršanas vielu. Iznīciniet visus aizdegšanās avotus. Novērsiet statiskās elektrības lādiņus, savstarpēji savienojot visas vadošās virsmas, uz kurām var veidoties statiskā elektrība. Nodrošiniet arī to, lai visas virsmas ir sažemētas.

Avārijas dienestu darbinieki:

Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā. Skatīt 8. iedaļu.

6.2 Vides drošības pasākumi:

Par katru cenu nepieļaujiet noplūdi ūdens tilpnēs. Atbilstoši absorbēto produktu uzglabāji hermētiski noslēgtos konteineros. Ziņojiet attiecīgajām varas iestādēm, ja ar produktu ir saskārusies sabiedrība vai tas nokļuvis apkārtējā vidē.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Ir ieteicams:

Absorbējiet noplūdušo produktu, izmantojot smiltis vai inertu absorbentu, un nogādājiet to drošā vietā. Neizmantojiet absorbēšanai zāģu skaidas vai citus viegli uzliesmojošus absorbentus. Ja rodas neskaidrības par iznīcināšanu, meklējiet informāciju 13. sadaļā.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām:

Skatīt 8. un 13. iedaļu.

7 IEDAĻA: APIEŠANĀS UN GLABĀŠANA

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi:

A.- Piesardzības pasākumi izmantošanas laikā

Ievērojiet ar ražošanas risku novēršanu saistītās spēkā esošo tiesību aktu prasības. Konteineriem ir jābūt hermētiski noslēgtiem. Kontrolējiet noplūdes un atliekas, iznīcinot tos, izmantojot drošas metodes (6. sadaļa). Nepieļaujiet noplūdes no konteineru. Bīstamu produktu izmantošanas vietās uzturiet kārtību un tīrību.

B.- Tehniskie ieteikumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Pārvietojiet labi vēdināmās vietās. Vēlams izmantot lokalizētu ekstrakciju. Pilnībā kontrolējiet aizdegšanās avotus (mobīlos tālrunus, dzirkstis, ...) un tīrīšanas laikā vēdiniet telpas. Izvairieties no bīstamas atmosfēras veidošanas konteineros, izmantojot inertuma piešķiršanas sistēmas, ja tas ir iespējams. Pārvietot lēni, lai nerastos statiskā elektrība. Lai novērstu statiskās elektrības veidošanos: nodrošiniet ideālu vienmērīgu saslēgumu, vienmēr izmantojiet sažemējumus, nevelciet no akrila šķiedrām gatavotu darba apģērbu, vēlams vilkt kokvilnas apģērbu un vadītspējīgus apavus. Izvairieties no projicēšanas un pulverizācijas. Ievērojiet galvenās inventāra un sistēmu drošības prasības, kas noteiktas Direktīvā Nr. 2014/34/EK (19.04.2016. MK noteikumi Nr. 231), kā arī minimālās drošības un strādnieku veselības aizsardzības prasības, kas noteiktas Direktīvā Nr. 1999/92/EK (10.06.2003. MK noteikumi Nr.300). Informāciju par nevēlamajiem apstākļiem un materiāliem meklējiet 10. sadaļā.

C.- Tehniskie ieteikumi ergonomisko un toksikoloģisko risku novēršanai

Procesa laikā neēdiet un nedzeriet. Pēc darba pabeigšanas nomazgājiet rokas, izmantojot atbilstošus mazgāšanas līdzekļus.

D.- Tehniskie ieteikumi ar vidi saistīto risku novēršanai

Ņemot vērā šī produkta bīstamību apkārtējai videi, to ir ieteicams izmantot vietā, kur ir pieejamas piesārņojuma kontroles barjeras, kā arī absorbējoši materiāli.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

A.- Tehniskie pasākumi uzglabāšanai

Minimālā temp.: 15 °C

Maksimālā temp.: 25 °C

Maksimālais laiks: 12 Mēneši

B.- Vispārīgie uzglabāšanas nosacījumi

Izvairieties no saskarses ar ēdienu, kā arī ar karstuma, radiācijas un statiskās elektrības avotiem. Papildu informāciju meklējiet paragrāfā 10.5.

7.3 Konkrēts(-i) galalietojšanas veids(-i):

PROFIRS ORS128 PODKLAD WYSOKOWYPEŁNIAJĄCY

Iespēšana: 25.03.2024

Sagatavošanas datums: 20.10.2021

Pārīkots: 25.03.2024

Versija: 3 (aizstāj 2)

7 IEDAĻA: APIEŠANĀS UN GLABĀŠANA (turpinājums)

Šī produkta izmantošanai nav nepieciešami īpaši ieteikumi, izņemot jau norādītās lietošanas pamācības.

8 IEDAĻA: EKSPOZĪCIJAS KONTROLE/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

8.1 Kontroles parametri:

Vielas, kuru arodekspozīcijas robežvērtības ir jāuzrauga darba vidē:

Pielikums grozīts ar MK 01.02.2011. noteikumiem Nr. 92; MK 07.04.2015. noteikumiem Nr. 163; MK 10.07.2018. noteikumiem Nr. 407; MK 07.01.2020. noteikumiem Nr. 11:

Identifikācija	Vides robežvērtības		
N-butyl acetate CAS: 123-86-4 EK: 204-658-1	AER (8 st)		200 mg/m ³
	AER (15 min)		
Titāna dioksīds (aerodinamisko diametru ≤ 10 μm) CAS: 13463-67-7 EK: 236-675-5	AER (8 st)		10 mg/m ³
	AER (15 min)		
ksilols CAS: 1330-20-7 EK: 215-535-7	AER (8 st)	50 ppm	221 mg/m ³
	AER (15 min)	100 ppm	442 mg/m ³
2-metoksi-1-metiletilacetāts CAS: 108-65-6 EK: 203-603-9	AER (8 st)	50 ppm	275 mg/m ³
	AER (15 min)	100 ppm	550 mg/m ³
Butanons CAS: 78-93-3 EK: 201-159-0	AER (8 st)	67 ppm	200 mg/m ³
	AER (15 min)	300 ppm	900 mg/m ³
Etiķskābe CAS: 64-19-7 EK: 200-580-7	AER (8 st)	10 ppm	25 mg/m ³
	AER (15 min)	20 ppm	50 mg/m ³
Quartz (1% <RCS <10%) CAS: 14808-60-7 EK: 238-878-4	AER (8 st)		0,1 mg/m ³
	AER (15 min)		
fosforskābe CAS: 7664-38-2 EK: 231-633-2	AER (8 st)		1 mg/m ³
	AER (15 min)		2 mg/m ³

