



Lapa 1 no 17

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, II pielikums Pārskatīšanas datums /
versija: 10.05.2023 / 0001 Aizstāj versija, kas datēta /

versija: 10.05.2023 / 0001 Derīgs no: 10.05.2023 PDF drukāšanas
datums : 10.05.2023 Heavy

Cut 1500

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmuma/uzņēmuma identifikācija

1.1 Produkta identifikators

Heavy Cut 1500

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot Vielas vai maisījuma
attiecīgi apzinātie lietošanas veidi:

poļu

Lietošanas veidi, ko neiesaka:

Pašlaik informācija nav pieejama.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

ZVIZZER INTERNATIONAL GMBH

Grube Weiß 26

51429 Berģisjsks Gladbahs

Deutschland

Kvalificētas personas e-pasta adrese: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de Lūdzu, NEIZMANTOJIET, lai
pieprasītu drošības datu lapas.

1.4 Ārkārtas tālruņa numurs Ārkārtas

informācijas dienesti/oficiālā padomdevēja iestāde:

Uzņēmuma tālruņa numurs ārkārtas situācijās:

+49 177 3016109

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana Klasifikācija saskaņā ar

Regulu (EK) 1272/2008 (CLP)

Maisījums nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008 (CLP).

2.2 Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008 (CLP)

EUH210-Drošības datu lapa pieejama pēc pieprasījuma.

2.3 Citi apdraudējumi

Maisījums nesatur vPvB vielu (vPvB = ļoti noturīgs, ļoti bioakumulatīvs) vai nav iekļauts Regulas (EK) 1907/2006 XIII (< 0,1 %).

Maisījums nesatur PBT vielu (PBT = noturīgs, bioakumulatīvs, toksisks) vai nav iekļauts Regulas (EK) 1907/2006 XIII (< 0,1 %).

Maisījums nesatur vielas ar endokrīno sistēmu graujošām īpašībām (< 0,1 %).



GB

2. lapa no 17

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Pārskatīšanas datums / versija: 10.05.2023.

Heavy Cut 1500

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas
na
3.2. Maisījumi

Oglūdeņraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, <2% aromātiskās vielas	
Reģistrācijas numurs (REACH)	01-2119457273-39-XXXX
Indekss	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT Saraksts-Nr.	918-481-9
CAS	(64742-48-9)
saturs %	10-<25
Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008 (CLP), M koeficienti	EUH066 Asp. Tox. 1, H304

Baltā minerāleļļa (dabiskā eļļa)	
Reģistrācijas numurs (REACH)	01-2119487078-27-XXXX
Indekss	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT Saraksts-Nr.	232-455-8
CAS	8042-47-5
saturs %	10-<25
Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008 (CLP), M koeficienti	Asp. Tox. 1, H304

H frāžu un klasifikācijas kodu (GHS/CLP) tekstu skatīt 16. iedaļā.

Šajā sadaļā nosauktās vielas ir norādītas ar to faktisko, atbilstošo klasifikāciju!

Vielām, kas uzskaitītas VI pielikumā, 3.1. tabulā Regulā (EK) Nr. 1272/2008 (CLP regula), tas nozīmē, ka ir ņemtas vērā visas piezīmes, kuras šeit var sniegt par nosaukto klasifikāciju.

Ja, piemēram, ogļūdeņražam piemēro piezīmi P, tas jau ir ņemts vērā šeit nosauktajā klasifikācijā.

Citāts: "P piezīme. Viela nav jāklasificē kā kancerogēna vai mutagēna, ja var pierādīt, ka viela satur mazāk par 0,1 % w/w benzola (EINECS Nr. 200-753-7)."

4. pants Regulā (EK) Nr. 1272/2008 (CLP regula) arī tika ievērota un ņemta vērā klasifikācijā nosaukts šeit.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Pirmās palīdzības sniedzējiem ir jānodrošina viņu aizsardzība!

Nekad neko neļiejiet bezsamanā esošam cilvēkam mutē!

Ieelpošana

Nodrošiniet personai svaigu gaisu un pēc simptomiem konsultējieties ar ārstu.

Saskare ar ādu

Nekavējoties novilkt piesārņoto, izmirkušo apģērbu, rūpīgi nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm, ādas kairinājuma (uzliesmojuma) gadījumā konsultēties ar ārstu.

Acu kontakts

Izņemiet kontaktlēcas.

Rūpīgi nomazgājiet vairākas minūtes, izmantojot lielu daudzumu ūdens. Ja nepieciešams, meklējiet medicīnisko palīdzību.

Norīšana

Rūpīgi izskalojiet muti ar ūdeni.

Neizraisiet vemšanu - dodiet dzert lielu daudzumu ūdens. Nekavējoties konsultējieties ar ārstu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Ja piemērojams, aizkavētos simptomus un sekas var atrast 11. sadaļā un absorbcijas ceļu 4.1.

Dažos gadījumos saindēšanās simptomi var parādīties tikai pēc ilgāka laika/pēc vairākām stundām.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

3. lapa no 17

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, II pielikums Pārskatīšanas datums /
versija: 10.05.2023 / 0001 Aizstāšanas versija datēta /

versija: 10.05.2023 / 0001 Derīga no: 10.05.2023 PDF drukāšanas
datums: 10.35. Heavy Cut

1500

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi Piemēroti

ugunsdzēsības līdzekļi Pielāgoties ugunsgrēka
veidam un apjomam.

Ūdens strūkļas aerosols / spirtu izturīgas putas / CO₂ / sausais ugunsdzēsamais aparāts.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi Liela tilpuma ūdens
strūkļa 5.2 Īpaša vielas vai

maisījuma izraisīta bīstamība Ugunsgrēka gadījumā var veidoties: Oglekļa oksīdi Sēra oksīdi Slāpekļa oksīdi
Toksiskas gāzes 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem
Individuālos aizsardzības
līdzekļus skatīt 8. sadaļā.

Ugunsgrēka un/vai sprādziena gadījumā neieelpot izgarojumus.

Aizsargājošs respirators ar neatkarīgu gaisa padevi.

Atbilstoši ugunsgrēka lielumam

Pilna aizsardzība, ja nepieciešams.

