

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER

Pārskatīšanas datums: 22.11.2024

Materiāla numurs: 80580

Lappuse 1 / 11-st

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

1.1. Produkta identifikators

DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER

Vielas nosaukums: propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols
 REACH reģistrācijas numurs: 01-2119457558-25-
 CAS Nr.: 67-63-0
 Indeksa Nr.: 603-117-00-0
 EK Nr.: 200-661-7

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids

mazgāšanas līdzeklis

Lietošana, no kuras ieteicams izvairīties

Nav pieejama cita būtiska informācija.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums: DINOL GmbH
 Iela: Pyrmonter Strasse 76
 Vieta: D-32676 Luegde
 Telefons: + 49 (0) 5281 982980 Telefakss: + 49 (0) 5281 9829860
 E-pasts: msds@dinol.com
 Persona izziņām: Labor
 Izziņas sniedzošā nodaļa: msds@dinol.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt

ārkārtas situācijās:

Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs
phone number +371 67042473.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225
 Eye Irrit. 2; H319
 STOT SE 3; H336

H frāžu teksts: skatiet 16. IEDAĻA.

2.2. Markējuma elementi

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē

propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols

Signālvārds: Bīstami

Piktogrammas:

Brīdinājuma uzraksti

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
 H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Drošības prasību apzīmējumi

P210 Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER

Pārskatīšanas datums: 22.11.2024

Materiāla numurs: 80580

Lappuse 2 / 11-st

P260	liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P271	Neieelpot dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.
P280	Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.
P305+P351+P338	Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus/dzirdes aizsarglīdzekļus.
P337+P313	SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
P403+P235	Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.
	Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā.

Izņēmuma marķējums īpašiem maisījumiem

Tikai profesionāliem lietotājiem.

Tādu iepakojumu marķēšana, kur saturs nepārsniedz 125 ml

Signālvārds:

Bīstami

Piktogrammas:



2.3. Citi apdraudējumi

Informācija nav pieejama.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Būtiskas sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums			Daļa
	EK Nr.	Indeksa Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikācija (Regula (EK) Nr. 1272/2008)			
67-63-0	propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols			100 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25-	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			

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	
67-63-0	200-661-7	propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols	100 %
	ieelpojams: LC50 = 30 mg/l (tvaiki); dermāls: LD50 = 13400 mg/kg; orāls: LD50 = 4570 mg/kg		

Papildus norādījumi

H un EUH riska frāžu tekstu skat. 16. punktā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējie norādījumi

Gadījumā, ja parādās simptomi, vai šaubu gadījumos vēršieties pie ārsta.

Personām, kuras ir bezsamaņā vai kurām ir krampji, aizliegts dot jebko mutē.

Bezsamaņas gadījumā neievadiet neko caur muti, novietojiet personu stabila pozīcijā uz sāniem un pieaiciniet ārstu.

Ja ieelpots

Cietušo personu ir jānogādā svaigā gaisā un jānodrošina siltums un miers.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER

Pārskatīšanas datums: 22.11.2024

Materiāla numurs: 80580

Lappuse 3 / 11-st

Ja nokļūst uz ādas

Nomainiet kontaminēto apģērbu.

Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm.

Ja nokļūst acīs

Saskares ar acīm gadījumā izskalojiet tās, ilgstoši ar atvērtiem plakstiņiem turot zem tekoša ūdens, pēc tam vērsieties pie ārsta.

Ja norīts

Ja norīts, izskalojiet muti ar ūdeni (ja cietušais ir pie samaņas).

NEIZRAISĪT vemšanu.

Nekavējoties izsauciet ārstu.

Noevietojiet cietušo personu guļus, apsedziet ar segu un nodrošiniet siltumu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Kairina acis. Var izraisīt miegainību vai reibošus.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nav pieejama cita būtiska informācija.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

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

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Nav pieejama cita būtiska informācija.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Nav pieejama cita būtiska informācija.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka gadījumā: Valkājiet autonomu elpošanas aizsargierīci.

Papildus norādījumi

Personu aizsardzības un tvertņu atdzēsēšanas vajadzībām bīstamajā zonā nodrošiniet ūdens strūkļas padeves iekārtu. Gāzes/tvaikus/miglu iespējams kontrolēt ar ūdens strūkļu.

