DROŠĪBAS DATU LAPAS

Priežu darva melna

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums
Priežu darva melna

Produktua Nr.
60603

Unikāls formulas identifikators (UFI)
REX2-QCN9-KMKJ-WTVU

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi
Koksnes aizsardzība

Lietošanas veidu deskriptorus (REACH)

Lietošanas nozare	Apraksts
LCS "C"	Patēriņa lietojumi. Privātas mājsaimniecības (= sabiedrība = patērētāji)
LCS "PW"	Profesionālie lietojumi. Visi sabiedrībai pieejamie pakalpojumi (pārvalde, izglītība, izklaide, pakalpojumi, amatnieku darbs)

Produktu kategorija	Apraksts
PC 9a	Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi

Izmantošanas veidi, kas nav ieteicami
Neviens nav pazīstams.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums un adrese
Auson AB
Verkstadsgatan 3
S-434 42 KUNGSBACKA
Sweden
+46 (0)300 56 20 00

Kontakpersona
Ylva Ekheden

E-pasts
ylva.ekheden@auson.se

Labojums
07.04.2026

DDL versija
13.0

Iepriekšējās publicēšanas datums
04.03.2026 (12.0)

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.
Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: +371 67042473
Skatīt 4. iedaļa ''Pirmās palīdzības pasākumi''.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

Klasificēts saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP).

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Skin Irrit. 2; H315, Kairina ādu.
Skin Sens. 1; H317, Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Eye Irrit. 2; H319, Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Aquatic Chronic 3; H412, Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2. Marķējuma elementi

Bistamibas piktogramma(s)



Signālvārds

Uzmanību

Bīstamības apzīmējums(i)

Kairina ādu. (H315)
Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. (H317)
Izraisa nopietnu acu kairinājumu. (H319)
Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. (H412)

Nekaitīguma paziņojums(i)

Vispārēji

Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz epakojuma vai etiķetes. (P101)
Sargāt no bērniem. (P102)

Profilakse

Izvairīties ieelpot migla/tvaiki. (P261)
Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt. (P264)
Izmantot acu aizsardzība/aizsargcimdi/aizsargapģērbs. (P280)

Reakcija

SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens un ziepes daudzumu. (P302+P352)
Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību. (P333+P313)

Uzglabāšana

Nav piemērojams.

Iznīcināšana

Atbrīvoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem (P501)

Galveno vielu, kas var izraisit butisku kaitejumu veselibai, identificešana

Priežu darva

Papildu marķējums

UFI: REX2-QCN9-KMKJ-WTVU

▼GOS (gaistošos organiskos savienojums)

GOS Saturs: 300-350 g/L
MAKSIMĀLAIS GOS SATURS (II fāze, kategoriju A/f (SB): 700 g/L)

2.3. Citi apdraudējumi

Papildu brīdinājumi

Šis maisījums/produkts nesatur vielas, kas tiek uzskatītas par atbilstošām kritērijiem, pēc kuriem tās klasificētu kā PBT un/vai vPvB.
Produkts nesatur nekādas vielas, kas saskaņā ar Komisijas pārstāvju regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulu (ES) 2023/707 izraisītu endokrīnās sistēmas traucējumus.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams. Šī prece ir maisījums.

3.2. Maisījumi

Produkts/sastāvdaļa	Identifikatori	% w/w	Klasifikācija	Piezīmes
Priežu darva	CAS nr.: 91722-33-7 EK nr.: 294-436-0	65 -70 %	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317	

	REACH: 01-2119999006-29-0004 Indeksa nr.:		Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	
Linsēklu eļļa	CAS nr.: 68649-95-6 EK nr.: 272-038-8 REACH: 01-2119484875-20-XXXX Indeksa nr.:	10 - 15 %		
Melnā ogle	CAS nr.: 1333-86-4 EK nr.: 215-609-9 REACH: 01-2119384822-32-XXXX Indeksa nr.:	~ 3 %		[19]

Skatiet pilnu H-frāžu tekstu 16. iedaļa. Darba vides riska robežvērtības, ja tādi ir pieejami, ir uzskaitīti 8. iedaļa.

Cita informācija

[19] UVCB = Nozīmē vielas, kuru sastāvs nav zināms vai ir mainīgs, kas ir kompleksi reakcijas produkti vai bioloģiski materiāli.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēja informācija

Negadījuma situācijā: sazinieties ar ārstu vai traumpunktu - ņemiet līdzi iepakojuma etiķeti vai šo drošības datu lapu.