DNEL (Darbinieki):

Identifikācija		Īslaicīga iedarbība		Ilgstoša iedarbība	
		Sistēmiskā	Lokālā	Sistēmiskā	Lokālā
N-butyl acetate CAS: 123-86-4 EK: 204-658-1	Mutiskā	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas
	Ādas	11 mg/kg	Neattiecas	11 mg/kg	Neattiecas
	Ieelpošana	600 mg/m ³	600 mg/m ³	300 mg/m ³	300 mg/m ³
ksilols CAS: 1330-20-7 EK: 215-535-7	Mutiskā	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas
	Ādas	Neattiecas	Neattiecas	212 mg/kg	Neattiecas
	Ieelpošana	442 mg/m ³	442 mg/m ³	221 mg/m ³	221 mg/m ³
2-metoksi-1-metiletilacetāts CAS: 108-65-6 EK: 203-603-9	Mutiskā	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas
	Ādas	Neattiecas	Neattiecas	796 mg/kg	Neattiecas
	Ieelpošana	Neattiecas	550 mg/m ³	275 mg/m ³	Neattiecas
tricinka bis(ortofosfāts) CAS: 7779-90-0 EK: 231-944-3	Mutiskā	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas
	Ādas	Neattiecas	Neattiecas	83 mg/kg	Neattiecas
	Ieelpošana	Neattiecas	Neattiecas	5 mg/m ³	Neattiecas
Butanons CAS: 78-93-3 EK: 201-159-0	Mutiskā	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas
	Ādas	Neattiecas	Neattiecas	1161 mg/kg	Neattiecas
	Ieelpošana	Neattiecas	Neattiecas	600 mg/m ³	Neattiecas
Etiķskābe CAS: 64-19-7 EK: 200-580-7	Mutiskā	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas
	Ādas	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas
	Ieelpošana	Neattiecas	25 mg/m ³	Neattiecas	25 mg/m ³
fosforskābe CAS: 7664-38-2 EK: 231-633-2	Mutiskā	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas
	Ādas	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas
	Ieelpošana	Neattiecas	2 mg/m ³	10,7 mg/m ³	1 mg/m ³

DNEL (iedzīvotāji):

PROFIRS ORS128 PODKLAD WYSOKOWYPEŁNIAJĄCY

Iespēšana: 25.03.2024

Sagatavošanas datums: 20.10.2021

Pārūkots: 25.03.2024

Versija: 3 (aizstāj 2)

8 IEDAĻA: EKSPOZĪCIJAS KONTROLE/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA (turpinājums)

Identifikācija		Īslaicīga iedarbība		Ilgstoša iedarbība	
		Sistēmiskā	Lokālā	Sistēmiskā	Lokālā
N-butyl acetate CAS: 123-86-4 EK: 204-658-1	Mutiskā	2 mg/kg	Neattiecas	2 mg/kg	Neattiecas
	Ādas	6 mg/kg	Neattiecas	6 mg/kg	Neattiecas
	Ieelpošana	300 mg/m ³	300 mg/m ³	35,7 mg/m ³	35,7 mg/m ³
ksilols CAS: 1330-20-7 EK: 215-535-7	Mutiskā	Neattiecas	Neattiecas	12,5 mg/kg	Neattiecas
	Ādas	Neattiecas	Neattiecas	125 mg/kg	Neattiecas
	Ieelpošana	260 mg/m ³	260 mg/m ³	65,3 mg/m ³	65,3 mg/m ³
2-metoksi-1-metiletilacetāts CAS: 108-65-6 EK: 203-603-9	Mutiskā	Neattiecas	Neattiecas	36 mg/kg	Neattiecas
	Ādas	Neattiecas	Neattiecas	320 mg/kg	Neattiecas
	Ieelpošana	Neattiecas	Neattiecas	33 mg/m ³	33 mg/m ³
tricinka bis(ortofosfāts) CAS: 7779-90-0 EK: 231-944-3	Mutiskā	Neattiecas	Neattiecas	0,83 mg/kg	Neattiecas
	Ādas	Neattiecas	Neattiecas	83 mg/kg	Neattiecas
	Ieelpošana	Neattiecas	Neattiecas	2,5 mg/m ³	Neattiecas
Butanons CAS: 78-93-3 EK: 201-159-0	Mutiskā	Neattiecas	Neattiecas	31 mg/kg	Neattiecas
	Ādas	Neattiecas	Neattiecas	412 mg/kg	Neattiecas
	Ieelpošana	Neattiecas	Neattiecas	106 mg/m ³	Neattiecas
Etiķskābe CAS: 64-19-7 EK: 200-580-7	Mutiskā	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas
	Ādas	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas
	Ieelpošana	Neattiecas	25 mg/m ³	Neattiecas	25 mg/m ³
fosforskābe CAS: 7664-38-2 EK: 231-633-2	Mutiskā	Neattiecas	Neattiecas	0,1 mg/kg	Neattiecas
	Ādas	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas	Neattiecas
	Ieelpošana	Neattiecas	Neattiecas	4,57 mg/m ³	0,36 mg/m ³

PNEC:

Identifikācija				
N-butyl acetate CAS: 123-86-4 EK: 204-658-1	STP	35,6 mg/L	Saldūdens	0,18 mg/L
	Augsne	0,09 mg/kg	Jūras ūdens	0,018 mg/L
	Saraustīts	0,36 mg/L	Nogulsnes (saldūdens)	0,981 mg/kg
	Mutiskā	Neattiecas	Nogulsnes (jūras ūdens)	0,098 mg/kg
ksilols CAS: 1330-20-7 EK: 215-535-7	STP	6,58 mg/L	Saldūdens	0,327 mg/L
	Augsne	2,31 mg/kg	Jūras ūdens	0,327 mg/L
	Saraustīts	0,327 mg/L	Nogulsnes (saldūdens)	12,46 mg/kg
	Mutiskā	Neattiecas	Nogulsnes (jūras ūdens)	12,46 mg/kg
2-metoksi-1-metiletilacetāts CAS: 108-65-6 EK: 203-603-9	STP	100 mg/L	Saldūdens	0,635 mg/L
	Augsne	0,29 mg/kg	Jūras ūdens	0,064 mg/L
	Saraustīts	6,35 mg/L	Nogulsnes (saldūdens)	3,29 mg/kg
	Mutiskā	Neattiecas	Nogulsnes (jūras ūdens)	0,329 mg/kg
tricinka bis(ortofosfāts) CAS: 7779-90-0 EK: 231-944-3	STP	0,1 mg/L	Saldūdens	0,0206 mg/L
	Augsne	35,6 mg/kg	Jūras ūdens	0,0061 mg/L
	Saraustīts	Neattiecas	Nogulsnes (saldūdens)	117,8 mg/kg
	Mutiskā	Neattiecas	Nogulsnes (jūras ūdens)	56,5 mg/kg
Butanons CAS: 78-93-3 EK: 201-159-0	STP	709 mg/L	Saldūdens	55,8 mg/L
	Augsne	22,5 mg/kg	Jūras ūdens	55,8 mg/L
	Saraustīts	55,8 mg/L	Nogulsnes (saldūdens)	284,74 mg/kg
	Mutiskā	1 g/kg	Nogulsnes (jūras ūdens)	284,7 mg/kg
Etiķskābe CAS: 64-19-7 EK: 200-580-7	STP	85 mg/L	Saldūdens	3,058 mg/L
	Augsne	0,47 mg/kg	Jūras ūdens	0,306 mg/L
	Saraustīts	30,58 mg/L	Nogulsnes (saldūdens)	11,36 mg/kg
	Mutiskā	Neattiecas	Nogulsnes (jūras ūdens)	1,136 mg/kg

8.2 Ekspozīcijas kontrole:

A.- Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

PROFIRS ORS128 PODKLAD WYSOKOWYPEŁNIAJĄCY

Iespiešana: 25.03.2024

Sagatavošanas datums: 20.10.2021

Pārliukots: 25.03.2024

Versija: 3 (aizstāj 2)

8 IEDAĻA: EKSPOZĪCIJAS KONTROLE/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA (turpinājums)

Profilaksei ir ieteicams izmantot individuālās aizsardzības līdzekļus, kuriem ir atbilstošs "CE marķējums", kā to nosaka Regula (ES) 2016/425. Papildu informāciju par individuālās aizsardzības līdzekļiem (to uzglabāšanu, izmantošanu, tīrīšanu, uzturēšanu, aizsardzības kategoriju, ...) meklējiet ražotāja nodrošinātajā informācijas bukletā. Papildu informāciju meklējiet paragrāfā 7.1.

B.- Elpceļu aizsardzība

Piktogramma	IAL	Marķējums	CEN standarts	Piezīmes
 Obligātā elpceļu aizsardzība	Gāzmaska aizsardzībai pret gāzēm un tvaikiem (Filtru tips: A)	 CAT III	EN 405:2002+A1:2010	Nomainīt sejas masku, ja tās iekšpusē sajūta piesārņotāja garša vai smarža. Ja piesārņotājam pievienots bīdīnājums, ieteicams lietot izolācijas aprīkojumu.

C.- Īpaša roku aizsardzība

Piktogramma	IAL	Marķējums	CEN standarts	Piezīmes
 Obligātā roku aizsardzība	ATKĀRTOTI lietojami ķīmiskās aizsardzības cimdi (Materiāls: Nitrils, Iesūkšanās ilgums: > 480 min, Biezums: 0,4 mm)	 CAT III	EN ISO 374-1:2016+A1:2018 EN 16523-1:2015+A1:2018 EN ISO 21420:2020	Ražotāja norādītajam iekļūšanas laikam jābūt ilgākam par izstrādājuma lietošanas laiku. Neizmantojiet aizsargkrēmus pēc izstrādājuma saskares ar ādu.

Jo izstrādājums ir dažādu vielu maisījums, cindu materiāla pretestību nav iespējams iepriekš aprēķināt ar pilnīgu ticamību, un tādēļ tas ir jāpārbauda pirms pielietošanas.

D.- Acu un sejas aizsardzība

Piktogramma	IAL	Marķējums	CEN standarts	Piezīmes
 Obligātā sejas aizsardzība	Panorāmas brilles pret šļakatām un/vai izšļakstījumiem	 CAT II	EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Uzkopt katru dienu un jādezinficē periodiski saskaņā ar ražotāja norādījumiem. Ieteicams izmantot, ja pastāv šļakstīšanās risks.

E.- Ķermeņa aizsardzība

Piktogramma	IAL	Marķējums	CEN standarts	Piezīmes
 Obligātā visa ķermeņa aizsardzība	Antistatisks un ugunsdrošs vienreiz lietojams apģērbs aizsardzībai pret ķīmiskiem riskiem	 CAT III	EN 1149-1:2,3 EN 13034:2005+A1:2009 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN ISO 13688:2013 EN 464:1994	Tikai profesionālai lietošanai. Regulāri dezinficēti saskaņā ar ražotāja norādījumiem.
 Obligātā pēdu aizsardzība	Antistatiski un karstumizturīgi aizsargapavi aizsardzībai pret ķīmisko risku	 CAT III	EN ISO 13287:2020 EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2019	Jebkuru bojājuma pazīmju gadījumā nomainīt zābakus.

F.- Papildu aizsardzības pasākumi

Pasākumi ārkārtas situācijās	Standarti	Pasākumi ārkārtas situācijās	Standarti
 Ķermeņa duša	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Acu skalošanas vietas	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Vides eksponētības kontrole:

Saskaņā ar kopienas tiesību aktiem, kas regulē vides aizsardzību, ir ieteicams izvairīties no produkta un tā konteinera nonākšanas apkārtējā vidē. Papildu informāciju meklējiet paragrāfā 7.1.D.