Likvidēt piesārņoto dzēšanas ūdeni saskaņā ar oficiālajiem noteikumiem.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām 6.1.1. Personālam, kas nav ātrās

palīdzības sniegšana Izšļakstīšanās vai nejaušas noplūdes

gadījumā, lai novērstu piesārņojumu, valkājiet individuālos aizsardzības līdzekļus, kā norādīts 8. sadaļā.

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju, noņemiet aizdegšanās avotus.

Izvairieties no putekļu veidošanās ar cietiem vai pulverveida produktiem.

Ja iespējams, atstājiet bīstamo zonu, ja nepieciešams, izmantojiet esošos ārkārtas situāciju plānus.

Izvairieties no saskares ar acīm vai ādu.

Ja piemērojams, uzmanieties – pastāv paslīdēšanas risks.

6.1.2 Avārijas palīdzības sniedzējiem Piemērotu

aizsardzības līdzekļu un materiālu specifikācijas skatiet 8. sadaļā.

6.2 Vides drošības pasākumi Ja rodas noplūde,

aizsprostot.

Ja iespējams, novērsiet noplūdes bez riska.

Novērst virszemes un gruntsūdeņu infiltrāciju, kā arī iekļūšanu zemē.

Nepieļaut iekļūšanu drenāžas sistēmā.

Ja notikusi nejauša iekļūšana kanalizācijas sistēmā, informēt atbildīgās iestādes.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas metodes un materiāli Uzsūkt ar absorbējošu materiālu (piemēram,
universālo saistvielu, smiltīm, diatomītu, zāģu skaidām) un likvidēt saskaņā ar 13. nodaļu.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām Individuālos aizsardzības

līdzekļus skatīt 8. sadaļā un norādījumus par utilizāciju skatīt 13. sadaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un uzglabāšana

Papildus šajā sadaļā sniegtajai informācijai attiecīgo informāciju var atrast arī 8. un 6.1. sadaļā.

7.1. Piesardzība drošai lietošanai 7.1.1. Vispārīgi ieteikumi

Nodrošināt labu ventilāciju.

Izvairieties no saskares ar acīm.

Izvairieties no ilgstošas vai intensīvas saskares ar ādu.

Darba telpā ir aizliegts ēst, dzert, smēķēt, kā arī uzglabāt pārtiku.

Ievērojiet norādījumus uz etiķetes un lietošanas instrukcijas.



4. lapa no 17

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

Pārskatīšanas datums / versija: 10.05.2023.

Heavy Cut 1500

7.1.2. Piezīmes par vispārējiem higiēnas pasākumiem darba vietā

Ir piemērojami vispārīgi higiēnas pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.
Nomazgājiet rokas pirms pārtraukumiem un darba beigās.
Sargāt no pārtikas, dzērieniem un dzīvnieku barības.
Pirms ieiešanas vietās, kur tiek patērēta pārtika, novilkt piesārņoto apģērbu un aizsargaprīkojumu.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt produktu slēgtā veidā un tikai oriģinālajā iepakojumā.
Neuzglabāt ejās vai kāpņu akās.
Uzglabāt istabas temperatūrā.
Uzglabāt sausā vietā.

7.3. Konkrēts(-i) galalietojums(-i)

Šobrīd informācija nav pieejama.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Kopējā maisījuma oglekļa dioksīda šķīdinātāja saturs iedarbības robežvērtība darba vietā (WEL) (RCP metode saskaņā ar EH40):
800 mg/m3

	Ķīmiskais nosaukums	Oglūdeņraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, <2% aromātiskās vielas		
WEL-TWA: 800 mg/m3		WEL-STEL: ---		---
Uzraudzības procedūras:		- Drēgers - Oglūdeņraži 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Oglūdeņraži 2/a (81 03 581) - Compur — KITA-187 S (551 174)		
BMGV: ---		Cita informācija: (OEL saskaņā ar RCP metodi, 84.–87. punkts, EH40)		

	Ķīmiskais nosaukums	Glicerīns		
WEL-TWA: 10 mg/m3 (migla)		WEL-STEL: ---		---
Uzraudzības procedūras:		---		
BMGV: ---		Cita informācija: ---		

	Ķīmiskais nosaukums	Alumīnija oksīds		
WEL-TWA: 10 mg/m3 (kopējie ieelpotie putekļi), 4 mg/m3 (attieciņi putekļi) (alumīnija oksīdi)		WEL-STEL: ---		---
Uzraudzības procedūras:		---		
BMGV: ---		Cita informācija: ---		

	Ķīmiskais nosaukums	Eļļas migla, minerāls		
WEL-TWA: 5 mg/m3 (minerāleļļa, izņemot metālapstrādes šķīdumus, ACGIH)		WEL-STEL: ---		---
Uzraudzības procedūras:		- Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)		
BMGV: ---		Cita informācija: ---		

Oglekļa dioksīds, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, <2% aromātiskās vielas						
Pielietošanas joma	Ekspozīcijas maršruts / Vides nodalījums	Ietekme uz veselību	Apraksts	Vērtība	Vienība	Piezīme
Patērētājs	Cilvēks – orāls	Ilgtermiņa, sistēmiska iedarbība	DNEL	300	mg/kg	
Patērētājs	Cilvēks – dermāls	Ilgtermiņa, sistēmiska iedarbība	DNEL	300	mg/kg	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpošana	Ilgtermiņa, sistēmiska iedarbība	DNEL	900	mg/m3	
Strādnieki / darbinieki	Cilvēks – dermāls	Ilgtermiņa, sistēmiska iedarbība	DNEL	300	mg/kg	



GB

5. lapa no 17
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Pārskatīšanas datums / versija: 10.05.2023.

