



DROŠĪBAS DATU LAPA

Šī drošības datu lapa ir sastādīta saskaņā ar sekojošajām prasībām: Regula (EK) Nr. 1907/2006 un Regula (EK) Nr. 1272/2008

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY

Aizstāšanas datums: 13-nov.-2023

Pārskatīšanas datums 13-nov.-2023

Izmaiņu kārtas skaitlis 1

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums ZWALUW SCHLOSS-SPRAY

Citi identifikācijas veidi

Tira viela/ maisījums Maisījums

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Ieteicamais pielietojums Smērviela

Lietošanas veidi, kurus neiesaka izmantot Tādi nav zināmi

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmējsabiedrības nosaukums

Bostik GmbH

Niederlassung Albertshausen

Giebelstadter Weg 16

D-97234 Reichenberg-Albertshausen

Germany

Tel: +49 9366 90710

E-pasta adrese

SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Eiropa	112
Bulgārija	National Poison centre N. I. Pirogov Multi-Profile Hospital for Active Treatment and Emergency Medicine Emergency telephone +359 (0)2 9154 233 E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg http://www.pirogov.bg
Horvātija	Saindēšanās informācijas centrs : +385 (0)1 23-48-342
Kipra	1401
Čehijas Republika	Toxicological Information Centre, Prague Tel.: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 information only for health risks - acute human and animal poisoning
Igaunija	Saindēšanās informācijas centrs :16662 (+372) 7943 794 (International)
Grieķija	Saindēšanās informācijas centrs :Aglaiia Kyriakou Children's Hospital : +30 210 779 3777
Ungārija	Health Toxicological Information Service (HTIS) : +36 (06) 80 201-199 (24 hours) 36 1 476 6464 (0-24 hours, standard fee – also from abroad)
Latvija	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112 Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1079, phone number +371 67042473.
Lietuva	+370 (8) 5 236 2052 or +370 (8) 687 53378 (Poison centre)
Polija	Bostik: +48 61 663 88 86
Rumānija	Saindēšanās informācijas centrs : +40 (0)21 318 36 06 (8.00-15.00 hr)
Slovākija	Saindēšanās informācijas centrs : +421 (0)2 54 774 166
Slovēnija	112
Ukraina	+74956773658

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Aizstāšanas datums: 13-nov.-2023

Pārskatīšanas datums 13-nov.-2023
Izmaiņu kārtas skaitlis 1

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu
(EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Aspirācijas bīstamība	1. kategorija - (H304)
Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai	2. kategorija - (H315)
Toksiska ietekme uz mērķorgānu (vienreizēja iedarbība)	3. kategorija - (H336)
3. kategorija Narkotiska iedarbība	
Hroniska toksicitāte ūdens videi	2. kategorija - (H411)
Aerosoli	1. kategorija - (H222, H229)

2.2. Etiķetes elementi

Satur Līgroīns (naftas), hidrētā, vieglā; Ar ūdeņradi apstrādātā nafta ar zemu viršanas temperatūru; Destilāts (naftas), hidrēts, ar zemu naftēnu koncentrāciju; Nestandarta jēlnafta



Signālvārds
Bīstami

Bīstamības paziņojumi

H315 - Kairina ādu
H336 - Var izraisīt miegainību vai reiboņus
H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām
H222 - Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols
H229 - Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt

Piesardzības frāzes - ES (§28, 1272/2008)

P101 - Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes
P102 - Sargāt no bērniem
P210 - Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt
P211 - Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem
P251 - Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas
P261 - Izvairīties ieelpot izgarojumus / smidzinājumu
P271 - Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās
P280 - Izmantot aizsargcimdus
P312 - Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta
P391 - Savākt izšļakstīto šķidrumu
P410 + P412 - Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/122 °F
P501 - Atbrīvojies no satura/tvertnes sertificētās atkritumu iznīcināšanas iekārtās

Papildus informācija

Ja pastāv ieelpošanas bīstamība, un produkts tiek laists tirgū aerosola vai tvertnes ar slēgtu smidzināšanas ierīci veidā, tas ir atbrīvots no prasības nodrošināt pret bērniem nodrošinātu stiprinājumu un sataustāmu brīdinājumu.

2.3. Citi apdraudējumi

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā un/vai lietošanas laikā iespējama sprādzienbīstama/viegli uzliesmojoša maisījuma veidošanās.

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Aizstāšanas datums: 13-nov.-2023

Pārskatīšanas datums 13-nov.-2023
Izmaiņu kārtas skaitlis 1

PBT & vPvB

Šis maisījums nesatur PBT kategorijas vielas, kuras tiek uzskatītas par noturīgām vidē, bioakumulatīvām vai toksiskām. Šis maisījums nesatur vPvB kategorijas vielas, kuras tiek uzskatītas par ļoti noturīgām vidē vai ļoti bioakumulatīvām.