Piesārņoto ugunsdzēsēšanas ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt kanalizācijā vai ūdeņos.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Vispārīgā informācija

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.

Lietojiet personīgās aizsardzības līdzekļus.

Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm.

Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smīdinājumu.

Avārijas dienestu darbinieki

Papildu informāciju skat. SDS 8. punktā.

6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Atšķaidiet ar lielu daudzumu ūdens.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas panākumi un materiāli

Aizturei

Izvairieties no izplatīšanās pa virsmu (piemēram, norobežojot vai izveidojot eļļas aizsprostus).

Savāciet ar šķidrumu uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas).

Savāktu vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā.

Tīrīšanai

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER

Pārskatīšanas datums: 22.11.2024

Materiāla numurs: 80580

Lappuse 4 / 11-st

Rūpīgi notīriet nosmērēto virsmu.

Neskalojiet ar ūdeni.

Cita informācija

Informācija nav pieejama.

6.4. Atsauce uz citām iedalām

Droša lietošana: skatiet iedaļa 7

Personāla aizsardzība: skatiet iedaļa 8

Atkritumu utilizācija: skatiet iedaļa 13

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Norādījumi drošai lietošanai

Atklātas lietošanas gadījumā izmantojiet lokālas nosūkšanas iekārtas.

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

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Sargāt no uguns - nesmēķēt.

Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumi

Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi rīkojoties ar ķīmikālijām.

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. Nekavējoties novelciet nosmērēto, piesūcināto apģērbu.

Sastādiet un ievērojiet ādas aizsardzības plānu! Rūpīgi nomazgājiet ar ziepēm rokas un seju pirms pārtraukumiem un pabeidzot darbu, pēc nepieciešamības - nomazgājieties dušā. Nedzert un neēst, darbojoties ar vielu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Uzglabājiet tvertni cieši aizslēgtu, vēsā, labi vēdināmā vietā.

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Nav nepieciešams.

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Nav pieejama cita būtiska informācija.

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

Nav pieejama cita būtiska informācija.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā

CAS Nr.	Nosaukums	ml/m ³	mg/m ³	šķ./cm ³	Maksimumaierob ežošana	piez.
67-63-0	Izopropanols (2-propanols, izopropilspirts, 1-metil-1-etanols)		350		AER (8 h)	
			600		Īslaicīgi (15 min)	

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER

Pārskatīšanas datums: 22.11.2024

Materiāla numurs: 80580

Lappuse 5 / 11-st

DNEL/DMEL vērtības

CAS Nr.	Nosaukums			
DNEL tips		Ekspozīcijas ceļš	Ietekme	Vērtība
67-63-0	propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols			
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	89 mg/m ³
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	319 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		orāls	sistēmisks	26 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	888 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	500 mg/m ³

PNEC vērtības

CAS Nr.	Nosaukums	
Vides joma		Vērtība
67-63-0	propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols	
Saldūdens		140,9 mg/l
Jūras ūdens		140,9 mg/l
Nosēdumi saldūdenī		552 mg/kg
Nosēdumi jūrā		552 mg/kg
Sekundāra saindēšanās		160 mg/kg
Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanas sistēmās		2251 mg/l
Augsne		28 mg/kg

8.2. Ekspozīcijas kontrole



Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.

Atklātas lietošanas gadījumā iespējams izmantot lokālas nosūkšanas iekārtas.

Ja nav iespējams nodrošināt nosūkšanas vai ventilācijas iekārtas vai arī tās ir nepietiekamas, jālieto elpceļu aizsarglīdzekļi.

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība

Brilles ar sānu aizsardzību (EN 166)

Roku aizsardzība

Ir jālieto pārbaudītus aizsargcimdus (EN ISO 374):

FKM (fluora elastomers) pārrāvumu laiks (maksimālā noslogotība): 480 min.

NBR (Nitrila gumija) pārrāvumu laiks (maksimālā noslogotība): 480 min.

Ieteicams noskaidrot pie ražotāja iepriekš minēto aizsargcimdus pretestību, lietojot īpašos apstākļos.

Aizsargcimdi ir jānomaina uzreiz, kad parādās pirmās nolietojamības pazīmes.

Preventatīvi pasākumi ādas aizsardzībai izmantojot aizsargsmēri.

