

Injector Dismantling Aid

Pārskatīšanas datums: 16.09.2021

Materiāla numurs: 1271

Lappuse 1 / 11-st

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana**1.1. Produkta identifikators**

Injector Dismantling Aid

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**Vielas/maisījuma lietošanas veids**

Tīrīšanas līdzeklis.

Šķīdinātājs.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums:	CTP GmbH	
Iela:	Saalfelder Strasse 35h	
Vieta:	D-07338 Leutenberg	
Telefons:	+49 (0)36734 230-0	Telefakss: +49 (0)36734 230-22
E-pasts:	msds@bluechemgroup.com	
Persona izziņām:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefons: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt GBK GmbH: +49-(0)6132-84463 (24/7)**ārkārtas situācijās:****Papildus norādījumi**

Preces numurs: 33150

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana**2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana****Regula (EK) Nr. 1272/2008**

Bīstamības klases:

Aerosols: Aerosol 1

Bīstams ieelpojot: Asp. Tox. 1

Kodīgs/kairinošs ādai: Skin Irrit. 2

Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība: STOT SE 3

Vielā bīstama ūdens videi: Aquatic Chronic 3

Bīstamības paziņojumi:

Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.

Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Kairina ādu.

Var izraisīt miegainību vai reibošus.

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2. Etiketes elementi**Regula (EK) Nr. 1272/2008****Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē**

Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline), hydrotreated light propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols

Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline), hydrotreated heavy

Signālvārds: Bīstami**Piktogrammas:**

Injector Dismantling Aid

Pārskatīšanas datums: 16.09.2021

Materiāla numurs: 1271

Lappuse 2 / 11-st

Brīdinājuma uzraksti

H222	Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
H229	Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.
H315	Kairina ādu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

P101	Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
P102	Sargāt no bērniem.
P210	Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P211	Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem.
P251	Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas.
P261	Izvairīties ieelpot Aerosols.
P271	Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.
P280	Izmantot aizsargcimdus un acu aizsargus/sejas aizsargus.
P304+P340	IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
P305+P351+P338	SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
P410+P412	Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/122 °F.
P501	Likvidēt šo vielu vai tās iepakojumu bīstamo atkritumu vai īpašā atkritumu savākšanas vietā.

Tādu iepakojumu marķēšana, kur saturs nepārsniedz 125 ml**Signālvārds:** Bīstami**Piktogrammas:****Brīdinājuma uzraksti**

H222-H229-H336-H412

Drošības prasību apzīmējumi

P101-P102-P210-P211-P251-P261-P271-P304+P340-P410+P412-P501

2.3. Citi apdraudējumi

Informācija nav pieejama.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2. Maisījumi**

Injector Dismantling Aid

Pārskatīšanas datums: 16.09.2021

Materiāla numurs: 1271

Lappuse 3 / 11-st

Bīstamās sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums			Daļa
	EK Nr.	Indeksa Nr.	REACH Nr.	
	GHS Klasifikācija			
106-97-8	Butane			40 - < 45 %
	203-448-7		01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1A, Compressed gas; H220 H280			
74-98-6	propāns			20 - < 25 %
	200-827-9		01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1A, Compressed gas; H220 H280			
64742-49-0	Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline), hydrotreated light			10 - < 15 %
	265-151-9		01-2119475514-35	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
90622-57-4	Isoaliphatic Hydrocarbons (C9-C12)			5 - < 10 %
	292-459-0			
	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 4; H226 H304 H413 EUH066			
67-63-0	propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols			5 - < 10 %
	200-661-7		01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
64741-65-7	Naphtha (petroleum), Naphtha low boiling, modified			1 - < 5 %
	265-067-2			
	Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 4; H304 H413 EUH066			
64742-48-9	Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline),hydrotreated heavy			1 - < 5 %
	265-150-3			
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066			
78-78-4	izopentāns; 2-metilbutāns			< 1 %
	201-142-8		01-2119475602-38	
	Flam. Liq. 1, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H224 H336 H304 H411 EUH066			

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE

CAS Nr.	EK Nr.	Nosaukums	Daļa
		Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE	
90622-57-4	292-459-0	Isoaliphatic Hydrocarbons (C9-C12)	5 - < 10 %
		dermāls: LD50 = 3200 mg/kg; orāls: LD50 = 10000 mg/kg	
67-63-0	200-661-7	propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols	5 - < 10 %
		ieelpojams: LC50 = 47,5 mg/l (tvaiki); dermāls: LD50 = 12800 mg/kg; orāls: LD50 = 5280 mg/kg	
64742-48-9	265-150-3	Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline),hydrotreated heavy	1 - < 5 %
		dermāls: LD50 = >3000 mg/kg; orāls: LD50 = >5000 mg/kg	

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi
4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts
Vispārējie norādījumi

Nogādājiet cietušo personu ārpus bīstamās zonas un novietojiet to guļus.