Informācija par endokrīna blokatoriem

Šis produkts nesatur jebkādu sastāvdaļu, par kuru ir zināms, ka tā ir endokrīna blokators vai kas ir uzskatāma par tādu, kas ir endokrīna blokators.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas

Nav piemērojams

3.2 Maisījumi

Ķīmiskais nosaukums	EK Nr. (ES indeksa Nr.).	CAS Nr..	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Specifiska robežkoncentrācija (SCL)	Reizināšanas koeficients	Reizināšanas koeficients (ilgtermiņā)	REACH reģistrācijas numurs
Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā; Ar ūdeņradi apstrādātā nafta ar zemu viršanas temperatūru >25 - <40 %	931-254-9	64742-49-0	STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam Liq. 2 (H225) (EUH066)	-	-	-	01-2119484651-34-XXXX
Destilāts (naftas), hidrēts, ar zemu naftēnu koncentrāciju; Nestandarta jēlnafta 20 - <25 %	265-156-6	64742-53-6	Asp. Tox. 1 (H304)	-	-	-	01-2119480375-34
Butāns 5 - <10 %	203-448-7 (601-004-00-0)	106-97-8	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas (H280)	-	-	-	01-2119474691-32-XXXX
Izobutāns 5 - <10 %	200-857-2 (601-004-00-0)	75-28-5	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas (H280)	-	-	-	01-2119485395-27-XXXX
n-Heksāns 0.1 - <0.5 %	203-777-6 (601-037-00-0)	110-54-3	Skin Irrit. 2 (H315) Repr. 2 (H361f) STOT SE 3 (H336) STOT RE 2 (H373) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam. Liq. 2 (H225)	STOT RE 2 :: C>=5%	1	1	01-2119480412-44-XXXX

H- un EUH- formulējumu pilns teksts: skatīt 16. iedaļu

Akūtās toksicitātes novērtējums

Ja dati par LD50/LK50 nav pieejami vai neatbilst klasifikācijas kategorijai, tad, aprēķinot akūtās toksicitātes novērtējumu (ATEmix), lai veiktu maisījuma klasificēšanu, kuras pamatā ir tā sastāvdaļas, izmanto atbilstošu pārrēķina vērtību no CLP I pielikuma 3.1.2. tabulas

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY

Aizstāšanas datums: 13-nov.-2023

Pārskatīšanas datums 13-nov.-2023

Izmaiņu kārtas skaitlis 1

Ķīmiskais nosaukums	EK Nr. (ES indeksa Nr.)	CAS Nr.	Perorāli LD50 mg/kg	Dermāli LD50 mg/kg	Ieelpošanas LK50 -4 stundas - putekļi/migla - mg/L	Ieelpošanas LK50 -4 stundas - tvaiki - mg/L	Ieelpošanas LK50 -4 stundas - gāze - ppm
Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā; Ar ūdeņradi apstrādātā nafta ar zemu viršanas temperatūru	931-254-9	64742-49-0	16750	3350	-	-	-
Destilāts (naftas), hidrēts, ar zemu naftēnu koncentrāciju; Nestandarta jēlnafta	265-156-6	64742-53-6	-	-	-	-	-
Butāns	203-448-7 (601-004-00-0)	106-97-8	-	-	-	-	-
Izobutāns	200-857-2 (601-004-00-0)	75-28-5	-	-	-	-	-
n-Heksāns	203-777-6 (601-037-00-0)	110-54-3	-	-	-	-	-

Šis produkts nesatur vielas, kas ir iekļautas kandidātu sarakstā vielām ar īpaši lielu nozīmīgumu, koncentrācijā, kas ir $\geq 0,1\%$ (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 59. pants)

Piezīmes

Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 16. iedaļu

Ķīmiskais nosaukums	Piezīmes
Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā; Ar ūdeņradi apstrādātā nafta ar zemu viršanas temperatūru - 64742-49-0	P
Destilāts (naftas), hidrēts, ar zemu naftēnu koncentrāciju; Nestandarta jēlnafta - 64742-53-6	L
Butāns - 106-97-8	C,U
Izobutāns - 75-28-5	C,U

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi norādījumi

Parādīt šo drošības datu lapu ārstējošajam ārstam. Ir nepieciešama neatliekama medicīniskā palīdzība.

Ieelpošana

Pārvietot svaigā gaisā. Aspirācija plaušās var izraisīt smagus plaušu bojājumus. Ja apstājusies elpošana, veikt mākslīgo elpināšanu. Nekavējoties nodrošināt medicīnisko palīdzību. Izvairīties no tiešas saskares ar ādu. Ja tiek veikta mākslīgā elpināšana, pielietojot paņēmienu no mutes mutē, lietot tiešu saskari nepieļaujošu barjeru. Ja elpošana ir apgrūtināta, (ar apmācītu darbinieku palīdzību) ir jādod elpot skābeklis. Nekavējoties lūdziet palīdzību mediķiem. Var veidoties aizkavēta plaušu tūska.

Saskare ar acīm

Nekavējoties vismaz 15 minūtes skalot ar lielu ūdens daudzumu, plaši atverot acu plakstiņus. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Skalošanas laikā plaši atvērt acu plakstiņus. Skarto zonu neberzt. Ja kairinājums kļūst spēcīgāks un nepāriet, nodrošināt medicīnisko palīdzību.

Saskare ar ādu

Nekavējoties nomazgāt ar ziepēm un lielu ūdens daudzumu, mazgājot vismaz 15 minūtes. Ja kairinājums kļūst spēcīgāks un nepāriet, nodrošināt medicīnisko palīdzību.

Norišana

NEIZRAISĪT vemšanu. Izskalot muti. Ja cietušais ir bez samaņas, nekad neko nelikt

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Aizstāšanas datums: 13-nov.-2023

Pārskatīšanas datums 13-nov.-2023
Izmaiņu kārtas skaitlis 1

viņam mutē. JA NORIJ, PASTĀV ASPIRĀCIJAS RISKS - VAR IEKĻŪT PLAUŠĀS UN IZRAISĪT TO BOJĀJUMUS. Ja sākas spontāna vemšana, galva jānovieto zemāk par jostas vietu, lai palīdzētu aizsargāties no aspirācijas. Nekavējoties lūdziet palīdzību mediķiem.