Ja jūs māc šaubas par cietušā veselības stāvokli vai ja simptomi nepāriet, sazinieties ar ārstu. Nekad nedodiet dzert ūdeni vai tamlīdzīgu šķirdumu bezsamaņā esošam cilvēkam.

Ieelpošana

Ja tiek traucēta elpošana vai radies elpceļu kairinājums: Iznesiet cietušo svaigā gaisā un palieciet līdzās.

Kontakts ar ādu

SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens un ziepes daudzumu.

Noņemies sasmērēto apģērbu un apavus. To ādas zonu, kas nonākusi saskarē ar materiālu, ir rūpīgi jānomazgā ar ūdeni un ziepēm. NEIZMANTOJIET šķīdinātājus vai atšķaidītājus.

Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību.

Saskare ar acīm

IEKĻŪSTOT ACĪS: Nekavējoties vismaz 5 minūtes ilgstoši skalojiet acis ar ūdeni vai sālsūdeni (20-30 °C) un turpiniet skalot, kamēr kairinājums pāriet. Izņemiet kontaktlēcas. Skalojiet arī zem augšējiem un apakšējiem plakstiem. Ja kairinājums nepāriet, vērsieties pēc medicīniskās palīdzības, pa ceļam turpinot skalot acis.

Norīšana

Ja cilvēks ir pie samaņas, izskalojiet muti ar ūdeni un palieciet pie cilvēka. Ja viņš nejūtas labi, nekavējoties sazinieties ar ārstu un paņemiet līdzi šo drošības datu lapu. Neizraisiet vemšanu bez ārsta rekomendācijas. Turiet seju vērstu lejup, lai saturs nenonāk atpakaļ mutē un rīklē.

Apdegumi

Nav piemērojams.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Jutīguma iedarbība: Šis produkts satur vielas, kas var izraisīt alerģiskas reakcijas, nonākot saskarsmē ar ādu. Alerģiskā reakcija parasti rodas 12 - 72 stundu laikā pēc kontakta, jo viela iesūcas ādā un reaģē ar ādas ārējā slānī esošajām olbaltumvielām. Ķermeņa imūnsistēma ķīmiski izmainīto olbaltumvielu uzskata par svešķermeni un centīsies to likvidēt.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.

Informācija mediķiem

Paņemiet šo drošības datu lapu vai materiāla etiķeti.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: alkoholizturīgas putas, karbonskābe, pulveris, izsmidzināts ūdens.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: Ūdens strūklas nedrīkst izmantot, jo tās var veicināt uguns izplatīšanos.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Būs novērojami biezi dūmi. Saskare ar kataboliskajiem produktiem var radīt kaitējumu veselībai. Slēgtas tvertnes, kas pakļautas liesmas iedarbībai, ir jādzesē ar ūdeni. Neļaujiet ugunsdzēšanas ūdenim nokļūt noteksistēmā vai ūdentecēs.
Pašuzliesmošanas riska dēļ jebkuri produkta pārpalikumi, izsmidzinātais saturs un netīrās lupatas pirms iznīcināšanas ir jānovieto ugunsdrošās atkritumu tvertnēs.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Lietojiet automātisko elpošanas aparātu un aizsargapģērbu, lai izvairītos no kontakta.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Izvairieties no tieša kontakta ar izlijušajām vielām.
Piesārņotās vietas var būt slidenas.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaujiet noplūdi ezeros, tekošos ūdeņos, kanalizācijā, utt. Noplūdes gadījumā vidē, sazinieties ar vietējām vides aizsardzības iestādēm.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežojiet noplūdes un savāciet tās, izmantojot granulas vai līdzīgus materiālus, pēc tam tos izmetot saskaņā ar noteikumiem par bīstamajiem atkritumiem.
Aizturēt un savākt noplūdi ar nedegošu, absorbējošu materiālu, piemēram, smiltīm, zemi, vermikulītu vai diatomīta zemi, un ievietot konteinerā iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
Tīrīšana jāveic pēc iespējas tālāk, izmantojot parastus tīrīšanas līdzekļus. Nedrīkst izmantot šķīdinātājus.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Norādes par atkritumu izmešanu skatiet iedaļa 13 "Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu".
Norādes par aizsarglīdzekļiem skatīt iedaļa 8 "Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība"