Ātri iztvaikojoši organiskie savienojumi:

Saskaņā ar Direktīvas Nr. 2010/75/EU prasībām šim produktam piemīt šādas īpašības:

G.O.S. (pievadišana):	24,99 % svars
G.O.S. blīvums pie 20 °C:	420 kg/m ³ (420 g/L)
Vidējais oglekļa skaitlis:	6,48

PROFIRS ORS128 PODKŁAD WYSOKOWYPEŁNIAJĄCY

Iespēšana: 25.03.2024

Sagatavošanas datums: 20.10.2021

Pārliukots: 25.03.2024

Versija: 3 (aizstāj 2)

8 IEDAĻA: EKSPOZĪCIJAS KONTROLE/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA (turpinājums)

Vidējais molekulārais svars: 115,55 g/mol

9 IEDAĻA: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS **

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām:

Visu informāciju meklējiet produkta informācijas lapā.

Izskats:

Fiziskais stāvoklis pie 20 °C:	Šķidrums
Izskats:	Staipīgs
Krāsa:	Saskaņā ar marķējumiem uz iepakojuma
Smarža:	Raksturīgs
Smaržas sliekšnis:	Neattiecas *

Gaistamība:

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	116 °C
Tvaika spiediens 20 °C:	2178 Pa
Tvaika spiediens 50 °C:	11341,24 Pa (11,34 kPa)
Iztvaikošanas ātrums 20 °C:	Neattiecas *

Produkta apraksts:

Blīvums 20 °C:	1500 - 1634 kg/m ³
Relatīvais blīvums 20 °C:	Neattiecas *
Dinamiskā viskozitāte pie 20 °C:	Neattiecas *
Kinematiskā viskozitāte pie 20 °C:	Neattiecas *
Kinematiskā viskozitāte pie 40 °C:	>20,5 mm ² /s
Koncentrācija:	Neattiecas *
pH:	Neattiecas *
Tvaika blīvums 20 °C:	Neattiecas *
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens 20 °C:	Neattiecas *
Šķīdība ūdenī pie 20 °C:	Neattiecas *
Šķīdība:	Neattiecas *
Noārdīšanās temperatūra:	Neattiecas *
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Neattiecas *

Ugunsdrošība:

Uzliesmošanas temperatūra:	34 °C
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Neattiecas *
Pašaizdegšanās temperatūra:	315 °C
Zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:	Nav pieejams
Augstākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:	Nav pieejams

Dalīņu raksturlielumi:

Ekvivalento medianālo diametru:	Neattiecas
---------------------------------	------------

9.2 Cita informācija:

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm:

Sprādzienbīstamība:	Neattiecas *
Oksidēšanas īpašības:	Neattiecas *
Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju:	Neattiecas *

*Produkta īpašību dēļ netiek sniegta nenozīmīgā informācija par tā radīto bīstamību.

** Izmēģināt attiecībā uz iepriekšējo versiju

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

PROFIRS ORS128 PODKLAD WYSOKOWYPEŁNIAJĄCY

Iespiešana: 25.03.2024

Sagatavošanas datums: 20.10.2021

Pārlūkots: 25.03.2024

Versija: 3 (aizstāj 2)

9 IEDAĻA: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS ** (turpinājums)

Sadedzes siltums:	Neattiecas *
Aerosoli-uzliesmojošo komponentu kopējo procentuālo daudzumu (masas):	Neattiecas *
Citi drošības raksturlielumi:	
Virsmas spraigums pie 20 °C:	Neattiecas *
Laušanas indekss:	Neattiecas *

*Produkta īpašību dēļ netiek sniegta nenozīmīgā informācija par tā radīto bīstamību.

** IZMAIŅAS ATTIECĪBĀ UZ IEPRIEKŠĒJO VERSIJU

10 IEDAĻA: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1 Reaģētspēja:

Tālāk aprakstītajā ķīmisko vielu uzglabāšanas tehniskajā instrukcijā bīstamas reakcijas netiek paredzētas. Skatīt 7. iedaļu.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte:

Ķīmiski stabils uzglabāšanas, pārkraušanas un izmantošanas apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība:

Šajos apstākļos netiek paredzētas bīstamas reakcijas, kas rada spiedienu vai pārmērīgu temperatūru.

10.4 Nepieļaujami apstākļi:

Attiecas uz apstrādi un uzglabāšanu istabas temperatūrā:

Trieciens un berze	Saskare ar gaisu	Temperatūras paaugstināšanās	Saules gaisma	Mitrums
Neattiecas	Neattiecas	Degšanas risks	Nepieļaut tiešu saskari	Neattiecas

10.5 Nesaderīgi materiāli:

Skābes	Ūdens	Viegli uzliesmojoši materiāli	Viegli uzliesmojoši materiāli	Citi
Izvairoties no stiprām skābēm	Neattiecas	Nepieļaut tiešu saskari	Neattiecas	Izvairoties no sārmiem vai stiprām bāzēm

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti:

Skatīt paragrāfus 10.3, 10.4 un 10.5, lai uzzinātu konkrētus sadalīšanās produktus. Atkarībā no sadalīšanās apstākļiem, var izdalīties sarežģīti ķīmisko vielu savienojumi: oglekļa dioksīds (CO₂), oglekļa monoksīds un citi organiskie savienojumi.

11 IEDAĻA: TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA **

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm:

Eksperimentālā informācija par maisījuma toksikoloģiskajām īpašībām nav pieejama.

Nodara kaitējumu veselībai:

Atkārtotas vai ilgstošas iedarbības gadījumā, kā arī situācijās, kad koncentrācija pārsniedz ieteicamo arodekspozīcijas robežvērtību, var tikt nodarīts kaitējums veselībai, atbilstoši iedarbības veidam:

A- Ieēšana (akūta ietekme):

- Akūts toksiskums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, jo nesatur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas patēriņam. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.
- Korodēšana/iritācija: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, taču tas satur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas minētajai iedarbībai. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.

B- Ieelpošana (akūta ietekme):

- Akūts toksiskums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, taču tas satur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas ieelpošanai. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.
- Korodēšana/iritācija: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, taču tas satur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas minētajai iedarbībai. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.