Pašaizsardzība neatliekamās palīdzības sniegšanas gadījumā

Likvidēt visus aizdegšanās avotus. Nodrošināt, ka medicīniskais personāls tiek informēts par materiālu(-iem), kas saistīts(-i) ar negadījumu, veikt piesardzības pasākumus, lai nodrošinātu viņu personīgo aizsardzību un novērst piesārņojuma izplatīšanos. Izmantot individuālo aizsargapģērbu (skatīt 8. iedaļu). Izvairīties no tiešas saskares ar ādu. Ja tiek veikta mākslīgā elpināšana, pielietojot paņēmienu no mutes mutē, lietot tiešu saskari nepieļaujošu barjeru. Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Simptomi

Apgrūtināta elpošana. Klepošana un (vai) elpošana ar svilpjošu troksni. Reibonis. Tvaiku ieelpošana augstā koncentrācijā var izraisīt tādus simptomus kā galvassāpes, reiboni, nogurumu, nelabumu un vemšanu.

Iedarbības sekas

Nav pieejama informācija.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Norādījumi ārstiem

Tā kā pastāv aspirācijas risks, nedrīkst pielietot vemšanas izraisīšanu vai kuņģa skalošanu, ja vien pastāvošo risku nelīdzsvaro citu papildus toksisku vielu klātbūtne.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi Sausais ugunsdzēsšanas pulveris. Oglekļa dioksīds (CO₂). Izsmidzināts ūdens.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi NEDZĒST IZPLŪSTOŠĀS GĀZES LIESMU, LĪDZ NAV NOVĒRSTA NOPLŪDE.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpašas briesmas, ko izraisa ķīmiskais produkts

Aizdegšanās risks. Glabājiet produktu un tukšās tvertnes drošā attālumā no karstuma un aizdegšanās avotiem. Aizdegšanās gadījumā tvertnes dzesēt ar izsmidzināta ūdens strūklu. Ugunsgrēka laikā nesadegušos produktus un izlietotos dzēsšanas ūdeņus iznīcināt saskaņā ar vietējo likumdošanu. Ļoti stipri sakarstot, baloni var eksplodēt. Bojātus balonus drīkst pārvietot vienīgi speciālisti. Tvertnes karsējot var sprāgt.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi un drošības pasākumi

Ugunsdzēsējiem jālieto slēgtā cikla elpošanas aparāts un noslēgts ugunsdzēsēju aizsargtērps. Izmantot individuālo aizsargaprīkojumu.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Individuālās drošības pasākumi

Evakuēt personālu uz drošām zonām. Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 8. iedaļu. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Evakuēt cilvēkus virzienā pret vēju no izlijušā vai izbirušā produkta/ noplūdes vietas. NOVĒRST visus uzliesmošanas izraisītājus (smēķēšanu, uzliesmojumus, dzirksteles vai liesmas tiešā produkta tuvumā). Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības. Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.

Cita informācija

Ventilēt zonu. Iepazīties ar 7. un 8. iedaļā minētajiem aizsargpasākumiem.

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Aizstāšanas datums: 13-nov.-2023

Pārskatīšanas datums 13-nov.-2023
Izmaiņu kārtas skaits 1

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem Lietot 8. iedaļā ieteiktos individuālos aizsardzības līdzekļus.

6.2. Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi Iepazīties ar 7. un 8. iedaļā minētajiem aizsargpasākumiem. Apstādināt turpmāku noteci vai noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Novērst produkta nokļūšanu kanalizācijā.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Noplūdes novēršanas paņēmieni Apturēt noplūdi, ja Jūs to varat izdarīt bez riska. Lai samazinātu tvaiku daudzumu var lietot tvaiku daudzumu samazinošas putas. Izveidot aizsargdambi tālu priekšā noplūdušajam produktam, lai savāktu izplūdušo ūdeni. Novērst noplūdi notekcaurulēs, kanalizācijā, grāvjos un ūdenstīpēs. Appludināt ar ūdeni, lai pabeigtu polimerizāciju un nokasīt no grīdas.

Savākšanas paņēmieni Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības. Ierobežot ar valni. Uzsūkt ar inertu absorbējošu materiālu. Savākt un pārvietot uz atbilstoši marķētām tvertnēm.

Aizsardzība pret sekundāro risku Notīrīt nosmērētos priekšmetus un platības, pienācīgi ievērojot vides aizsardzības noteikumus.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Atsauce uz citām iedaļām Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 8. iedaļu. Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 13. iedaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai Izmantot individuālo aizsargaprīkojumu. Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem. Veikt nepieciešamās darbības, lai novērstu statiskās elektrības izlādes, kas var izraisīt organisko vielu tvaiku uzliesmošanu. Izmantot nedzirksteļojošus instrumentus un sprādziendrošas iekārtas. Veikt darbības ar produktu vienīgi slēgtā sistēmā vai nodrošināt piemērotu nosūkšanas ventilāciju. Glabāt ar smidzinātājiem aprīkotā vietā. Iepakojumu necaurumot un nededzināt. Saturs atrodas paaugstināta spiediena apstākļos. Plīsuma gadījumā. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.