Heavy Cut 1500

Baltā minerāleļļa (dabiskā eļļa)						
Pielietošanas joma	Ekspozīcijas maršruts / Vides nodalījums	Ietekme uz veselību	Apraksts r	Vērtība	Vienība	Piezīme
Patērētājs	Cilvēks – dermāls	Ilgtermiņa, sistēmiska iedarbība	DNEL	92	mg/kg ķermeņa masas dienā	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpošana	Ilgtermiņa, sistēmiska iedarbība	DNEL	35	mg/m3	
Patērētājs	Cilvēks – orāls	Ilgtermiņa, sistēmiska iedarbība	DNEL	40	mg/kg ķermeņa masas dienā	
Strādnieki / darbinieki	Cilvēks – ieelpošana	Ilgtermiņa, lokāla iedarbība	DNEL	160	mg/m3	
Strādnieki / darbinieki	Cilvēks – dermāls	Ilgtermiņa, lokāla iedarbība	DNEL	220	mg/kg	
Strādnieki / darbinieki	Cilvēks – dermāls	Ilgtermiņa, sistēmiska iedarbība	DNEL	220	mg/kg ķermeņa masas dienā	
Strādnieki / darbinieki	Cilvēks – ieelpošana	Ilgtermiņa, sistēmiska iedarbība	DNEL	160	mg/m3	

Glicerīns						
Pielietošanas joma	Ekspozīcijas maršruts / Vides nodalījums	Ietekme uz veselību	Apraksts r	Vērtība	Vienība	Piezīme
	Vide – saldūdens		PNEC	0,885	mg/l	
	Vide – jūras		PNEC	0,088	mg/l	
	Vide - notekūdeņu attīrīšanas iekārta		PNEC	1000	mg/l	
	Vide - nogulumi, saldūdens		PNEC	3,3	mg/kg dw	
	Vide - nogulumi, jūras		PNEC	0,33	mg/kg dw	
	Vide – augsne		PNEC	0,141	mg/kg dw	
	Vide - ūdens, sporādiska (intermitējoša) izdalīšanās		PNEC	8,85	mg/l	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpošana	Ilgtermiņa, lokāla iedarbība	DNEL	33	mg/m3	
Patērētājs	Cilvēks – orāls	Ilgtermiņa, sistēmiska iedarbība	DNEL	229	mg/kg ķermeņa masas dienā	
Strādnieki / darbinieki	Cilvēks – ieelpošana	Ilgtermiņa, lokāla iedarbība	DNEL	56	mg/m3	

Alumīnija oksīds						
Pielietošanas joma	Ekspozīcijas maršruts / Vides nodalījums	Ietekme uz veselību	Apraksts r	Vērtība	Vienība	Piezīme
	Vide - notekūdeņu attīrīšanas iekārta		PNEC	20	mg/l	
Rūpnieciskais	Cilvēks – ieelpošana	Ilgtermiņā	DNEL	3	mg/m3	
Komerציāls	Cilvēks – ieelpošana	Ilgtermiņā	DNEL	3	mg/m3	
Patērētājs	Cilvēks – ieelpošana	Ilgtermiņa, sistēmiska iedarbība	DNEL	0,75	mg/m3	
Patērētājs	Cilvēks – orāls	Ilgtermiņa, sistēmiska iedarbība	DNEL	1,32	mg/kg ķermeņa masas dienā	
Patērētājs	Cilvēks – orāls	Ilgtermiņā	DNEL	6,22	mg/kg ķermeņa masas dienā	
Strādnieki / darbinieki	Cilvēks – ieelpošana	Ilgtermiņa, lokāla iedarbība	DNEL	3	mg/m3	

GB



6. lapa no 17

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Pārskatīšanas datums / versija: 10.05.2023.

Heavy Cut 1500

WEL-TWA = Ekspozīcijas ierobežojums darba vietā — Ilgtermiņa iedarbības ierobežojums (8 stundu TWA (= laika svērtais vidējais) atsaucē periods) EH40. AGW = "Arbeitsplatzgrenzwert" (darba vietas robežvērtība, Vācija).

(8) = Inhalējamā frakcija (Direktīva 2017/164/ES, Direktīva 2004/37/EK). (9) = ieelpojama frakcija (Direktīva 2017/164/ES, Direktīva 2004/37/EK). (11) = Inhalējamā frakcija (Direktīva 2004/37/EK). (12) = Inhalējamā frakcija. Ieelpojamā frakcija tajās dalībvalstīs, kuras šīs direktīvas spēkā stāšanās dienā ievieš biomonitoringa sistēmu ar bioloģisko robežvērtību, kas nepārsniedz 0,002 mg Cd/g kreatinīna urīnā (Direktīva 2004/37/EK). | WEL-STEL = Darba vietas ekspozīcijas robežvērtība — īstermiņa iedarbības ierobežojums (15-minūšu atsaucē periods).

(8) = Inhalējamā frakcija (2017/164/ES, 2017/2398/ES). (9) = ieelpojama frakcija (2017/164/ES, 2017/2398/ES). (10) = īstermiņa iedarbības robežvērtība attiecībā pret 1 minūtes atsaucē periodu (2017/164/ES). | BMGV = Bioloģiskā monitoringa orientējošā vērtība EH40. BGW = "Biologischer Grenzwert" (bioloģiskā robežvērtība, Vācija) | Cita informācija: Sen = spēj izraisīt arodasastmu. Sk = Var uzsūkties caur ādu. Carc = spēj izraisīt vēzi un/vai iedzimtus ģenētiskus bojājumus.

** = Šīs vielas iedarbības ierobežojums ir atcelts ar TRGS 900 (Vācija) 2006. gada janvārī ar mērķi pārskatīt.

(13) = Viela var izraisīt ādas un elpceļu sensibilizāciju (Direktīva 2004/37/EK), (14) = Viela var izraisīt ādas sensibilizāciju (Direktīva 2004/37/CE).

8.2. Iedarbības kontrole

8.2.1. Atbilstoša tehniskā kontrole

Nodrošiniet labu ventilāciju. To var panākt ar vietējo iesūkšanu vai vispārēju gaisa nosūkšanu.

Ja tas nav pietiekami, lai saglabātu koncentrāciju zem WEL vai AGW vērtībām, jālieto piemēroti elpceļu aizsarglīdzekļi.

Attiecas tikai tad, ja šeit ir norādītas maksimāli pieļaujamās iedarbības vērtības.

Piemērotas novērtējuma metodes pieņemto aizsardzības pasākumu efektivitātes pārskatīšanai ietver metroloģiskās un nemetroloģiskās izmeklēšanas metodes.