Nomainiet kontaminēto apģērbu.

Injector Dismantling Aid

Pārskatīšanas datums: 16.09.2021

Materiāla numurs: 1271

Lappuse 4 / 11-st

Ja ieelpots

Jānodrošina svaigs gaiss. Ja pastāv risks, ka cietusī persona var nonākt bezsamaņas stāvoklī, novietojiet un transportējiet to pozīcijā uz sāniem.

Ja nokļūst uz ādas

Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm.
Acu kairinājuma gadījumos vērsieties pie ārsta.

Ja nokļūst acīs

Ja produkts nonāk acīs, nekavējoties izskalojiet zem ūdens strūkļas acu plakstiņiem esot atvērtiem, vismaz 5 minūtes. Pēc tam konsultējieties ar acu ārstu.

Ja norīts

NEIZRAISĪT vemšanu. Konsultēties ar ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Bieža un ilgstoša saskare ar ādu var veicināt kairinājumus.
Acu kairināšana: iespējama kairinoša iedarbība.
Kaitīgs – ieelpojot iespējams nopietns kaitējums veselībai pēc ilgstošas iedarbības.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Var rasties šādi simptomi:
bezsamaņa. Intoksikācija. vemšana. apstulbums. Galvassāpes.

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

ABC pulveris.
Oglekļa dioksīds (CO₂).
Ūdens strūkļa.
pret alkoholu izturīgas putas.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pilna ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Peld ūdenī. Tvaiki ir smagāki par gaisu, tādēļ izplatās grīdas līmenī.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka gadījumā: Valkājiet elpošanas aizsargierīci.

Papildus norādījumi

Uguns gadījumā apdraudētās tvertnes jāatdzesē ar ūdeni.

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

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Jāvalkā piemērots aizsardzības apģērbs ar pretestību pret šķīdināšanas līdzekļiem saskaņā ar EN 465. Sargāt no uguns - nesmēķēt. Nepielaut nokļušanu uz ādas un acis.
Izvairīties no gāzes vai dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas.

6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Gāzes izplūdes vai iekļūšanas ūdeņos, zemē vai kanalizācijā gadījumā informējiet atbildīgās iestādes.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

Jāsavāc ar šķīdumu saistošiem materiāliem (smiltīm, diatomītu, skābes saistvielām, universālām saistvielām).

6.4. Atsauce uz citām iedalām

Sprādzienbīstams. Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu var veidot sprāgstošus maisījumus.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

Injector Dismantling Aid

Pārskatīšanas datums: 16.09.2021

Materiāla numurs: 1271

Lappuse 5 / 11-st

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai

Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdināmā vietā.

Ja lokālā nosūkšana nav iespējama vai ir nepietiekama, tad pēc iespējas jānodrošina visai darba telpai laba ventilācija.

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu var veidot sprāgstošus maisījumus.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Grīdai jābūt blīvai, bez spraugām un mitrumu neuzsūcošai. Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdināmā vietā. Neuzglabāiet temperatūrā virs: 50 °C

Sakarsēšana var izraisīt spiediena paaugstināšanos un sprādzienbīstamību.

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

Informācija nav pieejama.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā

CAS Nr.	Nosaukums	ml/m ³	mg/m ³	šķ./cm ³	Maksimumaierob ežošana	piez.
106-97-8	Butāns		300		AER (8 h)	
78-78-4	Izopentāns	1000	3000		AER (8 h)	
67-63-0	Izopropanols (2-propanols, izopropilspirts, 1-metil-1-etanols)		350		AER (8 h)	
			600		Islaicīgi (15 min)	
74-98-6	Propāns	1000	1800		AER (8 h)	

8.2. Iedarbības pārvaldība

Pasākumi aizsardzībai un higiēnai

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

Nekavējoties novelciet nosmērēto, piesūcināto apģērbu. Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas.

Izvairīties no gāzes vai dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas. Nepielaut nokļu anu uz adas un acis.

Acu/sejas aizsardzība

Jāizmanto hermētiski noslēdzamas aizsardzības brilles, ja pastāv iespēja, ka materiāls iešļakstās acīs.

Roku aizsardzība

Ir jālieto pārbaudīti aizsargcimdus: FKM (Fluora elastomers (Viton)).NBR (Nitrila gumija).