Vispārīgi higiēnas apsvērumi Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Piesārņoto darba apģērbu neiznest ārpus darba telpām. Tiek ieteikts regulāri tīrīt iekārtas, darba zonu un darba apģērbu. Mazgāt rokas pirms darba pārtraukumiem un tūlīt pēc darbību veikšanas ar produktu. Izmantot aizsargcimdus un acu vai sejas aizsargu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas apstākļi Aizsargāt no saules gaismas. Sargāt no karstuma, dzirkstelēm, liesmas un citiem aizdegšanās avotiem (piemēram, dežurlampas, elektrodzinēji un statiskā elektrība). Glabāt pareizi marķētā tarā. Neuzglabāt aizdegties spējīgu materiālu tuvumā. Glabāt ar smidzinātājiem aprīkotā vietā. Glabāt saskaņā ar attiecināmajiem nacionālajiem noteikumiem. Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Uzglabāt vēsā, sausā vietā, sargājot no potenciāliem karstuma avotiem, atklātas liesmas, saules gaismas un citiem ķīmiskiem produktiem. Glabāt slēgtā veidā. Sargāt no bērniem. Glabāt atsevišķi no citiem materiāliem. Turēt/uzglabāt tikai oriģinālā iepakojumā. Glabāt sausā vietā. Glabāt aizvērtā tvertnē.

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY

Aizstāšanas datums: 13-nov.-2023

Pārskatīšanas datums 13-nov.-2023

Izmaiņu kārtas skaits 1

			mg/m ³		
Izobutāns 75-28-5	-	-	TLV / TWA: 1000 ppm TLV / TWA: 2400 mg/m ³ TLV / STEL: 5000 ppm TLV / STEL: 12000 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 2400 mg/m ³ STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³	-
n-Heksāns 110-54-3	TWA: 72 mg/m ³	TWA: 20ppm TWA: 72mg/m ³	TWA: 20 mg/m ³ TWA: 72 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 72 mg/m ³ STEL: STEL mg/m ³ STEL: STEL ppm	-

Kīmiskais nosaukums	Eiropas Savienība	Bulgārija	Horvātija	Čehijas Republika
n-Heksāns 110-54-3	-		VLBO: 0.20 mg/g (kreatinina) mokraca VLBO: 5.30 mg/g (kreatinina) mokraca	

Kīmiskais nosaukums	Igaunija	Ungārija	Slovākija	Slovēnija
n-Heksāns		2 mg/L (urine - 2,5-Hexanedione (after hydrolysis) end of shift) 18 µmol/L (urine - 2,5-Hexanedione (after hydrolysis) end of shift)	5 mg/L (urine - 2,5-Hexanedione end of exposure or work shift) 5 mg/L (urine - 4,5-Dihydroxy-2-hexanone end of exposure or work shift)	

Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL) Nav pieejama informācija

Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)

Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā; Ar ūdeņradi apstrādātā nafta ar zemu viršanas temperatūru (64742-49-0)

Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
strādājošais Sistēmiska iedarbība uz veselību Ilgttermiņa	Saskare ar ādu	13964 mg/kg ķermeņa masas/dienā	
strādājošais Ilgttermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	2085 mg/m ³	

Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)

Nav pieejama informācija.

8.2. Iedarbības pārvaldība

Tehniskā pārvaldība

Nodrošināt pietiekamu ventilāciju, it īpaši noslēgtās telpās. Tvaiki/aerosoli ir jānosūc tieši to rašanās vietā.

Individuālās aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība

Lietot aizsargbrilles ar sānusargiem (vai brilles). Nepieciešama standartam EN 166 atbilstoša acu aizsardzība.

Roku aizsardzība

Strādāt aizsargcimdos. Cimdu biežums > 0.7mm. Butilkaučuks. Nitrilkaučuks. Laiks, kurā produkts izkļūst cauri minētajam cimdu materiālam, parasti ir ilgāks par 480 minūtēm. Nodrošināt, ka netiek pārsniegts laiks, kurā produkts izkļūst cauri cimda materiālam. Laiku, kurā produkts izkļūst cauri konkrēta cimda materiālam, noskaidrojiet pie cimdu

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Aizstāšanas datums: 13-nov.-2023

Pārskatīšanas datums 13-nov.-2023
Izmaiņu kārtas skaitlis 1

Ādas un ķermeņa aizsardzība Elpošanas aizsardzība	piegādātāja. Nepieciešami standartam EN 374 atbilstoši aizsargcimdi Lai izvairītos no saskares ar ādu, lietot piemērotu individuālo aizsargapģērbu. Ensure adequate respiratory protection during spray applications. Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.
Ieteicamais filtra tips:	EN 14387 prasībām atbilstošs organisko gāzu un tvaiku uztveršanas filtrs. Lietot gāzmasku, kas atbilst EN 140, ar A tipa vai labāku filtru.