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Apsveriet iespēju uzstādīt atkritumu savākšanas tvertnes/traukus, lai novērstu iespējamu noplūdi vidē.
Izvairīties no saskares grūtniecības laikā un barojot bērnu ar krūti.
Smēķēšana, pārtikas vai šķidrumu lietošana, kā arī tabakas, pārtikas produktu un šķidrumu uzglabāšana darba telpās ir aizliegta. Vienmēr uzglabājiet oriģinālajos konteineros.
Norādes par aizsarglīdzekļiem skatīt iedaļa "Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība"

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Atvērtās tvertnes ir rūpīgi jāizlieto un jātur vertikāli, lai izvairītos no noplūdes.

Iepakojumu saderība

Viegli uzliesmojoši produkti
Turēt tikai oriģināliepakojumā.

Uzglabāšanas apstākļi

Nav konkrētu prasību.

Nesaderīgi materiāli

Spēcīgas skābes, spēcīgas bāzes, spēcīgi oksidētāji, kā arī spēcīgi samazinātāji.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Šo produktu jāizmanto tikai tiem mērķiem, kas aprakstīti 1.2 iedaļa.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Produkts nesatur vielas, kas norādītas Latvijā spēkā esošajā sarakstā par vielām ar arodekspozīcijas robežvērtību.

DNEL

Melnā ogle

Ilgums:	Ledarbības veids:	DNEL:

Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - strādnieki	Ieelpojot	1 mg/m³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - vispārēja mērķauditorija	Ieelpojot	60 µg/m³

Priežu darva

Ilgums:	**Ledarbības veids:**	**DNEL:**
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - strādnieki	Ieelpojot	55.7 mg/m³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - vispārēja mērķauditorija	Ieelpojot	9.82 mg/m³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - vispārēja mērķauditorija	Mutē	5.65 mg/kg bw/day
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - strādnieki	Uz ādas	15.8 mg/kg bw/day
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - vispārēja mērķauditorija	Uz ādas	5.65 mg/kg bw/day

PNEC

Melnā ogle

Ledarbības veids:	**Ekspozīcijas ilgums:**	**PNEC:**
Saldūdens		50 mg/L

Priežu darva

Ledarbības veids:	**Ekspozīcijas ilgums:**	**PNEC:**
Atbrīvošana ar pārtraukumiem (saldūdens)		170 µg/L
Augsne		2.2-27 µg/kg
Jūras ūdens		300-1700 ng/L
Jūras ūdens nogulsnes		600-18400 ng/kg
Notekūdeņu attīrīšanas stacija		2 mg/L
Saldūdens		3-17 µg/L
Saldūdens nogulsnes		6-184 µg/kg

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Piemērojiet vispārēju kontroli, lai novērstu nevajadzīgu iedarbību.

Vispārēji ieteikumi

Smēķēšana, pārtikas vai šķidrumu lietošana, kā arī tabakas, pārtikas produktu un šķidrumu uzglabāšana darba telpās ir aizliegta. Vienmēr uzglabājiet oriģinālajos konteineros.

Iedarbības scenāriji

Šim produktam nav izstrādāts iedarbības scenārijs.

Ledarbības robežvērtības

Vielām, kas ietilpst šajā produktā, nav norādītas maksimālās iedarbības robežas.

Atbilstoši tehniskie pasākumi

Šī produkta izmantošanas laikā ir jāievēro standarta drošības pasākumi. Izvairīties no tvaiku ieelpošanas.

Higiēnas pasākumi

Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

Pasākumi, lai izvairītos no iedarbības uzv vidi

Turiet uzstādināšanas materiālus tuvu darba vietai. Ja iespējams, savāciet izlijušos materiālus darba laikā.

Individuālās aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālās aizsardzības līdzekļi

Vispārēji

Izmantojiet tikai CE marķētas aizsargierīces.