Tie ir norādīti, piemēram, EN 14042.

EN 14042 "Darba vietas atmosfēra. Rokasgrāmata ķīmisko un bioloģisko aģentu iedarbības novērtēšanas procedūru piemērošanai un lietošanai".

8.2.2. Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Ir piemērojami vispārīgi higiēnas pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.

Nomazgājiet rokas pirms pārtraukumiem un darba beigās.

Sargāt no pārtikas, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Pirms ieiešanas vietās, kur tiek patērēta pārtika, novilkt piesārņoto apģērbu un aizsargaprīkojumu.

Acu/sejas aizsardzība:

Cieši pieguļošas aizsargbrilles (EN 166) ar sānu aizsardzību, ar šļakatu risku.

Ādas aizsardzība – roku aizsardzība:

Ķīmiski izturīgi aizsargcimdi (EN ISO 374).

Ja piemērojams

Nitrila aizsargcimdi (EN ISO 374).

Neoprēna®/polihloroprēna aizsargcimdi (EN ISO 374).

PVC aizsargcimdi (EN ISO 374).

Minimālais slāņa biezums mm:

0,5

Caurlaidības laiks (iekļūšanas laiks) minūtēs:

480

Izplūdes laiki, kas noteikti saskaņā ar EN 16523-1, netika iegūti praktiskos apstākļos.

Ieteicamais maksimālais nodiluma laiks ir 50% no caurlaidības laika.

Ieteicams aizsargkrēms rokām.

Ādas aizsardzība — cits:

Darba aizsargapģērbs (piemēram, drošības apavi EN ISO 20345, darba aizsargapģērbs ar garām piedurknēm).

Elpošanas orgānu aizsardzība:

Parasti nav nepieciešams.

Ja OES vai MEL ir pārsniegts.

Filtrs A P2 (EN 14387), koda krāsa brūna, balta

Ievērojiet elpceļu aizsardzības līdzekļu lietošanas laika ierobežojumus.

Termiski apdraudējumi:

Nav piemērojams



Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Pārskatīšanas datums / versija: 10.05.2023.

Heavy Cut 1500

Piemērota cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes raksturlielumiem un atšķiras atkarībā no ražotāja.

Precīzu cimdu materiāla noplūdes laiku var pieprasīt aizsargcimdu ražotājam, un tas ir jāievēro.

Šobrīd informācija nav pieejama.

9. IEDALA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Neattiecas uz šķidrumiem.

Šobrīd informācija nav pieejama.

10. IEDALA. Stabilitāte un reaģētspēja

Lietojot atbilstoši norādījumiem, nesadalās.

11. IEDALA. Toksikoloģiskā informācija

Toksicitāte/ietekme

Galapunkta vērtība

Vienība

Organisms

Pārbaudes metode

Piezīmes



GB

8. lapa no 17
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Pārskatīšanas datums / versija: 10.05.2023.

Heavy Cut 1500

Akūta toksicitāte perorāli:						nda
Akūta toksicitāte caur ādu:						nda
Akūta toksicitāte, ieelpojot:						nda
Ādas korozija/kairinājums:						nda
Nopietni acu bojājumi/kairinājums:						nda
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:						nda
Dzimumšūnu mutagenitāte:						nda
Kancerogenitāte:						nda
Reproduktīvā toksicitāte:						nda
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība (STOT-SE):						nda
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - atkārtota iedarbība (STOT-RE):						nda
Aspirācijas risks:						nda
Simptomi:						nda

Oglūdenraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, <2% aromātiskās vielas						
Toksicitāte/ietekme	Galapunkta vērtība			Organisms	Pārbaudes metode	Piezīmes
Akūta toksicitāte, iekšķīgi: LD50 >5000			Vienība mg/kg	Žurka	OECD 401 (akūts Orālā toksicitāte)	
Akūta toksicitāte caur ādu:	LD50	>2000	mg/kg	Žurka	OECD 402 (akūts Ādas toksicitāte)	
Akūta toksicitāte, ieelpojot: LC50		>5	mg/m3/4 h	Žurka	OECD 403 (akūts Ieelpošanas toksicitāte)	Tvaiki, Analogs secinājums
Akūta toksicitāte, ieelpojot: LC50		>4951	mg/m3/4 h	Žurka	OECD 403 (akūts Ieelpošanas toksicitāte)	Analogs secinājums, Maksimālā sasniedzamā koncentrācija., Tvaiki
Ādas korozija/kairinājums:						Atkārtota iedarbība var izraisīt ādas sausumu vai plaisāšanu., Produkts noņem taukus.
Ādas korozija/kairinājums:					OECD 404 (akūts Ādas Kairinājums/Korozija)	Nav kairinošs, Analogs secinājums, Atkārtota iedarbība var izraisīt ādas sausumu vai plaisāšanu.
Nopietni acu bojājumi/kairinājums:					OECD 405 (akūts Acs Kairinājums/Korozija)	Nav kairinošs
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:				Jūrascūciņa	OECD 406 (Āda Sensibilizācija)	Nē (kontakts ar ādu)
Dzimumšūnu mutagenitāte:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Baktērijas Reversā mutācija Pārbaude)	Negatīvs
Dzimumšūnu mutagenitāte:				Pele	OECD 474 (Zīdītājs Eritrocīts Mikrokodolu tests)	Negatīvs, Analogs secinājums



GB

9. lapa no 17
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Pārskatīšanas datums / versija: 10.05.2023.

Heavy Cut 1500

Kancerogenitāte:					OECD 453 (Kombinētā hroniskā Toksiskums/kancerogēns y studijas)	Negatīvs, Analogs secinājums
Reproduktīvā toksicitāte:					OECD 421 (Reproducēšana/Attīstība garīgā toksicitāte Skrīninga tests)	Negatīvs, Analogs secinājums
Reproduktīvā toksicitāte:	NOAEC >= 5220		mg/m3	Žurka	OECD 414 (pirmsdzemdību Attīstošs Toksicitātes pētījums)	Negatīvs, Analogs secinājumsinhal cijas
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - atkārtota iedarbība (STOT-RE):					OECD 408 (atkārtots Deva 90 dienu iekšķīgi Toksicitātes pētījums Grauzēji)	Nav pazīmju par šādu ietekmi., Analogs secinājums
Aspirācijas risks:						Jā
Simptomi:						bezsamaņā s, galvassāpes, reibonis, dermatīts (ādas iekaisums), apsārtums, ādas sausums., gļotādu kairinājums, slikta dūša un vemšana., caureja, sāpes vēdera lejasdaļā.