Vides riska pārvaldība Nav pieejama informācija.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	Šķidrums	Piezīmes • Metode
Izskats	Aerosol	Tādi nav zināmi
Krāsa	Gaiši dzeltena	Nav piemērojams, Aerosol
Smarža	Šķīdinātājs.	
Īpašība	Vērtības	
Kušanas / sasalšanas temperatūra	Nav piemērojams	
Viršanas sākuma punkts un viršanas temperatūras diapazons	Nav piemērojams, Aerosol	
Uzliesmojamība	Šķīdriem nav piemērojams	Tādi nav zināmi
Uzliesmojamības robežas gaisā		Tādi nav zināmi
Augstākā uzliesmojamības vai sprādziena robeža	Nav pieejama informācija	
Zemākā uzliesmojamības vai sprādziena robeža	Nav pieejama informācija	
Uzliesmošanas temperatūra	Nav piemērojams, Aerosol	Nav piemērojams, Aerosol
Pašuzliesmošanas temperatūra	>200	Tādi nav zināmi
Noārdīšanās temperatūra		Tādi nav zināmi
pH	Nav pieejama informācija	Nav piemērojams. Nešķīst ūdenī.
pH (ūdens šķīdumā)	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Kinemātiskā viskozitāte	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Dinamiskā viskozitāte	Nav pieejama informācija	
Šķīdība ūdenī	Nav pieejama informācija.	Tādi nav zināmi
Šķīdība	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Sadalīšanās koeficients	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Tvaika spiediens	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Relatīvais blīvums	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Tilpummasa	Nav pieejama informācija	
Blīvums	0.65 - 0.72 g/cm ³	
Relatīvais tvaika blīvums	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Daļiņu raksturojums		
Daļiņu izmērs	Nav pieejama informācija	
Daļiņu lieluma sadalījums	Nav pieejama informācija	

9.2. Cita informācija

Cieto daļiņu saturs (%) = 0
GOS saturs apmēram 436.1 g/L

9.2.1. Informācija attiecībā uz fizikālo bīstamību klasēm

Nav piemērojams

9.2.2. Citas ar drošību saistītas raksturīgas pazīmes

Nav pieejama informācija

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Aizstāšanas datums: 13-nov.-2023

Pārskatīšanas datums 13-nov.-2023
Izmaiņu kārtas skaitlis 1

Reaģētspēja Nav pieejama informācija.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabilitāte Stabils normālos apstākļos.

Informācija par sprādzienbīstamību

Jūtība pret mehānisku triecienu Nav.
Jūtība pret statisko izlādi Jā.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamu reakciju iespējamība Siltums izraisa spiediena palielināšanos, radot sprādziena draudus.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās Karstums, dzirksteles un liesmas. Sargāt no atklātām liesmām, karstām virsmām un uzliesmošanas izraisītājiem. Ekstremālas temperatūras un tieša saules gaisma.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nesaderīgi materiāli Stipras skābes. Stipras bāzes. Spēcīgi oksidētāji. Nesavietojams ar oksidētājiem.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti Normālos apstākļos nekāds. Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par bīstamības klasēm, kā noteikts Regulā (EK) Nr. 1272/2008

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

Informācija par produktu

Ieelpošana Tīša nepareiza lietošana ar nolūku koncentrēt un ieelpot saturu, var būt kaitīga vai var izraisīt nāvi. Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami. Aspirācija plaušās var izraisīt smagus plaušu bojājumus. Var izraisīt plaušu tūsku. Plaušu tūska var izraisīt nāvi. Var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu. Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Saskare ar acīm Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami. Var izraisīt kairinājumu.

Saskare ar ādu Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu. Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami. Kairina ādu. (pamatojoties uz informāciju par sastāvdaļām).

Norīšana Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami. Norīšanas gadījumā pastāv aspirācijas iespēja. Norijot var izraisīt plaušu bojājumu. Aspirācija var izraisīt plaušu tūsku un pneimoniālu. Var izraisīt nāvi, ja norij vai ieķļūst elpceļos. Norīšana var izraisīt kuņģa un zarnu trakta kairinājumu, sliktu dūšu, vemšanu un caureju.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

Simptomi Apgrūtināta elpošana. Klepošana un (vai) elpošana ar svilpjošu troksni. Reibonis. Apsārtums. Var izraisīt acu apsārtumu un asarošanu. Tvaiku ieelpošana augstā koncentrācijā var izraisīt tādu simptomus kā galvassāpes, reiboni, nogurumu, nelabumu un vemšanu.

Akūta toksicitāte

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Aizstāšanas datums: 13-nov.-2023

Pārskatīšanas datums 13-nov.-2023
Izmaiņu kārtas skaitlis 1

Toksicitātes skaitliskais rādītājs

Turpmāk minētās vērtības ir aprēķinātas, pamatojoties uz GHS dokumenta 3.1 nodaļu

Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (ATEmix) (perorāli)	>5000 mg/kg
Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (dermāli)	>5000 mg/kg
Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (ATEmix) (ieelpojot gāzi)	>20000 ppm
Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (ATEmix)(ieelpojot putekļus/mīglu)	>5 mg/l
Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (ATEmix) (ieelpojot tvaikus)	>20 mg/l

Informācija par sastāvdaļām

Ķīmiskais nosaukums	Perorāli LD50	Dermāli, LD50	LK50, ieelpojot
Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā; Ar ūdeņradi apstrādātā nafta ar zemu viršanas temperatūru	>16750 mg/Kg (Rattus)	>3350 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	259354 mg/m ³ (vapour) (rat) OECD 403)
Destilāts (naftas), hidrēts, ar zemu naftēnu koncentrāciju; Nestandarta jēlnafta	LD50 >5000 mg/kg (Rattus) OECD 401	LD50 > 5000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	LC50 (4h) > 5.43 mg/L (Rattus) OECD 403
Butāns	-	-	=658 g/m ³ (Rattus) 4 h
Izobutāns	-	-	=658 mg/L (Rattus) 4 h
n-Heksāns	=25 g/kg (Rattus)	= 3000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=48000 ppm (Rattus) 4 h

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

Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai Klasifikācija ir pamatota ar datiem, kas pieejami par sastāvdaļām. Kairina ādu.

n-Heksāns (110-54-3)

Metode	Sugas	Iedarbības veids	Efektīvā deva	Iedarbības laiks	Rezultāti
OECD tests Nr. 404: Akūtais kairinājums/kodīgums saskarē ar ādu	Trusis	Saskare ar ādu		24 stundas	kairinātājs

Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

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

Cilmes šūnu mutagenitāte Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Turpmākā tabula norāda, kura no organizācijām ir iekļāvusi kādu no sastāvdaļām kancerogēno produktu sarakstā.