C- Saskare ar ādu vai iekļūšana acīs (akūta ietekme):

** IZMAIŅAS ATTIECĪBĀ UZ IEPRIEKŠĒJO VERSIJU

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

PROFIRS ORS128 PODKLAD WYSOKOWYPEŁNIAJĄCY

Iespēšana: 25.03.2024

Sagatavošanas datums: 20.10.2021

Pārliukots: 25.03.2024

Versija: 3 (aizstāj 2)

11 IEDAĻA: TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA ** (turpinājums)

- Kontakts ar ādu: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, taču tas satur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas saskarei ar ādu. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.
- Kontakts ar acīm: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, taču tas satur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas minētajai iedarbībai. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.
- D- CMR iedarbība (karcinogēnums, mutagēnums un toksiska ietekme uz reproduktīvo veselību):
 - Kancerogenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, taču tas satur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstams un ar kancerogēnu iedarbību. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.
IARC: Oglūdenraži, C9, aromātiskie ogļūdenraži (3); Titāna dioksīds (aerodinamisko diametru $\leq 10 \mu\text{m}$) (2B); Ogļu melns (2B); Quartz (1% <RCS <10%) (1); talks (3); ksilols (3)
 - Mutagenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, jo nesatur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas minētajai iedarbībai. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.
 - Reproduktīvā toksicitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, jo nesatur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas minētajai iedarbībai. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.
- E- Jutīgumu izraisoša iedarbība:
 - Elpceļu: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, jo nesatur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas ar jutīgumu izraisošu iedarbību. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.
 - Ādas: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, jo nesatur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas minētajai iedarbībai. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.
- F- Toksiska ietekme uz konkrētiem orgāniem (STOT) - ilgstoša iedarbība:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, taču tas satur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas ieelpošanai. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.
- G- Toksiska ietekme uz konkrētiem orgāniem (STOT) - atkārtota iedarbība:
 - Toksiska ietekme uz konkrētiem orgāniem (STOT) - atkārtota iedarbība: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, taču tas satur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas minētajai iedarbībai. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.
 - Āda: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, taču tas satur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas pēc atkārtotas saskares. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.
- H- Bīstams, ja tiek ieelpots:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem, taču tas satur vielas, kuras ir klasificētas kā bīstamas minētajai iedarbībai. Papildu informāciju meklējiet 3. sadaļā.

Cita informācija:

CAS 13463-67-7 Titāna dioksīds (aerodinamisko diametru $\leq 10 \mu\text{m}$): Klasifikācija par inhalatīvi kancerogēnisku maisījumu ir piemērojama tikai pulverveida maisījumiem, kuri satur 1 % vai vairāk titāna dioksīda, kas ir daļiņu formā vai ietverts daļiņās, kuru aerodinamiskais diametrs ir $\leq 10 \mu\text{m}$

Konkrēta toksikoloģijas informācija par vielām:

Identifikācija	Akūts toksikums		Klase
N-butyl acetate CAS: 123-86-4 EK: 204-658-1	LD50 mutes	12789 mg/kg	Žurka
	LD50 ādas	14112 mg/kg	Trusis
	LC50 ieelpošana	23,4 mg/L (4 h)	Žurka
2-metoksi-1-metiletilacetāts CAS: 108-65-6 EK: 203-603-9	LD50 mutes	8532 mg/kg	Žurka
	LD50 ādas	>5000 mg/kg	Žurka
	LC50 ieelpošana	30 mg/L (4 h)	Žurka
Titāna dioksīds (aerodinamisko diametru $\leq 10 \mu\text{m}$) CAS: 13463-67-7 EK: 236-675-5	LD50 mutes	10000 mg/kg	Žurka
	LD50 ādas	10000 mg/kg	Trusis
	LC50 ieelpošana	>5 mg/L	
ksilols CAS: 1330-20-7 EK: 215-535-7	LD50 mutes	2100 mg/kg	Žurka
	LD50 ādas	1100 mg/kg	Žurka
	LC50 ieelpošana	11 mg/L (ATEi)	
tricinka bis(ortofosfāts) CAS: 7779-90-0 EK: 231-944-3	LD50 mutes	>2000 mg/kg	
	LD50 ādas	>2000 mg/kg	
	LC50 ieelpošana	>5 mg/L	

** Izmēģināšanas attiecībā uz iepriekšējo versiju

PROFIRS ORS128 PODKŁAD WYSOKOWYPEŁNIAJĄCY

Iespēšana: 25.03.2024

Sagatavošanas datums: 20.10.2021

Pārliukots: 25.03.2024

Versija: 3 (aizstāj 2)

11 IEDAĻA: TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA ** (turpinājums)

Identifikācija	Akūts toksiskums		Klase
Butanons CAS: 78-93-3 EK: 201-159-0	LD50 mutes	4000 mg/kg	Žurka
	LD50 ādas	6400 mg/kg	Trusis
	LC50 ieelpošana	23,5 mg/L (4 h)	Žurka
Etiķskābe CAS: 64-19-7 EK: 200-580-7	LD50 mutes	>2000 mg/kg	
	LD50 ādas	>2000 mg/kg	
	LC50 ieelpošana	>20 mg/L	
Quartz (1% <RCS <10%) CAS: 14808-60-7 EK: 238-878-4	LD50 mutes	>2000 mg/kg	
	LD50 ādas	>2000 mg/kg	
	LC50 ieelpošana	>5 mg/L	
fosforskābe CAS: 7664-38-2 EK: 231-633-2	LD50 mutes	3500 mg/kg	Žurka
	LD50 ādas	2470 mg/kg	Trusis
	LC50 ieelpošana	>5 mg/L	

Aprēķinātā akūtā toksicitāte (ATE mix):

ATE mix		Sastāvdaļa(s), par kuru toksicitāti nav ziņu
Mutisks	>2000 mg/kg (Aprēķina metode)	Neattiecas
Ādas	14618,5 mg/kg (Aprēķina metode)	0 %
Ieelpošana	146,19 mg/L (4 h) (Aprēķina metode)	0 %

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem:

Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts neatbilst endokrīnās sistēmas bojājumus izraisošiem kritērijiem.