Baltā minerāleļļa (dabiskā eļļa)						
Toksicitāte/ietekme	Galapunkta vērtība			Organisms	Pārbaudes metode	Piezīmes
Akūta toksicitāte, iekšķīgi: LD50 >5000			Vienība mg/kg	Žurka	OECD 401 (akūts Orālā toksicitāte)	
Akūta toksicitāte caur ādu:	LD50	>2000	mg/kg	Trusītis	OECD 402 (akūts Ādas toksicitāte)	
Akūta toksicitāte, ieelpojot: LC50		>5	mg/l/4h	Žurka	OECD 403 (akūts Ieelpošanas toksicitāte)	migla
Ādas korozija/kairinājums:				Trusītis	OECD 404 (akūts Ādas Kairinājums/Korozija)	Nav kairinošs
Nopietni acu bojājumi/kairinājums:				Trusītis	OECD 405 (akūts Acs Kairinājums/Korozija)	Nav kairinošs
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:				Jūrascūciņa	OECD 406 (Āda Sensibilizācija)	Nē (kontakts ar ādu)
Dzimumsūnu mutagenitāte:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Baktērijas Reversā mutācija Pārbaude)	Negatīvs
Kancerogenitāte:	NOAEL	>1200	mg/kg	Žurka	OECD 453 (Kombinētā hroniskā Toksiskums/kancerogēns y studijas)	Negatīvs
Reproduktīvā toksicitāte:					OECD 415 (viens Paaudze Reproductīvā toksicitāte Pētījums)	Negatīvs



GB

10. lapa no 17
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Pārskatīšanas datums / versija: 10.05.2023.

Heavy Cut 1500

Reproduktīvā toksicitāte:	NOAEL	>=1000	mg/kg ķermeņa masas dienā	Žurka	OECD 421 (Reproducēšana/Attīstība garīgā toksicitāte Skrīninga tests)	Negatīvs
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - atkārtota iedarbība (STOT-RE):	NOAEL	>1200	mg/kg	Žurka	OECD 453 (Kombinētā hroniskā Toksiskums/kancerogēns y studijas)	
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - atkārtota iedarbība (STOT-RE):	NOAEL	>1200	mg/kg		OECD 452 (hroniska Toksicitātes pētījumi)	
Aspirācijas risks:						Asp. Tox. 1
Simptomi:						slikta dūša un vemšana.
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - atkārtota iedarbība (STOT-RE), dermāli:	NOAEL	>2000	mg/kg	Žurka	OECD 411 (Subhroniska ādas Toksicitāte - 90 dienas Pētījums)	
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - atkārtota iedarbība (STOT-RE), dermāli:	NOAEL	1000	mg/kg	Trusītis	OECD 410 (atkārtots Devas ādas toksicitāte - 90 dienas)	

Glicerīns						
Toksicitāte/ietekme	Galapunkta vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīmes	
Akūta toksicitāte, iekšķīgi: LD50 >2000		mg/kg	Žurka			
Akūta toksicitāte, caur ādu	LD50 >10000 maršruts:	mg/kg	Trusītis			
Ādas korozija/kairinājums:			Trusītis	IUCLID Chem. Datu lapa (ESIS)	Nav kairinošs	
Nopietni acu bojājumi/kairinājums:			Trusītis	OECD 405 (akūts acu kairinājums/kodīgums)	Nav kairinošs	
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:			Jūrascūciņa		Nē (kontakts ar ādu)	
Dzimumšūnu mutagenitāte:			Salmonella typhimurium	OECD 471 (Baktērijas Reversā mutācija Pārbaude)	Negatīvs	
Reproduktīvā toksicitāte:	NOAEL	2000	mg/kg/d		Negatīvs	
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - atkārtota iedarbība (STOT-RE):	NOAEL	3,91	mg/l	Žurka	(14d)	
Aspirācijas risks:					Negatīvs	
Simptomi:					sāpes vēderā, miegainība, caureja, vemšana, galvassāpes, glotādas membrānas kairinājums, slikta dūša	

Alumīnija oksīds						
Toksicitāte/ietekme	Galapunkta vērtība	30		Organisms	Pārbaudes metode	Piezīmes
Akūta toksicitāte, perorāli: NOAEL			Vienība mg/kg	Žurka		Analogi secinājums
Akūta toksicitāte, iekšķīgi: LD50		>10000	mg/kg	Žurka	OECD 401 (akūts Orālā toksicitāte)	
Akūta toksicitāte, ieelpojot: NOAEC 70			mg/m3	Žurka		subhronisks



GB

11. lapa no 17
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Pārskatīšanas datums / versija: 10.05.2023.

Heavy Cut 1500

Akūta toksicitāte, ieelpojot: LC50		7,6	mg/l/4h	Žurka		Aerosols, Maksimālā sasniedzamā koncentrācija.
Ādas korozija/kairinājums:				Trusītis	OECD 404 (akūts Ādas Kairinājums/Korozija)	Nav kairinošs
Nopietni acu bojājumi/kairinājums:				Trusītis	OECD 405 (akūts Acs Kairinājums/Korozija)	Nav kairinošs
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:				Jūrascūciņa		Nav sensibilizējoša
Dzimumšūnu mutagenitāte:					in vivo	Negatīvs, Analogi secinājums
Dzimumšūnu mutagenitāte:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Baktērijas Reversā mutācija Pārbaude)	Negatīvs
Simptomi:						aizcietējums
toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - LOAEL atkārtota iedarbība (STOT-RE), ieelpojot:		70	mg/m3	Žurka		Plaušu bojājumi

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Heavy Cut 1500						
Toksicitāte/ietekme	Galapunkta vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīmes	
Endokrīnās sistēmas darbības traucējošas īpašības:					Neattiecas uz maisījumiem.	
Cita informācija:					Nav pieejama cita būtiska informācija par kaitīgo ietekmi uz veselību.	