Ķīmiskais nosaukums	Eiropas Savienība
---------------------	-------------------

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Aizstāšanas datums: 13-nov.-2023

Pārskatīšanas datums 13-nov.-2023
Izmaiņu kārtas skaitlis 1

Destilāts (naftas), hidrēts, ar zemu naftēnu koncentrāciju; Nestandarta jēlnafta	^
---	---

Toksisks reproduktīvajai sistēmai Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Turpmākajā tekstā esošajā tabulā ir norādītas sastāvdaļas, kuru daudzums pārsniedz robežvērtību, pie kuras tas ir jāvērtē kā būtisks, un, kuras ir iekļautas reproduktīvās sistēmas toksīnu sarakstā.

Kīmiskais nosaukums	Eiropas Savienība
n-Heksāns	Repr. 2

STOT - vienreizēja iedarbība Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

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

Aspirācijas bīstamība Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

11.2.1. Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības

Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības Nav pieejama informācija.

11.2.2. Cita informācija

Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav pieejama informācija.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ekotoksicitāte Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Kīmiskais nosaukums	Aļģes/ūdens augi	Zivis	Toksicitāte, iedarbojoties uz mikroorganismiem	Vēžveidīgie (Crustacea)	Reizināšanas koeficients	Reizināšanas koeficients (ilgtermiņa)
Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā; Ar ūdeņradi apstrādātā nafta ar zemu viršanas temperatūru 64742-49-0	EL50 (72h) = 13.6 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)	LL50 (96h) = 18.27 mg/l (Oncorhynchus mykiss)	-	EL50 (48h) = 31.9 mg/l (Daphnia magna)		
Destilāts (naftas), hidrēts, ar zemu naftēnu koncentrāciju; Nestandarta jēlnafta 64742-53-6	EL50 (72h) > 100 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201	LL50 (96h) > 100 mg/L (Pimephales promelas)	-	EL50 (48h) > 10000 mg/L (Daphnia magna) OECD 202		
n-Heksāns 110-54-3	-	LC50: 2.1 - 2.98mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	EC50: >1000mg/L (24h, Daphnia magna)	1	1

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Noturība un spēja noārdīties Nav pieejama informācija.

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Aizstāšanas datums: 13-nov.-2023

Pārskatīšanas datums 13-nov.-2023
Izmaiņu kārtas skaitlis 1

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācija

Informācija par sastāvdaļām

Kīmiskais nosaukums	Sadalīšanās koeficients
Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā; Ar ūdeņradi apstrādātā nafta ar zemu viršanas temperatūru	3.6
Butāns	2.31
Izobutāns	2.8
n-Heksāns	4

12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte augsnē Nav pieejama informācija.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT un vPvB novērtējums Produkts nesatur vielu(-as), kas klasificēta(-as) kā PBT vai vPvB viela(-as), tādā daudzumā, kas pārsniedz deklarācijas sliekšni.

Kīmiskais nosaukums	PBT un vPvB novērtējums
Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā; Ar ūdeņradi apstrādātā nafta ar zemu viršanas temperatūru	Viela nav PBT / vPvB viela
Destilāts (naftas), hidrēts, ar zemu naftēnu koncentrāciju; Nestandarta jēlnafta	Viela nav PBT / vPvB viela
Butāns	Viela nav PBT / vPvB viela
Izobutāns	Viela nav PBT / vPvB viela
n-Heksāns	Viela nav PBT / vPvB viela

12.6. Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības

Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības Nav pieejama informācija.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejama informācija.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumi, ko veido pārpalikumi/nelietots produkts	Izvairīties no noplūdes vidē. Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Iznīcināt atkritumus saskaņā ar likumdošanas aktiem, kas reglamentē vidi ietekmējošas darbības.
Piesārņots iepakojums	Tukšās tvertnes var radīt riskus, kas saistīti ar ugunsgrēka vai eksplozijas iespējamību. Negriest, necaurdurt vai nemetināt tvertnes.
Eiropas atkritumu katalogs	16 05 04* bīstamas vielas saturošas gāzes tvertnēs zem spiediena (ieskaitot halonu) 15 01 04 iepakojums no metāla
Cita informācija	Atkritumu kodus vajadzētu piešķirt lietotājam, atbilstoši produkta lietojuma veidam.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1 ANO numurs vai ID numurs UN1950

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY

Aizstāšanas datums: 13-nov.-2023

Pārskatīšanas datums 13-nov.-2023

Izmaiņu kārtas skaitlis 1

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	Aerosols
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	2
Marķējums	2.1
14.4 Iepakojuma grupa	Netiek reglamentēts
Apraksts	UN1950, Aerosols, 2, (D), Environmentally Hazardous
14.5 Vides apdraudējumi	Jā
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	
Īpaši nosacījumi	190, 327, 344, 625
Klasifikācijas kods	5F
Atļaujas kods pārvadāšanai pa tuneļiem	(D)
Ierobežots daudzums (LQ)	1 L