Cita informācija

Neattiecas

** Izmāiņas attiecībā uz iepriekšējo versiju

12 IEDAĻA: EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA **

Eksperimentālā informācija par savienojuma ekotoksikoloģiskajām īpašībām nav pieejama.

12.1 Toksicitāte:

Akūts toksiskums:

Identifikācija	Koncentrācija		Veidi	Klase
N-butyl acetate CAS: 123-86-4 EK: 204-658-1	LC50	Neattiecas		
	EC50	Neattiecas		
	EC50	675 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Aļģe
ksilols CAS: 1330-20-7 EK: 215-535-7	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)		Zivs
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)		Vēžveidīgais
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)		Aļģe
2-metoksi-1-metiletilacetāts CAS: 108-65-6 EK: 203-603-9	LC50	161 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Zivs
	EC50	481 mg/L (48 h)	Daphnia sp.	Vēžveidīgais
	EC50	Neattiecas		
tricinka bis(ortofosfāts) CAS: 7779-90-0 EK: 231-944-3	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Zivs
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Vēžveidīgais
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Aļģe
Butanons CAS: 78-93-3 EK: 201-159-0	LC50	3220 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Zivs
	EC50	5091 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Vēžveidīgais
	EC50	4300 mg/L (168 h)	Scenedesmus quadricauda	Aļģe
Etiķskābe CAS: 64-19-7 EK: 200-580-7	LC50	75 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Zivs
	EC50	47 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Vēžveidīgais
	EC50	Neattiecas		

Hroniska toksicitāte:

** Izmāiņas attiecībā uz iepriekšējo versiju

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

PROFIRS ORS128 PODKLAD WYSOKOWYPEŁNIAJĄCY

Iespēšana: 25.03.2024

Sagatavošanas datums: 20.10.2021

Pārliukots: 25.03.2024

Versija: 3 (aizstāj 2)

12 IEDAĻA: EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA ** (turpinājums)

Identifikācija	Koncentrācija		Veidi	Klase
N-butyl acetate	NOEC	Neattiecas		
CAS: 123-86-4 EK: 204-658-1	NOEC	23,2 mg/L	Daphnia magna	Vēžveidīgais
ksilols	NOEC	1,3 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Zivs
CAS: 1330-20-7 EK: 215-535-7	NOEC	1,17 mg/L	Ceriodaphnia dubia	Vēžveidīgais
2-metoksi-1-metiletilacetāts	NOEC	47,5 mg/L	Oryzias latipes	Zivs
CAS: 108-65-6 EK: 203-603-9	NOEC	100 mg/L	Daphnia magna	Vēžveidīgais
Etikskābe	NOEC	57,2 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Zivs
CAS: 64-19-7 EK: 200-580-7	NOEC	80 mg/L	Daphnia magna	Vēžveidīgais

12.2 Noturība un noārdāmība:

Specifiska informācija par vielām:

Identifikācija	Noārdīšanās spēja		Bioloģiskās noārdīšanās spēja	
N-butyl acetate	BSP5	Neattiecas	Koncentrācija	Neattiecas
CAS: 123-86-4	ĶSP	Neattiecas	Periods	5 dienas
EK: 204-658-1	BSP5/ĶSP	Neattiecas	% Biodegradācija	84 %
ksilols	BSP5	Neattiecas	Koncentrācija	Neattiecas
CAS: 1330-20-7	ĶSP	Neattiecas	Periods	28 dienas
EK: 215-535-7	BSP5/ĶSP	Neattiecas	% Biodegradācija	88 %
2-metoksi-1-metiletilacetāts	BSP5	Neattiecas	Koncentrācija	785 mg/L
CAS: 108-65-6	ĶSP	Neattiecas	Periods	8 dienas
EK: 203-603-9	BSP5/ĶSP	Neattiecas	% Biodegradācija	100 %
Butanons	BSP5	2,03 g O ₂ /g	Koncentrācija	Neattiecas
CAS: 78-93-3	ĶSP	2,31 g O ₂ /g	Periods	20 dienas
EK: 201-159-0	BSP5/ĶSP	0,88	% Biodegradācija	89 %
Etikskābe	BSP5	Neattiecas	Koncentrācija	100 mg/L
CAS: 64-19-7	ĶSP	Neattiecas	Periods	14 dienas
EK: 200-580-7	BSP5/ĶSP	Neattiecas	% Biodegradācija	74 %

12.3 Bioakumulācijas potenciāls:

Specifiska informācija par vielām:

Identifikācija	Bioloģiskās uzkrāšanās iespējamība	
N-butyl acetate	BCF	4
CAS: 123-86-4	Log POW	1,78
EK: 204-658-1	Potenciāls	Zems
ksilols	BCF	9
CAS: 1330-20-7	Log POW	2,77
EK: 215-535-7	Potenciāls	Zems
2-metoksi-1-metiletilacetāts	BCF	1
CAS: 108-65-6	Log POW	0,43
EK: 203-603-9	Potenciāls	Zems
Butanons	BCF	3
CAS: 78-93-3	Log POW	0,29
EK: 201-159-0	Potenciāls	Zems
Etikskābe	BCF	3
CAS: 64-19-7	Log POW	-0,71
EK: 200-580-7	Potenciāls	Zems

12.4 Mobilitāte augsnē:

Identifikācija	Uzsūkšanās / izdalīšanās		Gaistamība	
N-butyl acetate	Koc	Neattiecas	Henry	Neattiecas
CAS: 123-86-4	Secinājumi	Neattiecas	Sausa augsne	Neattiecas
EK: 204-658-1	Virsmas spraigums	2,478E-2 N/m (25 °C)	Mitra augsne	Neattiecas

** Izmaiņas attiecībā uz iepriekšējo versiju

- TURPINĀJUMS NĀKAMAJĀ LAPĀ -

PROFIRS ORS128 PODKLAD WYSOKOWYPEŁNIAJĄCY

Iespēšana: 25.03.2024

Sagatavošanas datums: 20.10.2021

Pārliukots: 25.03.2024

Versija: 3 (aizstāj 2)