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

Iespējams, vairāk informācijas par ietekmi uz vidi skatīt 2.1. sadaļā (klasifikācija).

Heavy Cut 1500							
Toksicitāte/ietekme	Galapunkts	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīmes
12.1. Toksiskums zivīm:							nda
12.1. Toksicitāte pret dafnijām:							nda
12.1. Toksiskums alģēm:							nda
12.2. Noturība un noārdīšanās spēja:							nda
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:							nda
12.4. Mobilitāte augsnē:							nda
12.5. PBT un vPvB novērtējuma rezultāti							nda
12.6. Endokrīnās sistēmas darbības traucējošas īpašības:							Neattiecas uz maisījumiem.
12.7. Citas nelabvēlīgas sekas:							Nav pieejama informācija par citu nelabvēlīgu ietekmi uz vidi.



12. lapa no 17

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

Pārskatīšanas datums / versija: 10.05.2023.

Heavy Cut 1500

Cita informācija:							DOC eliminācijas pakāpe (komplekss organiskā viela)>= 80%/28d: na
Cita informācija:	AOX			%			Nesatur organiski saistītus halogēnus, kas var veicināt AOX vērtību notekūdeņos.

Ogļūdeņraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, <2% aromātiskās vielas							
Toksiskums/ietekme Galapunkta Vērtības Organisms	Laiks	Toksiskums zivīm: NOELR/NOEC	Pārbaudes metode	Piezīmes			
	28.d	0,10	mg/l	Onchorhynchus mykiss	QSAR		
12.1. Toksicitāte zivīm:	LC50	96h	>1000 mg/l	Onchorhynchus mykiss	OECD 203 (zivis, akūtās toksicitātes tests)		
12.1. Toksicitāte pret dānijām:	EC50	48h	>1000 mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Akūtas imobilizācijas tests)		
12.1. Toksicitāte pret dānijām:	NOELR	21.d	0,18	mg/l	Daphnia magna	QSAR	
12.1. Toksiskums aļģēm: ErL50		72h	>1000 mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Aļģes, izaugsme Inhibīcijas tests)		
12.1. Toksiskums aļģēm: NOELR		72h	1000	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Aļģes, izaugsme Inhibīcijas tests)	
12.2. Noturība un noārdīšanās spēja:		28.d	80	%		OECD 301F (Gatavs Bioloģiskā noārdīšanās - Manometriskais Respirometrija Pārbaude)	Viegli bioloģiski noārdāms
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:	Log Pow		5,5-7,2				
12.4. Mobilitāte augsnē:	Log Koc		>3				Produkts ir nedaudz gaistošs.
12.5. PBT un vPvB novērtējuma rezultāti							Nav PBT vielas, nav vPvB vielas
12.7. Citas nelabvēlīgas sekas:							Produkts peld pa ūdens virsmu.
Šķīdība ūdenī:			~10	mg/l			Neliels

Baltā minerāleļļa (dabiskā eļļa)							
Toksiskums/ietekme 12.1. Toksiskums zivīm:	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīmes	
LC50	96h	>1000 mg/l		Leuciscus idus	OECD 203 (Zivis, Akūts Toksicitātes tests)		
12.1. Toksiskums zivīm: NOEC/NOEL 96h		>1000 mg/l		Onchorhynchus mykiss	OECD 203 (Zivis, Akūts Toksicitātes tests)		



GB

13. lapa no 17
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Pārskatīšanas datums / versija: 10.05.2023.

Heavy Cut 1500

12.1. Toksicitāte pret dafnijām:	EL50	48h	>100	mg/l	Daphnia magna OECD 202 (Daphnia sp.	Akūtas imobilizācijas tests)	
12.1. Toksicitāte pret dafnijām:	LC50	48h	>100	mg/l	Daphnia magna OECD 202 (Daphnia sp.	Akūtas imobilizācijas tests)	
12.1. Toksicitāte pret dafnijām:	EL50	21.d	>1000 mg/l		Daphnia magna		
12.1. Toksiskums algēm: EL50		48h	>1000 mg/l		Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alģes, izaugsme Inhibīcijas tests)	
12.2. Noturība un noārdīšanās spēja:		28.d	31,3 %			OECD 301F (Gatavs Bioloģiskā noārdīšanās - Manometriskais Respirometrija Pārbaude)	Nav viegli bioloģiski noārdāms
12.2. Noturība un noārdīšanās spēja:		28.d	>60	%		OECD 301B (Gatavs Bioloģiskā noārdīšanās - Co2 evolūcija Pārbaude)	Bioloģiski noārdāms
12.7. Citas nelabvēlīgas sekas:							Produkts peld pa ūdens virsmu.
Toksicitāte baktērijām:	LC50		>1000 mg/l	>100	aktīvās dūņas		
Toksicitāte baktērijām:	NOELR		mg/l		Pseudomonas subspicata		

Glicerīns							
Toksicitāte/ietekme	Galapunkts	Laiks	Vērtība	Vienība	Organisms	Pārbaudes metode	Piezīmes
12.1. Toksicitāte zivīm:	LC50	96h	> 5000 mg/l		Carassius auratus		
12.1. Toksicitāte pret dafnijām:	EC50	48h	>10000 mg/l		Daphnia magna		
12.1. Toksicitāte pret dafnijām:	EC5	72h	3200	mg/l			Entosiphon sulcatum
12.1. Toksiskums algēm: EC50	12.2.			mg/l	Chlorella vulgaris		
Noturība un noārdīšanās spēja:		14.d	2900 63	%		OECD 301C (Gatavs Bioloģiskā noārdīšanās - Modificēts MITI Pārbaude (II))	
12.2. Noturība un noārdīšanās spēja:	BOD/COD		>60	%			
12.2. Noturība un noārdīšanās spēja:	BOD5/KSP		> 50 %				
12.2. Noturība un noārdīšanās spēja:	DOC		>70	%			Viegli bioloģiski noārdāms
12.2. Noturība un noārdīšanās spēja:	BOD5		0,87	g/g			
12.2. Noturība un noārdīšanās spēja:	COD		1,16	g/g			



GB

14. lapa no 17
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Pārskatīšanas datums / versija: 10.05.2023.

