

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

DINITROL 482

Pārskatīšanas datums: 26.02.2025

Materiāla numurs: 20429

Lappuse 1 / 12-st

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

DINITROL 482

UFI: 3DS7-SK8T-P001-K7X4

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids

Pretkorozijas krāsas

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
E-pasts: msds@dinol.com
Persona izziņām: Labor
Izziņas sniedzošā nodaļa: msds@dinol.com

Telefakss: + 49 (0) 5281 9829860

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
STOT SE 3; H336
Aquatic Chronic 2; H411

H frāžu teksts: skatiet 16. IEDAĻA.

2.2. Markējuma elementi

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics
Hydrocarbons, C9, aromatics

Signālvārds: Bīstami

Piktogrammas:



Brīdinājuma uzraksti

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

P210 Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P243 Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi.
P280 Izmantot aizsargcimdus un acu aizsargus/sejas aizsargus.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

DINITROL 482

Pārskatīšanas datums: 26.02.2025

Materiāla numurs: 20429

Lappuse 2 / 12-st

P303+P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā.

P403+P235 Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā.

P405 Glabāt slēgtā veidā.

Izņēmuma marķējums īpašiem maisījumiem

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

3.2. Maisījumi

Būtiskas sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums	Daļa
	EK Nr.	Indeksa Nr.
	REACH Nr.	
	Klasifikācija (Regula (EK) Nr. 1272/2008)	
	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	45 - < 50 %
	920-750-0	01-2119473851-33
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411	
128601-23-0	Hydrocarbons, C9, aromatics	1 - < 5 %
	918-668-5	01-2119455851-35
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H335 H336 H304 H411	
108-32-7	propilēnkarbonāts	1 - < 5 %
	203-572-1	607-194-00-1
	Eye Irrit. 2; H319	

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	
	920-750-0	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	45 - < 50 %
		dermāls: LD50 = >2800 mg/kg; orāls: LD50 = >5000 mg/kg	
128601-23-0	918-668-5	Hydrocarbons, C9, aromatics	1 - < 5 %
		ieelpojams: LC50 = 10,2 mg/l (tvaiki); dermāls: LD50 = >2000 mg/kg; orāls: LD50 = >6800 mg/kg	
108-32-7	203-572-1	propilēnkarbonāts	1 - < 5 %
		dermāls: LD50 = > 23800 mg/kg; orāls: LD50 = 34600 mg/kg	

Papildus norādījumi

Hydrocarbons meet the requirements for not being classified as carcinogenic (<0,1% benzene alt<3% (w/w) DMSO extract (IP 346)).

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

DINITROL 482

Pārskatīšanas datums: 26.02.2025

Materiāla numurs: 20429

Lappuse 3 / 12-st

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.

Ja nokļūst uz ādas

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

Ja nokļūst acīs

SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalo ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Nekavējoties vēršieties pie ārsta.

Ja norīts

Ja norīts, izskalo muti ar ūdeni (ja cietušais ir pie samaņas).
NEIZRAISĪT vemšanu.
Nekavējoties izsauciet ārstu.
Novietojiet cietušo personu guļus, apsedziet ar segu un nodrošiniet siltumu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Nav pieejama cita būtiska informācija.

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

Spēcīga ūdens strūkļa

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Nav pieejama cita būtiska informācija.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Izmantojiet atbilstošu respiratoru.

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.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

DINITROL 482

Pārskatīšanas datums: 26.02.2025

Materiāla numurs: 20429

Lappuse 4 / 12-st

6.2. Vides drošības pasākumi

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

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas pasākumi 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.
Rūpīgi notīriet nosmērēto virsmu.
Neskalojiet ar ūdeni.

Cita informācija

Informācija nav pieejama.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

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 ieteikumus

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 vēsā, labi vēdināmā vietā.

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Nav nepieciešams.

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Uzglabājiet tvertni cieši aizslēgtu, vēsā, labi vēdināmā vietā.