12 IEDAĻA: EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA ** (turpinājums)

Identifikācija	Uzsūkšanās / izdalīšanās		Gaistamība	
ksilols CAS: 1330-20-7 EK: 215-535-7	Koc	202	Henry	524,86 Pa·m ³ /mol
	Secinājumi	Mērens	Sausa augsne	Jā
	Virsmas spraigums	Neattiecas	Mitra augsne	Jā
Butanons CAS: 78-93-3 EK: 201-159-0	Koc	30	Henry	5,77 Pa·m ³ /mol
	Secinājumi	Ļoti augsts	Sausa augsne	Jā
	Virsmas spraigums	2,396E-2 N/m (25 °C)	Mitra augsne	Jā
Etiķskābe CAS: 64-19-7 EK: 200-580-7	Koc	Neattiecas	Henry	Neattiecas
	Secinājumi	Neattiecas	Sausa augsne	Neattiecas
	Virsmas spraigums	2,699E-2 N/m (25 °C)	Mitra augsne	Neattiecas

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Produkts neatbilst PBT / vPvB kritērijiem

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības:

Produkts neatbilst endokrīnās sistēmas bojājumus izraisošiem kritērijiem.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Apraksta nav

** Izmāiņas attiecībā uz iepriekšējo versiju

13 IEDAĻA: APSAIMNIEKOŠANAS APSVĒRUMI

13.1 Atkritumu apstrādes metodes:

Kods	Apraksts	Atkritumu kategorija (Komisijas Regula (ES) Nr. 1357/2014)
08 01 11*	krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas	Bīstams
15 01 10*	iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas ir ar tām piesārņots	

Atkritumu veids (Komisijas Regula (ES) Nr. 1357/2014):

HP14 Ekotoksisks, HP3 Uzliesmojošs

Atkritumu apsaimniekošana (iznīcināšana un novērtēšana):

Jautājumos par Direktīvas Nr. 2008/98/EK 1. un 2. pielikumā minētajām novērtēšanas un iznīcināšanas darbībām konsultējieties ar autorizēto atkritumu apsaimniekotāju. Atbilstoši noteikumiem 15 01 (2014/955/ES), kā arī gadījumos, kad konteiners ir tieši saskāries ar produktu, tas tiks pārstrādāts tāpat kā pats produkts. Pretējā gadījumā to pārstrādās kā nekaitīgas nogulsnes. Mēs neiesakām iznīcināt produktu, ielaižot to kanalizācijas sistēmā. Skatīt 6.2. paragrāfu.

Atkritumu apsaimniekošanas noteikumi:

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu tiek paziņoti kopienas vai valsts atkritumu apsaimniekošanas noteikumi

Kopienas tiesību akti: Direktīvas Nr. 2008/98/EK, 2014/955/ES, Komisijas Regula (ES) Nr. 1357/2014 Nacionālā tiesību akti. 22.06.2021. MK noteikumi Nr. 397 "Noteikumi par atkritumu apsaimniekošanas valsts un reģionālajiem plāniem un atkritumu rašanās novēršanas valsts programmu".

21.06.2011. MK noteikumi Nr.485 "Atsevišķu veidu bīstamo atkritumu apsaimniekošanas kārtība"

18.02.2021. MK noteikumi Nr. 113 "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība"

19.04.2011 MK noteikumi Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus"

26.04.2011. MK noteikumi Nr.319 "Noteikumi par atkritumu reģenerācijas un apglabāšanas veidiem"

28.10.2010. likums "Atkritumu apsaimniekošanas likums" ('LV', 183 (4375), 17.11.2010.) "

14 IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Bīstamo preču pārvadāšana pa sauszemi:

Attiecībā uz ADR 2023 un RID 2023:

PROFIRS ORS128 PODKŁAD WYSOKOWYPEŁNIAJĄCY

Iespēšana: 25.03.2024

Sagatavošanas datums: 20.10.2021

Pārūkots: 25.03.2024

Versija: 3 (aizstāj 2)

14 IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU (turpinājums)



- 14.1 ANO numurs vai ID numurs:** UN1263
14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums: KRĀSA
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es): 3
Markējumi: 3
14.4 Iepakojuma grupa: III
14.5 Vides apdraudējumi: Nav
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem
Īpašie noteikumi: 163, 367, 650
Ierobežojuma kods braukšanai tuneļos: D/E
Fiziskās un ķīmiskās īpašības: skatīt 9. iedaļa
Ierobežots daudzums: 5 L
14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem: Neattiecas

Bīstamo preču pārvadāšana pa jūru:

Attiecībā uz IMDG 40-20:



- 14.1 ANO numurs vai ID numurs:** UN1263
14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums: KRĀSA
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es): 3
Markējumi: 3
14.4 Iepakojuma grupa: III
14.5 Jūras piesārņotāju: Nav
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem
Īpašie noteikumi: 223, 955, 163, 367
EmS kodi: F-E, S-E
Fiziskās un ķīmiskās īpašības: skatīt 9. iedaļa
Ierobežots daudzums: 5 L
Segregācijas grupa: Neattiecas
14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem: Neattiecas

Bīstamo preču pārvadāšana pa gaisu:

Attiecībā uz IATA/ICAO 2023:



- 14.1 ANO numurs vai ID numurs:** UN1263
14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums: KRĀSA
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es): 3
Markējumi: 3
14.4 Iepakojuma grupa: III
14.5 Vides apdraudējumi: Nav
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem
Fiziskās un ķīmiskās īpašības: skatīt 9. iedaļa
14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem: Neattiecas

15 IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

PROFIRS ORS128 PODKLAD WYSOKOWYPEŁNIAJĄCY

Iespēšana: 25.03.2024

Sagatavošanas datums: 20.10.2021

Pārliukots: 25.03.2024

Versija: 3 (aizstāj 2)

15 IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU (turpinājums)

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

Vielas, kuras ir paredzēts autorizēt saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) prasībām: Neattiecas

REACH (atļauju saraksts) XIV pielikumā iekļautās vielas un derīguma termiņš: Neattiecas

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par ozona slāni noārdošajām vielām: Neattiecas

95. pants, REGULA (ES) Nr. 528/2012: Etiķskābe

REGULA (ES) Nr. 649/2012 par bīstamu ķīmisko produktu importu un eksportu: Neattiecas

Seveso III:

Sadaļa	Apraksts	prasības, kas attiecas uz zemākā līmeņa uzņēmumiem	prasības, kas attiecas uz augstākā līmeņa uzņēmumiem
P5c	UZLIESMOJOŠI ŠKIDRUMI	5000	50000

Noteiktu bīstamo vielu un maisījumu komercializēšanas un izmantošanas ierobežojumi (XVII pielikums REACH, etc...):

Neizmanto:

—dekoratīvos priekšmetos, kas domāti gaismas vai krāsu efektiem, izmantojot dažādas fāzes, piemēram, dekoratīvās lampās un pelnu traukos,

—trikiem un jokiem,

—vienam vai vairākiem dalībniekiem domātās spēlēs vai citos priekšmetos, ko paredzēts izmantot šādam mērķim, arī ne rotāšanai.