Heavy Cut 1500

12.3. Bioakumulācijas potenciāls:	Log Pow		-1,75			OECD 107 (Nodalījums Koeficients (n-oktanolis/ūdens) - Kratīt Kolbu metode)	Bioakumulācija n ir maz ticams (LogPow < 1).
12.5. PBT un vPvB novērtējuma rezultāti							Nav PBT vielas, nav vPvB vielas
Toksicitāte baktērijām:	EC5	16h	> 10000 mg/l		Pseudomonas putida		

Alumīnija oksīds							
Toksicitāte/ietekme	Galapunkts	Laiks	Vērtība		Organisms	Pārbaudes metode	Piezīmes
12.1. Toksicitāte zivīm:	LC50	96h	218,6	Mērvienība mg/l	Pimephales promelas		
12.1. Toksicitāte pret dafnijām:	NOEC/NOEL 48h		>0,135 mg/l		Daphnia magna OECD 202 (Daphnia sp.	Akūta imobilizācija (Pārbaude)	
12.1. Toksicitāte pret dafnijām:	EC50		>100	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksiskums aļģēm: EC50			>100	mg/l	Selenastrum capricornutum		
12.1. Toksiskums aļģēm: NOEC/NOEL 72h			>=0,052 mg/l		Selenastrum capricornutum	OECD 201 (Aļģes, izaugsme Inhibīcijas tests)	
12.2. Noturība un noārdīšanās spēja:							Neattiecas uz neorganiskām vielām.
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:							Neattiecas uz neorganiskām vielām.
12.4. Mobilitāte augsnē:							Neattiecas uz neorganiskām vielām.
12.5. PBT un vPvB novērtējuma rezultāti							Nav PBT vielas, nav vPvB vielas

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Vielai/maisījumam/atlikuma daudzumam

EK likvidācijas koda nr.:
Atkritumu kodi ir ieteikumi, pamatojoties uz šī izstrādājuma plānoto lietošanu.
Ņemot vērā lietotāja īpašos lietošanas un utilizācijas nosacījumus, var būt citi atkritumu kodi noteiktos apstākļos. (2014/955/ES)
12 01 09 apstrādes emulsijas un šķīdumi, kas nesatur halogēnus
12 01 20 izlietoti slīpmateriāli un bīstamās vielas saturoši slīpmateriāli
Ieteikums:
Neveicina noteikumu novadišanu.
Pievērsiet uzmanību vietējiem un valsts oficiālajiem noteikumiem.
Piemēram, piemērota sadedzināšanas iekārta.
Piemēram, izmetiet piemērotā atkritumu vietā.
Piesārņotiem iepakojuma materiāliem
Pievērsiet uzmanību vietējiem un valsts oficiālajiem noteikumiem.
Pilnībā iztukšojiet konteineru.



GB

15. lapa no 17
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Pārskatīšanas datums / versija: 10.05.2023.

Heavy Cut 1500

Nepiesārņotu iepakojumu var pārstrādāt.
Izmetiet iepakojumu, ko nevar iztīrīt tāpat kā vielu.

14. IEDAĻA. Transportēšanas informācija

Vispārīgi paziņojumi

Transports pa autoceļiem/dzelzceļu (ADR/RID)

14.1. ANO numurs vai ID numurs: 14.2. Nav piemērojams

ANO pareizais piegādes nosaukums:

Nav piemērojams

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-

es): 14.4. Iepakojuma

grupa: 14.5. Vides apdraudējumi:

Tuneļa ierobežojuma kods:

Klasifikācijas kods: LQ:

Transporta kategorija:

Transports pa jūru (IMDG kods)

14.1. ANO numurs vai ID numurs: 14.2.

ANO pareizais piegādes nosaukums:

Nav piemērojams

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-

es): 14.4. Iepakojuma

grupa: 14.5. Vides apdraudējumi:

Jūras piesārņotājs:

EmS:

Transports ar gaisa transportu (IATA)

14.1. ANO numurs vai ID numurs: 14.2.

ANO pareizais piegādes nosaukums:

Nav piemērojams

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-

es): 14.4. Iepakojuma

grupa: 14.5. Vides apdraudējumi:

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājam

Ja nav norādīts citādi, jāievēro vispārīgi drošas transportēšanas pasākumi.

14.7. Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO instrumentiem

Nebīstams materiāls saskaņā ar transporta noteikumiem.

15. IEDAĻA. Normatīvā informācija

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

Ievērojiet ierobežojumus:

Ir piemērojami vispārīgi higiēnas pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.

Direktīva 2010/75/ES (GOS): 12 %

Lietojot darba aprīkojumu, ir jāpiemēro valsts prasības/noteikumi par drošību un veselības aizsardzību.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums maisījumiem netiek sniegts.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Pārskatītās sadaļas: na

Klasifikācija un procesi, kas izmantoti maisījuma klasifikācijas iegūšanai saskaņā ar rīkojumu (EG) 1272/2008 (CLP):



GB

16. lapa no 17

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Pārskatīšanas datums / versija: 10.05.2023.

Heavy Cut 1500

Nav piemērojams

Tālāk norādītās frāzes apzīmē produkta un tā sastāvdaļu bīstamības klases un riska kategorijas kodu (GHS/CLP) (norādīts 2. un 3. iedaļā).

H304 Norijot un nokļūstot elpceļos, var izraisīt nāvi.
EUH066 Atkārtota iedarbība var izraisīt ādas sausumu vai plaisāšanu.

Asp. Tox. — Aspirācijas risks

Galvenās literatūras atsauces un datu avoti:
1907/2006 (REACH) un Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) ar grozījumiem.
Grozītās vadlīnijas drošības datu lapu sagatavošanai (ECHA).
Marķēšanas un iepakojšanas vadlīnijas saskaņā ar Regulu (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) ar grozījumiem (ECHA).
Sastāvā esošo vielu drošības datu lapas.
ECHA mājas lapa — informācija par ķīmiskajām vielām.
GESTIS vielu datu bāze (Vācija).
Vācijas Vides aģentūras "Rigoletto" informācijas vietne par ūdenim bīstamām vielām (Vācija).
ES arodekspozīcijas ierobežojumu direktīvas 91/322/EEK, 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/ES, (ES) 2017/164, (ES) 2019/1831, katra ar grozījumiem.