Elpošanas orgānu aizsardzība

Jānodrošina laba ventilācija darba vietā.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis:

Aerosols

Krāsa:

sarkans/sudrabpelēks

Smarža:

raksturīgi

Stāvokļa izmaiņas

Injector Dismantling Aid

Pārskatīšanas datums: 16.09.2021

Materiāla numurs: 1271

Lappuse 6 / 11-st

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	< -20 °C
Uzliesmošanas temperatūra:	< -20 °C
Apakšējā sprādziena robeža:	0,6 tilp. %
Augšējā sprādziena robeža:	10,8 tilp. %
Pašuzliesmošanas temperatūra:	> 200 °C
Blīvums (pie 20 °C):	0,63 g/cm ³

9.2. Cita informācija

Nav datu

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**10.1. Reaģētspēja**

Informācija nav pieejama.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Pareizas lietošanas laikā sadalīšanās nenotiek.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairāsNeuzglabājiēt temperatūrā virs: 50 °C
Sargāt no sasilšanas.**10.5. Nesaderīgi materiāli**

Informācija nav pieejama.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Akūts toksiskums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Injector Dismantling Aid

Pārskatīšanas datums: 16.09.2021

Materiāla numurs: 1271

Lappuse 7 / 11-st

CAS Nr.	Nosaukums				
	Ekspozīcijas ceļš	Deva	Sugas	Avots	Metode
90622-57-4	Isoaliphatic Hydrocarbons (C9-C12)				
	caur muti	LD50 mg/kg	10000	Žurka	GESTIS
	ādu	LD50 mg/kg	3200	Trusis	GESTIS
67-63-0	propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols				
	caur muti	LD50 mg/kg	5280	Žurka	
	ādu	LD50 mg/kg	12800	Trusis	
	ieelpojot (4 h) tvaiki	LC50	47,5 mg/l	Žurka	
64742-48-9	Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline),hydrotreated heavy				
	caur muti	LD50 mg/kg	>5000	Žurka	
	ādu	LD50 mg/kg	>3000	Trusis	

Kairināmība un kodīgums

Kairina ādu.

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

Sensibilizējoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Var izraisīt miegainību vai reibošus.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Praktiska pieredze
Citi novērojumi

Informācija nav pieejama.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija
12.1. Toksiskums

Injector Dismantling Aid

Pārskatīšanas datums: 16.09.2021

Materiāla numurs: 1271

Lappuse 8 / 11-st

CAS Nr.	Nosaukums					
	Ūdens toksicitāte	Deva	[h] [d]	Sugas	Avots	Metode
64742-49-0	Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline), hydrotreated light					
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 mg/l	1-10	48 h	Daphnia magna	
	Toksicitāte crustacea	NOEC	1 mg/l		Daphnia magna	
67-63-0	propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 mg/l	9640	96 h	Pimephales promelas	
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 mg/l	1000	72 h	Aļģes	
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 mg/l	13299	48 h	Daphnia magna	

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Vīrsmaktīvās vielas spēj pilnībā bioloģiski noārdīties.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Peld ūdenī. Neliels bioakumulācijas potenciāls.

Sadalījuma koeficients šēdības n-oktanolā attiecība pret šēdību ūdenī

CAS Nr.	Nosaukums	Log Pow
74-98-6	propāns	2,36

12.4. Mobilitāte augsnē

Informācija nav pieejama.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Informācija nav pieejama.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Informācija nav pieejama.

Papildus norādījumi

Neļaut nokļūt kanalizācijā vai ūdenī.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Norādījumi novākšanai (otrrreizējai pārstrādei)

Atkritumu klasifikācija/ apraksts jāveic saskaņā ar Eiropas Atkritumu kataloga norādījumiem atbilstoši attiecīgās nozares specifikai.

Ar atkritumu pieņemšanas uzņēmumu jānosaka precīzs atkritumu marķējums.

Neutilizēt kopā ar mājāsaimniecības atkritumiem

Izlietoto produktu atkritumu

160504 ATKRITUMI, KAS NAV MINĒTI CITUR; gāzes tvertnēs zem spiediena un nederīgas ķīmiskās vielas; bīstamas vielas saturošas gāzes tvertnēs zem spiediena (ieskaitot halonus); bīstamie atkritumi

Izlietoto atlikumu atkritumu

160504 ATKRITUMI, KAS NAV MINĒTI CITUR; gāzes tvertnēs zem spiediena un nederīgas ķīmiskās vielas; bīstamas vielas saturošas gāzes tvertnēs zem spiediena (ieskaitot halonus); bīstamie atkritumi

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem. Kontaminētos iepakojumus ir pilnībā jāiztukšo, pēc atbilstošas tīrīšanas tos var izmantot atkārtoti.