Ādas aizsardzība

Valkājiet antistatiskas kurpes un darba apģērbu.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER

Pārskatīšanas datums: 22.11.2024

Materiāla numurs: 80580

Lappuse 6 / 11-st

Elpošanas orgānu aizsardzība

Strādājiet zonās ar labu ventilāciju vai ar elpošanas filtru.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātvoklis:	Šķidr
Krāsa:	dzidrs
Smarža:	raksturīgi
Smaržas sliekšnis:	nav noteikts

Pārbaudes norma

Kušanas punkts/sasalšanas punkts:	- 89,5 °C
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	82 °C
Uzliesmojamība:	nav noteikts
Apakšējā sprādziena robeža:	2 tilp. %
Augšējā sprādziena robeža:	12 tilp. %
Uzliesmošanas temperatūra:	13 °C
Pašuzliesmošanas temperatūra:	425 °C
Noārdīšanās temperatūra:	nav noteikts
pH:	nav noteikts
Kinemātiska viskozitāte: (pie 20 °C)	2,66 mm ² /s
Šķīdība ūdenī:	sajaucams
Šķīdība citos šķīdinātājos	nav noteikts
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens):	nav noteikts
Tvaika spiediens: (pie 20 °C)	48 hPa
Blīvums (pie 20 °C):	0,785 g/cm ³ DIN 51757
Relatīvais tvaika blīvums:	nav noteikts
Daļiņu raksturlielumi:	nav piemērojams

9.2. Cita informācija

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Sprādzienbīstamība	nav noteikts
Tālākā degšana:	Nav pieejami dati
Pašaizdegšanās temperatūra	
cietvielām:	nav noteikts
gāzēm:	nav noteikts
Oksidēšanas īpašības	
nav noteikts	

Citi drošības raksturlielumi

Šķīdinātāju saturs:	100,00 %
Mīkstināšanas temperatūra:	nav noteikts
Dinamiskā viskozitāte:	nav noteikts

Papildus norādījumi

Informācija nav pieejama.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER

Pārskatīšanas datums: 22.11.2024

Materiāla numurs: 80580

Lappuse 7 / 11-st

10.1. Reaģētspēja

Produkts ir stabils, glabājot normālā vides temperatūrā.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Oglekļa mono-oksīds

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

CAS Nr.	Nosaukums				
	Ekspozīcijas ceļš	Deva	Sugas	Avots	Metode
67-63-0	propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols				
	caur muti	LD50 mg/kg	4570	Žurka	
	ādu	LD50 mg/kg	13400	Trusis	
	ieelpojot (4 h) tvaiki	LC50	30 mg/l	Žurka	

Kairināmība un kodīgums

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Kodīgs/kairinošs ādai: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sensibilizējoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Vēzi izraisīšana, iedzimtību mainīšana, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība

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

Kancerogenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksisks reproduktīvai sistēmai: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Var izraisīt miegainību vai reibošus. (propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols)

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija par iespējamajiem ekspozīcijas ceļiem

Informācija nav pieejama.

Specifiski dzīvnieku izmēģinājumu efekti

Informācija nav pieejama.

Citi dati pārbaudei

Informācija nav pieejama.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER

Pārskatīšanas datums: 22.11.2024

Materiāla numurs: 80580

Lappuse 8 / 11-st

Praktiska pieredze

Informācija nav pieejama.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Var kaitēt endokrīnajai sistēmai Informācija nav pieejama.

Papildus norādījumi

Par pašu preparātu/maisījumu dati nav pieejami.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12.2. Noturība un noārdāmība

Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Sadalījuma koeficients šķīdības n-oktanolā attiecība pret šķīdību ūdenī

CAS Nr.	Nosaukums	Log Pow
67-63-0	propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols	0,05

12.4. Mobilitāte augsnē

Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šī viela neatbilst REACH regulas XIII pielikumā noteiktajiem PBT/vPvB kritērijiem.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Šai vielai nepiemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Papildus norādījumi

Par pašu preparātu/maisījumu dati nav pieejami.

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Norādījumi novākšanai (otkreizējai pārstrādei)

Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

Nejauciet kopā ar citiem atkritumiem.