IMDG

14.1 ANO numurs vai ID numurs	UN1950
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	Aerosols
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	2.1
14.4 Iepakojuma grupa	Netiek reglamentēts
Apraksts	UN1950, Aerosols (Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā; Ar ūdeņradi apstrādātā nafta ar zemu viršanas temperatūru), 2.1, (0°C c.c.), Jūras piesārņotājs
14.5 Jūras piesārņotājs	P
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	
Īpaši nosacījumi	63,190, 277, 327, 344, 381, 959
Ierobežots daudzums (LQ)	See SP277
EmS Nr.	F-D, S-U
14.7 Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO normatīvajiem dokumentiem	
Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam	Nav piemērojams

Gaisa transports (ICAO-TI /

IATA-DGR)

14.1 ANO numurs vai ID numurs	UN1950
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	Aerosols, flammable
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	2.1
14.4 Iepakojuma grupa	Netiek reglamentēts
Apraksts	UN1950, Aerosols, flammable, 2.1
14.5 Vides apdraudējumi	Jā
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	
Īpaši nosacījumi	A145, A167, A802
Ierobežots daudzums (LQ)	30 kg G
ERG kods	10L

15. iedaļa: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

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

Eiropas Savienība

Regula (EK 1907/2006), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

Regula (EK 1272/2008) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojumu (CLP Regula)

Ievērojot Direktīvu 2000/39/EK, ar kuru ir izveidots darba vietā pieļaujamo indikatīvo robežvērtību pirmais saraksts

Ievērojot Direktīvu 98/24/EK par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķīmikāliju izmantošanu darbā

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY

Aizstāšanas datums: 13-nov.-2023

Pārskatīšanas datums 13-nov.-2023

Izmaiņu kārtas skaits 1

Ievērot Direktīvas 92/85/EEK par drošības un veselības aizsardzības darbā uzlabošanu strādājošām grūtniecēm vai strādājošām sievietēm, kuras baro bērnu ar krūti, nosacījumus

Regula (EK 1907/2006), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

SVHC: Vielas ar īpaši lielu nozīmīgumu saistībā ar licencēšanu:

Šis produkts nesatur vielas, kas ir iekļautas kandidātu sarakstā vielām ar īpaši lielu nozīmīgumu, koncentrācijā, kas ir $\geq 0,1\%$ (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 59. pants)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Ar lietošanu saistītie ierobežojumi

Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas ierobežojumi (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII pielikums).

Viela, uz ko attiecas licencēšana saskaņā ar REACH XIV pielikumu

Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas licencēšana (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV pielikums)

Bīstamo vielu kategorija saskaņā ar Seveso direktīvu (2012/18/ES)

P3a - UZLIESMOJOŠI AEROSOLI

E2 - Bīstamas ūdens videi kategorijā hroniska 2. kategorijas viela

Bīstamo vielu nosaukumi saskaņā ar Seveso direktīvu (2012/18/ES)

Ķīmiskais nosaukums	Prasības, kas attiecas uz zemākā līmeņa uzņēmumiem (tonnas)	Prasības, kas attiecas uz augstākā līmeņa uzņēmumiem (tonnas)
Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā; Ar ūdeņradi apstrādātā nafta ar zemu viršanas temperatūru - 64742-49-0		25000

Ozona slāni noārdošas vielas (ODS), Regula (EK) 1005/2009

Nav piemērojams

Noturīgi organiski piesārņotāji

Nav piemērojams

Nacionālie noteikumi

Horvātija

Sustainable Waste Management Act

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējumus par vielām, kuru koncentrācija ir >10 tpa, ir veikuši Reach reģistranti. Šim maisījumam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums

16. IEDAĻA: Cita informācija

Drošības datu lapā lietoto saīsinājumu un akronīmu atšifrējums

3. iedaļā sastopamo H formulējumu pilni teksti

EUH066 - Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu

H225 - Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki

H304 - Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos

H315 - Kairina ādu

H336 - Var izraisīt miegainību vai reiboņus

H361f - Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību

H373 - Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY

Aizstāšanas datums: 13-nov.-2023

Pārskatīšanas datums 13-nov.-2023

Izmaiņu kārtas skaitlis 1

H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

Piezīmes par vielu identifikāciju, klasifikāciju un marķēšanu

C piezīme: Dažas organiskas vielas var laist tirgū vai nu specifiskā izomēra formā vai kā vairāku izomēru maisījumu. Šajā gadījumā piegādātajam uz etiķetes jānorāda vai viela ir specifisks izomērs vai izomēru maisījums.

L piezīme: Vielu klasificē par kancerogēnu saskaņā ar harmonizēto klasifikāciju, ja vien nevar pierādīt, ka tā satur mazāk nekā 3 % dimetilsulfoksīda ekstrakta, mērot ar IP 346 ("Polciklisko aromātisko savienojumu noteikšana neizmantojot elļošanas pamateļļās un naftas frakcijās bez asfaltēna: dimetilsulfoksīda ekstrahēšanas refrakcijas koeficienta metode", Naftas institūts, Londona), kādā gadījumā arī attiecībā uz minēto bīstamības klasi to klasificē saskaņā ar šīs regulas II sadaļu.