Elpošanas aprīkojums

Tips	**Klase**	**Krāsa**	**Standartiem**
Atbilstošas ventilācijas gadījumā nav nepieciešama elpceļu aizsardzība			

Ādas aizsardzības

Ieteicams	Tipu/Kategoriju	Standartiem	
Izmantojiet piemērotu aizsargapģērbu, piemēram virsvalku, kas izgatavots no polipropilēna, vai darba apģērbu, kas izgatavots no kokvilnas/poliestera.	-	-	

▼Roku aizsardzība

Materiāls	Minimālais slāņa biezums (mm)	Izturības ilgumu (min.)	Standartiem	
Butilkaučuks	0,7	> 480	EN374-2, EN16523-1, EN388	

Acu aizsardzība

Tips	Standartiem	
Acu aizsardzība	EN166	

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Forma
Šķidrums

Krāsa
Melns

Smaka / Smaržas slieksnis (ppm)
Darva

pH
~4

tirpalo pH
(20%)

Blīvums (g/cm^3)
1 (20 °C)

Kinemātiskā viskozitāte
>20,5 mm^2/s (40 °C)

Daļiņu raksturlielumi
Nav piemērojams - neattiecas uz šķidrumiem.

Fāzes izmaiņas

Kušanas punkts/sasalšanas punkts (°C)
-55

Mīksttapšanas punktu/diapazonu (°C)
Neattiecas uz šķidrumiem.

Vārīšanās punkts (°C)
195-215

Tvaika spiediens
Dati nav pieejami.

Relatīvais tvaika blīvums
Dati nav pieejami.

Sadalīšanās temperatūra (°C)
Nav piemērojams materiāla (izstrādājuma) stāvokļa dēļ.

Dati par aizdegšanās un eksplozijas draudiem

Uzliesmošanas punkts (°C)

>100

Uzliesmojamība (°C)

Materiāls ir uzliesmojošs.

Pašuzliesmošanas temperatūra (°C)

>300

Sprādzienbīstamības robežvērtības (Tilp. %)

0,8 - 8,1

Šķīdība

Šķīdība ūdenī

Nešķīstošs

n-oktanola/ūdens koeficients (LogKow)

2,5

Šķīdība taukos (g/L)

Dati nav pieejami.

9.2. Cita informācija

Notiek pašaizdegšanās, vielai sajaucoties ar celulozi

Jā

Iztvaikošanas ātrums (n-butilacetāts = 100)

Dati nav pieejami

▼GOS (g/L)

300-350

Citus fizikālos un chemiskos parametrus

Dati nav pieejami.

Oksidētāja īpašības

Neoksidējošs

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Dati nav pieejami.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils apstākļos, kas norādīti iedaļa 7 "Lietošana un glabāšana"

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Neviens nav pazīstams.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Neviens nav pazīstams.

Pēkšņas sadegšanas risks, ja linsēklu eļļu uzsūc porains organiskais materiāls (kokvilnas atkritumi vai drāna). Šāda oksidācija, kas izraisa temperatūras paaugstināšanos, var notikt pat istabas temperatūrā, bet paaugstināta temperatūra palielina attiecīgo risku.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgas skābes, spēcīgas bāzes, spēcīgi oksidētāji, kā arī spēcīgi samazinātāji.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Normālos glabāšanas un lietošanas apstākļos bīstami sadalīšanās produkti nedrīkst rasties.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūts toksiskums

Produkts/sastāvdaļa	Priežu darva
Testa metodē:	ESAO 423
Suga:	Žurka
Ledarbības veids:	Mutē
Pārbaude:	LD50
Rezultāts:	> 2000 mg/kg

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ādas korozija/iekaisums

Kairina ādu.

Nopietns acu bojājums/kairinājums
Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Sensibilizācija ieelpojot
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu
Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Dzimumšūnu mutagenitāte
Ķīmiskā struktūra neliecina par mutagēnu iedarbību.

Kancerogenitāte
Nerada nekādu vēža vai reproduktīvo risku.

Reproduktīvā toksicitāte
Ķīmiskā struktūra neliecina par šādu iedarbību.

STOT-vienreizēja iedarbība
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

STOT-atkārtota iedarbība
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Aspirācijas draudi
Nav klasificēts.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi
Kairinājums: šis produkts satur vielas, kas izraisa kairinājumu ādai un acīm vai to ieelpojot. Saskarsme ar lokāli kairinošām vielām var padarīt kontaktzonu uzņēmīgāku pret tādu vielu kā alergēnu uzsūkšanos.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības
Šis maisījums/produkts nesatur vielas, kas tiek uzskatītas par tādām, kurām ir veselību ietekmējošas hormonu darbības traucējošas īpašības.