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

UN 1219

14.2. ANO oficiālais kravas

IZOPROPANOLS (IZPOROPILSPIRTS)

nosaukums:

14.3. Transportēšanas bīstamības

3

klase(-es):

14.4. Iepakojuma grupa:

II

Bīstamības marķējums:

3

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER

Pārskatīšanas datums: 22.11.2024

Materiāla numurs: 80580

Lappuse 9 / 11-st



Klasifikācijas kods:	F1
Īpašie nosacījumi:	601
Ierobežots daudzums (LQ):	1 L
Atļautais daudzums:	E2
Transporta kategorija:	2
Bīstamības numurs:	33
Tuneļa ierobežojuma kods:	D/E

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:	UN 1219
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:	IZOPROPANOLS (IZPOROPILSPIRTS)
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	3
14.4. Iepakojuma grupa:	II
Bīstamības marķējums:	3



Klasifikācijas kods:	F1
Īpašie nosacījumi:	601
Ierobežots daudzums (LQ):	1 L
Atļautais daudzums:	E2

Jūras kuģniecības transports (IMDG)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:	UN 1219
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:	ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	3
14.4. Iepakojuma grupa:	II
Bīstamības marķējums:	3



Jūras piesārņotāju:	no
Īpašie nosacījumi:	-
Ierobežots daudzums (LQ):	1 L
Atļautais daudzums:	E2
EmS:	F-E, S-D

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:	UN 1219
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:	ISOPROPYL ALCOHOL
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	3
14.4. Iepakojuma grupa:	II
Bīstamības marķējums:	3

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER

Pārskatīšanas datums: 22.11.2024

Materiāla numurs: 80580

Lappuse 10 / 11-st



Īpašie nosacījumi:	A180	
Ierobežots daudzums (LQ)	1 L	
pasažierim:		
Passenger LQ:	Y341	
Atļautais daudzums:	E2	
IATA-iesaiņošanas instrukcija pasažierim:		353
IATA-maksimālais daudzums pasažierim:		5 L
IATA-iesaiņošanas instrukcija kravai:		364
IATA-maksimālais daudzums kravai:		60 L

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI: Nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

IZOPROPANOLS (IZPOROPILSPIRTS)

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

ES reglamentējoša informācija

Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):

Ieraksts 3, Ieraksts 40, Ieraksts 75

Direktīva 2004/42/EK, ar ko GOS no 100 % (785 g/l)

krāsām un lakām:

Dati no Direktīvas 2012/18/ES P5c UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI

(SEVESO III):

Papildnorādījumi priekšrakstiem

Papildus jāievēro nacionālie spēkā esošie noteikumi!

Direktīva 98/24/EK par darba devēju veselības aizsardzību un drošību darbā ar ķīmiskām vielām.

Piezīme Nacionālo ķīmikāliju aktā.

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Darba pienākumu ierobežošana: Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK). Darba ierobežojumi saskaņā ar Maternitātes aizsardzības direktīvas rīkojumu (92/85/EEK) par grūtniecību vai maternitāti.

Ūdens apdraudējuma kategorija 1 - nedaudz kaitīgs ūdenim

(Vācija):

Papildnorādījumi priekšrakstiem

Maisījums satur šādas vielas, kuras varētu radīt ļoti lielas bažas (SVHC) un ir iekļautas vielu sarakstā atbilstoši

REACH 59. pantam: nav

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Šai vielai ir veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Izmaiņas

Šajā drošības datu lapā, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, izdarītas izmaiņas punktā(-os): 2,4,5,6,7,8,9,13,15.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER

Pārskatīšanas datums: 22.11.2024

Materiāla numurs: 80580

Lappuse 11 / 11-st

Saīsinājumi un akronīmi

Flam. Liq: Uzliesmojošs šķidrums

Eye Irrit: Acu kairinājums

STOT SE: Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Papildinformāciju

Informācija drošības datu lapā atbilst mūsu labākajām zināšanām spiediena piemērošanas gadījumos.

Informācijai ir jāsniedz padomus par drošu rīcību ar produktiem, kas norādīti drošības datu lapā, tos uzglabājot, apstrādājot, transportējot un utilizējot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstrādei, drošības datu lapā ietvertie dati nevar tikt piemēroti jaunproducētajam materiālam, izņemot gadījumus, ja rezultāti atšķiras.