P piezīme: Vielu klasificē par kancerogēnu vai mutagēnu saskaņā ar harmonizēto klasifikāciju, ja vien nevar pierādīt, ka tā satur mazāk nekā 0,1 % (masa/masa) benzola (Einecs Nr. 200-753-7), kādā gadījumā arī attiecībā uz minētajām bīstamības klasēm to klasificē saskaņā ar šīs regulas II sadaļu. Ja vielu neklasificē par kancerogēnu vai mutagēnu, uz to attiecinā vismaz drošības prasību apzīmējumus (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331.

U piezīme (3. tabula): Laižot tirgū gāzes, tās jāapzīmē kā "Gāzes zem spiediena" vienā no šādām grupām: "Saspiesta gāze", "Sašķidrināta gāze", "Atzesēta sašķidrināta gāze" vai "Izšķidrināta gāze". Grupu norāda atkarībā no gāzes fizikālā stāvokļa tvertnē, tāpēc katrs gadījums jāizskata atsevišķi. Piešķir šādus kodus:

Press. Gas (Comp.)

Press. Gas (Liq.)

Press. Gas (Ref. Liq.)

Press. Gas (Diss.)

Aerosolus neklasificē kā gāzes zem spiediena (sk. I pielikuma 2. daļas 2.3.2.1. iedaļas 2. piezīmi).

SVHC: Vielas ar īpaši lielu nozīmīgumu saistībā ar licenzēšanu:

PBT: Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas (PBT) vielas

vPvB: Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas (vPvB) vielas

STOT RE: Konkrēta mērķa orgāna toksicitāte - atkārtota iedarbība

STOT SE: Konkrēta mērķa orgāna toksicitāte - vienreizēja iedarbība

EWC: Eiropas atkritumu katalogs

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu pa autoceļiem

IATA: International Air Transport Association

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Izskaidrojums 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Pieļaujamā vidējā TWA (laikā izlīdzinātā vidējā vērtība) dienas ekspozīcija

(TWA)

AGW Arodekspozīcijas robežvērtība

Maksimālais Maksimālā robežvērtība

līmenis

Pieļaujamā

īslaicīgā

ekspozīcija (STEL)

BGW

Sk*

STEL (Īslaicīgās iedarbības robežvērtība)

Bioloģiskā robežvērtība

Piezīme par ādu

Klasifikācijas procedūra	
Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Izmantotā metode
Akūta toksicitāte, uzņemot iekšķīgi	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte, iedarbojoties caur ādu	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ieelpojot - gāze	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ieelpojot - tvaiki	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ieelpojot - putekli/migla	Aprēķina metode
Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai	Pamatots ar testa datiem
Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums	Aprēķina metode
Sensibilizācija ieelpojot	Aprēķina metode
Sensibilizācija saskarē ar ādu	Aprēķina metode
mutagēnums	Aprēķina metode
Kancerogenitāte	Aprēķina metode
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	Aprēķina metode
STOT - vienreizēja iedarbība	Aprēķina metode
STOT - atkārtota iedarbība	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ūdens vidē	Aprēķina metode
Hroniska toksicitāte ūdens videi	Aprēķina metode

DROŠĪBAS DATU LAPA

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY

Aizstāšanas datums: 13-nov.-2023

Pārskatīšanas datums 13-nov.-2023

Izmaiņu kārtas skaitlis 1

Aspirācijas bīstamība	Aprēķina metode
Ozons	Aprēķina metode
Uzliesmojošs aerosols	Pamatots ar testa datiem

Galvenās literatūras atsauces un datu avoti, kas lietoti, lai sastādītu DDL

Eiropas Pārtikas nekaitīguma iestāde (EFSA)

Eiropas Ķimikāliju aģentūras (ECHA) Riska novērtēšanas komiteja (ECHA_RAC)

Eiropas Ķimikāliju aģentūra (ECHA) (ECHA_API)

EPA (Vides aizsardzības aģentūra)

Akūtas ekspozīcijas koncentrācijas(-u) kontroles sistēma (AEGL)

Starptautiskā unificētā ķīmiskās informācijas datubāze (IUCLID)

Nacionālais tehnoloģiju un novērtēšanas institūts (NITE)

NIOSH (Nacionālais profesionālās drošības un veselības institūts)

Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas publikācijas par vidi, veselību un drošību

Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas programma attiecībā uz ķimikālijām, kas tiek ražotas lielos daudzumos

Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas novērtējamās informācijas datu kopa

Sagatavoja Produkta drošības un uzraudzības jautājumu nodaļa

Pārskatīšanas datums 13-nov.-2023

Piezīme par izmaiņām Sākotnējā redakcija

Apmācības ieteikumi Nav pieejama informācija

Turpmāka informācija Nav pieejama informācija

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Regula (EK) Nr. 1272/2008 un Regula (EK) Nr. 1907/2006, kas grozīta ar Regulu (ES) Nr. 2020/878

Atruna

Saskaņā ar mums zināmajiem datiem, šīs Drošības datu lapas publikācijas brīdī šajā DDL sniegtā informācija ir precīza un ticama. Sniegtā informācija ir paredzēta vienīgi kā ieteikumi drošai pārvietošanai, lietošanai, apstrādei, uzglabāšanai, pārvadāšanai, iznīcināšanai un rīcībai nejaušas noplūdes gadījumos un to nevar uzskatīt par garantiju vai kvalitātes sertifikātu. Šī informācija attiecas vienīgi uz noteiktajiem konkrētajiem materiāliem un var nebūt atbilstoša, lietojot šādu materiālu kopā ar jebkuriem citiem materiāliem vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts tekstā.

Drošības datu lapas beigas