Injector Dismantling Aid

Pārskatīšanas datums: 16.09.2021

Materiāla numurs: 1271

Lappuse 9 / 11-st

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**Sauszemes transports (ADR/RID)**

14.1. ANO numurs:	UN 1950
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:	AEROSOLI Propāna/butāna maisījums
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	2
14.4. Iepakojuma grupa:	-
Bīstamības marķējums:	2.1



Klasifikācijas kods:	5F
Īpašie nosacījumi:	190 327 344 625
Ierobežots daudzums (LQ):	1 L
Atļautais daudzums:	E0
Transporta kategorija:	2
Bīstamības numurs:	-
Tuneļa ierobežojuma kods:	D

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

14.1. ANO numurs:	UN 1950
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:	AEROSOLI Propāna/butāna maisījums
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	2
14.4. Iepakojuma grupa:	-
Bīstamības marķējums:	2.1



Klasifikācijas kods:	5F
Īpašie nosacījumi:	190 327 344 625
Ierobežots daudzums (LQ):	1 L
Atļautais daudzums:	E0

Jūras kuģniecības transports (IMDG)

14.1. ANO numurs:	UN 1950
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:	AEROSOLS Propāna/butāna maisījums
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	2.1
14.4. Iepakojuma grupa:	-
Bīstamības marķējums:	2.1



Jūras piesārņotāju:	-
Īpašie nosacījumi:	63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

Injector Dismantling Aid

Pārskatīšanas datums: 16.09.2021

Materiāla numurs: 1271

Lappuse 10 / 11-st

Ierobežots daudzums (LQ): 1000 mL
 Atļautais daudzums: E0
 EmS: F-D, S-U

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ANO numurs: UN 1950
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums: AEROSOLS, FLAMMABLE
 Propāna/butāna maisījums
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 2.1
14.4. Iepakojuma grupa: -
 Bīstamības marķējums: 2.1



Īpašie nosacījumi: A145 A167 A802
 Ierobežots daudzums (LQ) 30 kg G
 pasažierim:
 Passenger LQ: Y203
 Atļautais daudzums: E0
 IATA-iesaiņošanas instrukcija pasažierim: 203
 IATA-maksimālais daudzums pasažierim: 75 kg
 IATA-iesaiņošanas instrukcija kravai: 203
 IATA-maksimālais daudzums kravai: 150 kg

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI: Nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Informācija nav pieejama.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Informācija nav pieejama.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

ES reglamentējoša informācija

Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):

Ieraksts 3, Ieraksts 28, Ieraksts 29

2004/42/EK (VOC): 98 %

Papildnorādījumi priekšrakstiem

Satur: (Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem)

15 - 30 % ogļūdeņraži, alifātisks.

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Ūdens apdraudējuma kategorija 1 - nedaudz kaitīgs ūdenim
 (Vācija):

Papildnorādījumi priekšrakstiem

Neviena no sastāvdaļām nav norādīta saistībā ar REGULU 2008/105/EK.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Šajā maisījumā vielas drošības novērtējums ir veikts šādām vielām:
 Butane

Injector Dismantling Aid

Pārskatīšanas datums: 16.09.2021

Materiāla numurs: 1271

Lappuse 11 / 11-st

propāns

Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline), hydrotreated light

propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols

izopentāns; 2-metilbutāns

16. IEDAĻA: Cita informācija
Izmaiņas

Šajā drošības datu lapā, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, izdarītas izmaiņas punktā(-os): 1,2,3,8,11,12,14,15.

Maisījumu klasificēšana un piemērotā aprēķina metode atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klasifikācija	Klasificēšanas procedūra
Aerosol 1; H222-H229	Pamatojoties uz testa datiem
Asp. Tox. 1; H304	Aprēķināšanas metode
Skin Irrit. 2; H315	Pārtraides princips "Aerosoli"
STOT SE 3; H336	Pārtraides princips "Aerosoli"
Aquatic Chronic 3; H412	Aprēķināšanas metode

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H220	Īpaši viegli uzliesmojoša gāze.
H222	Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
H224	Īpaši viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H229	Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.
H280	Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315	Kairina ādu.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H413	Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.
EUH066	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Papildinformāciju

Dati atbilst šodienas zināšanu stāvoklim, tomēr tie nenodrošina produktu īpašības un nepamato līguma tiesiskās attiecības.

Esošos likumus un noteikumus mūsu produktu lietoājam ir jāievēro uz savu atbildību.

(Bistamo sastavdaļu dati tika panemti no beidzamās speka esošās iepriekšējā piegadataja drošības datu lapas.)