Cita informācija
Melnā ogle: IARC ir klasificējusi vielu kā atbilstošu 2B. grupai.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. ▼Toksicitāte

Produkts/sastāvdaļa	Priežu darva
Suga:	Aļģes, Desmodesmus subspicatus
Ilgums:	72 stundas
Pārbaude:	ERC50
Rezultāts:	17 mg/l

Produkts/sastāvdaļa	Priežu darva
Suga:	Aļģes, Desmodesmus subspicatus
Ilgums:	6 d
Pārbaude:	NOEC
Rezultāts:	3 mg/l

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

12.2. Noturība un noārdāmība
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12.4. Mobilitāte augsnē
Dati nav pieejami.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti
Šis maisījums/produkts nesatur vielas, kas tiek uzskatītas par atbilstošām kritērijiem, pēc kuriem tās klasificētu kā PBT un/vai vPvB.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības
Šis maisījums/produkts nesatur vielas, kas uzskatāmas par tādām, kurām ir endokrīnai sistēmai kaitīgas īpašības attiecībā uz vidi.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Šis produkts satur vielas, kuras var izraisīt ilgstošu negatīvu iedarbību uz ūdens vidi.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Produkts ir pakļauts noteikumiem par bīstamajiem atkritumiem. (*)
HP 4 - Kairinošs (kairina ādu un izraisa acu bojājumus)
HP 13 - Jutīgumu izraisošs
HP 14 - Ekotoksisks
Atbrīvoties no satura/tvertnes uz sertificētu atkritumu pārstrādes rūpnīcu.
Komisijas Regula (ES) Nr. 1357/2014 (2014. gada 18. decembris) par atkritumiem.
Ministru kabineta 2021. gada 18. februāra noteikumi Nr. 113 "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība.

EAK kodi

03 02 05*	Citi koksnes konservanti, kas satur bīstamas vielas

Piesārņots iepakojums

Iepakojums, kas satur produkta atlikumus, ir jāizmet saskaņā ar tiem pašiem norādījumiem, kas attiecas uz produktu.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

	14.1 ANO	14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums	14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	14.4 PG*	14.5. Env**	Cita informācija:
ADR/ADN/RID	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Iepakojuma grupa
** Vides apdraudejumi

Papildu informācija

Neietilpst kategorijā par bīstamajiem produktiem saskaņā ar ADR/ADN/RID, IATA un IMDG noteikumiem.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Dati nav pieejami.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Izmantošanas ierobežojumi

Cilvēki, kas jaunāki par 18 gadiem, nedrīkst nonākt saskarsmē ar šo produktu.
Grūtnieces un sievietes, kas zīda bērnus ar krūti, nedrīkst nonākt saskarē ar šo produktu. Tādēļ ir jāizvērtē iespējamie tehniskie aizsardzības pasākumi un darba vietas plānojums, lai izvairītos no šāda riska.

Specifiskas izglītības prasības

Nav konkrētu prasību.

SEVESO - Bistamo vielu kategorijas / Konkrētas bīstamās vielas

Nav piemērojams.

Papildu informācija

Nav piemērojams.

Avoti

Noteikumi par darbiem, kuros aizliegts nodarbināt pusaudžus, un izņēmumi, kad nodarbināšana šajos darbos ir atļauta saistībā ar pusaudža profesionālo apmācību. (Ministru kabineta noteikumi Nr.206, Rīgā 2002.gada 28.maijā (prot. Nr.22 21.§)).
Ministru kabineta 2007.gada 3.aprīļa noteikumos Nr.231 "Noteikumi par gaistošo organisko savienojumu emisijas ierobežošanu no noteiktiem produktiem".
Komisijas Regula (ES) Nr. 1357/2014 (2014. gada 18. decembris) par atkritumiem.
Ministru kabineta 2021. gada 18. februāra noteikumi Nr. 113 "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība.

Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumi Nr.325 “Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”.
Ministru kabineta 2015. gada 22. decembra noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nē

16. IEDAĻA: Cita informācija

Pilns H-frāžu teksts pieejams 3. iedaļa

H315, Kairina ādu.
H317, Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319, Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H412, Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Pilns identificētās izmantošanas teksts kā minēts 1. iedaļa

LCS "C" = Patēriņa lietojumi. Privātas mājsaimniecības (= sabiedrība = patērētāji)
LCS "PW" = Profesionālie lietojumi. Visi sabiedrībai pieejamie pakalpojumi (pārvalde, izglītība, izklaide, pakalpojumi, amatnieku darbs)
PC 9a = Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi

▼Saīsinājumi un akronīmi

ADN = Eiropas nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem
ADR = Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums
BCF = Biokoncentrēšanās faktors
CAS = Ķīmiskais referatīvais dienests
CE = Conformité Européenne
CLP = Klasificēšanas, marķēšanasun iepakošanas regula [Rugula (EK) No. 1272/2008]
CSA = Ķīmiskās drošības nocērtējums
CSR = Ķīmiskās drošības ziņojums
DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis
EC = Efektīvā koncentrācija
ED = Efektīvā deva
EINECS = Eiropas komerciālo ķīmisko vielu saraksts
EL = Efektīva ielāde
ERC = Koncentrācija, kas saistīta ar x% augšanas ātruma reakciju
ES = Iedarbības scenārijs
ESAO = Ekonomiskās Sadarbības un Attīstības Organizācija
EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts
EuPCS = Eiropas Produktu kategorizēšanas sistēma
EWC = Eiropas atkritumu katalogs
GHS = Kīmisko vielu klasificēšanas un marķēšanas globāli harmonizētā sistēma
GOS = Gaistošs organisks savienojums
GSP = Globālās sasilšanas potenciāls
HP = Bīstamo īpašību kods
IATA = Starptautiskā gaisa pārvadājumu asociācija
IBC = Vidējas kravnesības konteiners
IC = X maksimālā inhibējošā koncentrācija
IMDG = Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru
LC = Letālā koncentrācija
LCLo = Vērtība ir zemākā vielas koncentrācija gaisā, par kuru ziņots, ka tā izraisījusi dzīvnieku vai cilvēku nāvi.
LD = Letālā deva
LOAEC = Zemākā novērotā nelabvēlīgās ietekmes koncentrācija
LOAEL = Zemākais novērotais nelabvēlīgās ietekmes līmenis
LOEC = Zemākā novērotā iedarbības koncentrācija
LL = Nāvējoša ielāde
LogKoc = Organiskā oglekļa–ūdens sadalījuma koeficienta logaritms
LT = Letālais laiks
LogPow = oktanola/ūdens sadalīšanās koeficienta logaritms
M = Attiecībā uz reizināšanas koeficientu

MARPOL = 1973.gada Starptautiskā konvencija par piesārnošanas novēršanu no kuģiem un tās 1978.gada protokols. ("Marpol" = jūras piesārņošana)
NOAEC = Koncentrācija, pie kuras nav novērota nelabvēlīga ietekme
NOAEL = Koncentrācija, pie kuras nav novērots nelabvēlīgas ietekmes līmenis
NOEC = Koncentrācija, pie kuras nav novērota ietekme
NOELR = Efektīvais ielādes ātrums nav novērojams
PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks
PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību
RID = Līgums par bīstamo kravu starptautisko pārvadāšanu pa dzelzceļu
RRN = REACH reģistrācijas numurs
SCL = noteiktas pieļaujamās robežkoncentrācijas.
SVHC = Ļoti lielas bažas izraisošas vielas
STOT-RE = Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība
STOT-SE = Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība
TWA = Vidējā noteiktā laika periodā
UVCB = Nozīmē vielas, kuru sastāvs nav zināms vai ir mainīgs, kas ir kompleksi reakcijas produkti vai bioloģiski materiāli.
UN = Apvienotās nācijas
vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

Papildu informācija

Maisījumu klasifikāciju attiecībā uz veselības apdraudējumu ir veikta saskaņā ar aprēķinu metodēm, kas sniegtas Regulā (EK) Nr. 1272/2008 (CLP).
Maisījumu klasifikāciju attiecībā uz vides apdraudējumu ir veikta saskaņā ar aprēķinu metodēm, kas sniegtas Regulā (EK) Nr. 1272/2008 (CLP).

Šo drošibas datu lapu ir apstiprinajis

Ylva Ekheden

Cits

Izmaiņas (proporcionāli pēdējām būtiskajām izmaiņām (DDL versijas pirmais cipars)) ir atzīmēas ar trīsstūri.
Informācija šajā drošības datu lapā attiecas tikai uz konkrēto produktu (norādīts 1. iedaļa) un to nav nepieciešams labot izmantošanai ar citām ķimikālijām/produktiem.
Šo drošības datu lapu ir ieteicams nodot faktiskajam produkta lietotājam. Šajā drošības datu lapā iekļauto informāciju nedrīkst izmanot kā produkta specifikāciju.
Valsts-valodu: LV-lv