Ieelpojamā kristāliskā silīcija oksīda iedarbība jākontrolē saskaņā ar Direktīvu (ES) 2019/130.

Konkrēti nosacījumi cilvēku vai vides aizsardzībai:

Ieteicams izmantot šajā drošības informācijas lapā ietvertos datus, lai novērtētu risku vietējos apstākļos un noteiktu šī produkta apstrādes, izmantošanas, uzglabāšanas un iznīcināšanas laikā nepieciešamos riska novēršanas pasākumus.

Citi tiesību akti:

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. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK.

Ministru kabineta 2013. gada 27. augusta noteikumi Nr.628 "Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem";

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

Ministru kabineta 2021. gada 18. februāra noteikumi Nr. 113 "Atkritumu un to pārvaldījumu uzskaites kārtība";

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

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:

Piegādātājs nav veicis ķīmiskās drošības novērtēšanu.

16 IEDAĻA: CITA INFORMĀCIJA

Ar drošības informācijas lapām saistītie tiesību akti:

Šī Drošības datu lapa ir sagatavota atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878) II pielikumam NORĀDĪJUMI DROŠĪBAS DATU LAPU SASTĀDĪŠANAI.

Iepriekšējās drošības lapas grozījumi, kas ietekmē riska pārvaldības pasākumus.:

SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM (3 IEDAĻA, 11 IEDAĻA, 12 IEDAĻA):

- Pievienotās vielas
2-metoksi-1-metiletilacetāts (108-65-6)
- Noņemtas vielas
2-metoksi-1-metiletil acetāts (108-65-6)
Bārija sulfāts (7727-43-7)

Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām (9 IEDAĻA):

- Uzliesmošanas temperatūra

Teksti frāzēm pēc likumdošanas, kas uzskatīti sadaļā 2:

H412: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H226: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Teksti frāzēm pēc likumdošanas, kas uzskatīti sadaļā 3:

PROFIRS ORS128 PODKŁAD WYSOKOWYPEŁNIAJĄCY

Iespiešana: 25.03.2024

Sagatavošanas datums: 20.10.2021

Pārliukots: 25.03.2024

Versija: 3 (aizstāj 2)

16 IEDAĻA: CITA INFORMĀCIJA (turpinājums)

Norādītās frāzes neattiecas tieši uz produktu. Tām ir tikai informatīvs raksturs, un tās attiecas uz atsevišķām sastāvdaļām, kas parādās 3. iedaļā

CLP Regula (EK) Nr. 1272/2008.:

Acute Tox. 4: H312+H332 - Kaitīgs saskarē ar ādu vai ja iekļūst elpceļos.

Aquatic Acute 1: H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem.

Aquatic Chronic 1: H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Aquatic Chronic 3: H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Asp. Tox. 1: H304 - Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Carc. 2: H351 - Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi (Ieelpošana).

Eye Irrit. 2: H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Flam. Liq. 2: H225 - Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Flam. Liq. 3: H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Skin Corr. 1A: H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Skin Corr. 1B: H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Skin Irrit. 2: H315 - Kairina ādu.

STOT RE 2: H373 - Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā (Ieelpošana).

STOT RE 2: H373 - Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā (Mutisks).

STOT SE 3: H335 - Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

STOT SE 3: H336 - Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Klasifikācijas procedūra:

Aquatic Chronic 3: Aprēķina metode

Flam. Liq. 3: Aprēķina metode (2.6.4.3.)

Apmācības ieteikumi:

Lai novērstu ražošanas riskus, darbiniekiem, kuri izmanto produktu, ir ieteicama minimāla apmācība, lai viņi labāk saprastu un skaidrotu drošības informācijas lapu, kā arī produkta marķējumu.

Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Saīsinājumi un akronīmi:

ADR: Eiropas Kopienas nolīgums par starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem

IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss

IATA: Starptautiskā gaisa satiksmes asociācija

ICAO: Starptautiskā civilās aviācijas organizācija

ĶSP: ķīmiskā skābekļa patēriņš

BSP5: bioloģiskā skābekļa patēriņš 5 dienām

BCF: biokoncentrācijas faktors

LD50: letālā deva 50

LC50: letālā koncentrācija 50

EC50: efektīvā koncentrācija 50

Log POW: oktanola/ūdens sadalīšanās koeficienta logaritms

Koc: organiskā oglekļa sadalīšanās koeficients

UFI: individuāls maisījuma identifikators IARC: Starptautiskā vēža izpētes aģentūra

Šajā drošības informācijas lapā iekļauto datu pamatā ir Eiropas un valsts līmeņa avoti, tehniskās zināšanas un spēkā esošie tiesību akti. To pareizību garantēt nav iespējams. Šo informāciju nevar uzskatīt par produkta īpašību garantiju. Tas ir tikai drošības prasību apraksts. Mēs neesam informēti par un nekontrolējam šī produkta lietotāju darba metodes un apstākļus. Lietotājs ir atbildīgs par to, vai ir darīts viss, lai nokārtotu visas ar ķīmisko produktu apstrādi, uzglabāšanu, izmantošanu un iznīcināšanu saistītās prasības. Šajā drošības informācijas lapā iekļautā informācija attiecas tikai uz šo produktu, kuru jāizmanto tikai aprakstītajām vajadzībām.