Nacionālie arodekspozīcijas robežvērtību saraksti katrai valstij ar grozījumiem.
Noteikumi par bīstamo kravu pārvadājumiem pa autocelņiem, dzelzceļu, jūru un gaisu (ADR, RID, IMDG, IATA) ar grozījumiem.

Visi šajā dokumentā izmantotie saīsinājumi un akronīmi:

acc., acc. uz saskaņā ar
ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Eiropas līgums par starptautiskajiem bīstamo kravu autopārvadājumiem)
AOX Adsorbējami organiskie halogēna savienojumi
apm. aptuveni
Art., Art. nē. Raksta numurs
ASTM ASTM International (Amerikas testēšanas un materiālu biedrība)
ATE akūtās toksicitātes novērtējums
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Federālais materiālu pētniecības un testēšanas institūts, Vācija)
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Federālais Darba veselības un drošības institūts, Vācija)
BCF Biokoncentrācijas faktors
BSEF Starptautiskā broma padome
bw ķermeņa svars
CAS Chemical Abstracts Service
CLP klasifikācija, marķēšana un iepakojšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu)

CMR kancerogēns, mutagēns, toksisks reproduktīvajai sistēmai
DMEL atvasinātais minimālais efekta līmenis
DNEL atvasinātais bezefekta līmenis
DOC Izšķīdis organiskais ogleklis
dw sausais svars
piem piemēram (latīņu valodas 'exempli gratia' saīsinājums), piemēram
EbCx, EyCx, EbLx (x = 10, 50) Ietekmes koncentrācija/x % līmenis uz biomasas samazināšanu (aļģes, augi)
EK Eiropas Kopiena
ECHA Eiropas Ķīmikāliju aģentūra
ECx, ELx (x = 0, 3, 5, 10, 20, 50, 80, 100) Ietekmes koncentrācija/līmenis x % efektam
EEK Eiropas Ekonomikas kopiena
EINECS Eiropas esošo komerciālo ķīmisko vielu saraksts
ELINCS Eiropas paziņoto ķīmisko vielu saraksts
EN Eiropas normas
EPA Amerikas Savienoto Valstu Vides aizsardzības aģentūra (Amerikas Savienotās Valstis)
ErCx, Ep Cx, ErLx (x = 10, 50) utt. Ietekme Koncentrācija/x % līmenis uz augšanas ātruma kavēšanu (aļģes, augi)

ES Eiropas Savienība
EVAL Etilēna-vinilspirta kopolimērs



17. lapa no 17

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Pārskatīšanas datums / versija: 10.05.2023.

Heavy Cut 1500

Fakss. Faksa numurs

ģen. ģenerālis

GHS globāli saskaņota ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma

GWP Globālās sasilšanas potenciāls

Koc Organiskā oglekļa adsorbcijas koeficients augsnē

Kow oktanola-ūdens sadalījuma koeficients

IARC Starptautiskā vēža izpētes aģentūra

IATA Starptautiskā gaisa transporta asociācija

IBC (kods) Starptautiskā lielapjoma ķīmiskā viela (kods)

IMDG-koda Starptautiskais jūras kodekss par bīstamām kravām

t.sk. ieskaitot, ieskaitot

IUCLIDI starptautiskā vienotā ķīmiskās informācijas datu bāze

IUPAC Starptautiskā tīrās lietišķās ķīmijas savienība

LC50 letālā koncentrācija 50 % testa populācijas

LD50 letālā deva 50% testa populācijas (vidējā letālā deva)

Log Koc Organiskā oglekļa adsorbcijas koeficienta logaritms augsnē

Log Kow, Log Pow Oktanola-ūdens sadalījuma koeficienta logaritms

LQ ierobežots daudzums

MARPOL Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā jūras piesārņojuma novēršanu

na nav piemērojams

n.av. nav pieejams

nc nav pārbaudīts

nda nav pieejami dati

NIOSH Nacionālais darba drošības un veselības institūts (ASV)

NLP vairs nav polimērs

NOEC, NOEL Koncentrācija/līmenis bez novērojamas ietekmes

OECD Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija

org. organisks

OSHA Darba drošības un veselības pārvalde (ASV)

PBT noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks

PE polietilēns

PNEC paredzamā koncentrācija bez ietekmes

ppm daļas uz miljonu

PVC polivinilhlorīds

REACH ķīmikāliju reģistrācija, novērtēšana, licencēšana un ierobežošana (REGULA (EK) Nr. 1907/2006 par ķīmisko vielu reģistrēšanu, novērtēšanu, licencēšanu un ierobežošana)

REACH-IT saraksta Nr. 9xx-xxx-x Nr. tiek piešķirts automātiski, piemēram, iepriekšējai reģistrācijai bez CAS numura vai cita skaitļa

identifikators. Saraksta numuriem nav juridiskas nozīmes, tie ir tikai tehniski identifikatori iesnieguma apstrādei, izmantojot REACH-IT.

RID Règlement matterant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= Noteikumi par starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu)

SVHC vielas, kas rada ļoti lielas bažas

Tālr. Tālrunis

TOC Kopējais organiskais ogleklis

ANO RTDG Apvienoto Nāciju Organizācijas ieteikumi par bīstamo kravu pārvadājumiem

GOS Gaistošie organiskie savienojumi

vPvB ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

wwt slapjš svars

Šeit sniegtajos paziņojumos ir jāapraksta produkts attiecībā uz nepieciešamajiem drošības pasākumiem - tie ir nav paredzēti, lai garantētu noteiktas īpašības, bet tās ir balstītas uz mūsu pašreizējām jaunākajām zināšanām.

Nekādas atbildības.

Šos paziņojumus sniedza:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fakss: +49 5233 94 17 90

© Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Šī dokumenta kopēšana vai maiņa ir aizliegta, izņemot ar Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung piekrišanu.