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

Nav pieejama cita būtiska informācija.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība**8.1. Kontroles parametri**

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

DINITROL 482

Pārskatīšanas datums: 26.02.2025

Materiāla numurs: 20429

Lappuse 5 / 12-st

Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā

CAS Nr.	Nosaukums	ml/m³	mg/m³	šķ./cm³	Maksimumaierob ežošana	piez.
108-32-7	Propilēna karbonāts (1,2-propāndiols cikliskais karbonāts)		2		AER (8 h)	

DNEL/DMEL vērtības

CAS Nr.	Nosaukums			
DNEL tips		Ekspozīcijas ceļš	Ietekme	Vērtība
128601-23-0	Hydrocarbons, C9, aromatics			
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	150 mg/m³
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	25 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	32 mg/m³
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	11 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		orāls	sistēmisks	11 mg/kg ķermeņa svara/dienā

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

Ieteicamie roku aizsarglīdzekļu ražojumi :

FKM (fluora elastomers), iesūkšanās laiks: 480 min.

NBR (Nitrila gumija), iesūkšanās laiks: 480 min.

Ieteicams noskaidrot pie ražotāja iepriekš minēto aizsargcimdņu 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.

Elpošanas orgānu aizsardzība

Strādājiet zonās ar labu ventilāciju vai ar elpošanas filtru.

gāzes filtrēšanas iekārta (EN 141)., Filtra materiāls/medijs: A

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātvoklis:

Šķidr

Krāsa:

melns

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

DINITROL 482

Pārskatīšanas datums: 26.02.2025

Materiāla numurs: 20429

Lappuse 6 / 12-st

Smarža: raksturīgi
Smaržas sliekšnis: nav noteikts

Pārbaudes norma

Kušanas punkts/sasalšanas punkts:	nav noteikts
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	106-140 °C
Uzliesmojamība:	nav piemērojams
Apakšējā sprādziena robeža:	0,9 tilp. %
Augšējā sprādziena robeža:	7 tilp. %
Uzliesmošanas temperatūra:	6 °C
Pašuzliesmošanas temperatūra:	>200 °C
Noārdīšanās temperatūra:	nav noteikts
pH:	nav noteikts
Kinemātiska viskozitāte:	> 20,5 mm²/s
Šķīdība ūdenī:	Nav sajaukams
Šķīdība citos šķīdinātājos	
nav noteikts	
Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens):	nav noteikts
Tvaika spiediens: (pie 20 °C)	20 hPa
Tvaika spiediens: (pie 50 °C)	111 hPa
Blīvums (pie 20 °C):	1,075 - 1,10 g/cm³
Relatīvais tvaika blīvums:	DIN 51757
Daļiņu raksturlielumi:	nav noteikts
	nav piemērojams

9.2. Cita informācija

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Sprādzienbīstamība
ne sprādzienbīstams.

Tālākā degšana: Nav pieejami dati

Pašaizdegšanās temperatūra

cietvielām: nav piemērojams

gāzēm: nav piemērojams

Oksidēšanas īpašības

nav noteikts

Citi drošības raksturlielumi

Šķīdinātāju saturs: 34,2 %

Cietu daļiņu saturs: 65 - 68 %

Mīkstināšanas temperatūra: nav noteikts

Dinamiskā viskozitāte: 4500 - 6000 mPa·s

(pie 26 °C)

Papildus norādījumi

Informācija nav pieejama.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Pareizi glabājot un rīkojoties, nerodas bīstamas reakcijas.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

DINITROL 482

Pārskatīšanas datums: 26.02.2025

Materiāla numurs: 20429

Lappuse 7 / 12-st

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.

ETAmél aprēķināts

ATE (caur muti) > 2000 mg/kg; ATE (ādu) > 2000 mg/kg; ATE (ieelpojot tvaiki) > 50 mg/l; ATE (ieelpojot putekli/migla) > 5 mg/l

CAS Nr.	Nosaukums				
	Ekspozīcijas ceļš	Deva	Sugas	Avots	Metode
	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics				
	caur muti	LD50 mg/kg	>5000	4	
	ādu	LD50 mg/kg	>2800	7	
128601-23-0	Hydrocarbons, C9, aromatics				
	caur muti	LD50 mg/kg	>6800	Žurka	
	ādu	LD50 mg/kg	>2000	Trusis	
	ieelpojot (4 h) tvaiki	LC50	10,2 mg/l	Žurka	
108-32-7	propilēnkarbonāts				
	caur muti	LD50 mg/kg	34600	Žurka	GESTIS
	ādu	LD50 mg/kg	> 23800	Trusis	GESTIS

Kairināmība un kodīgums

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

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

Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Sensibilizējoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Vēzi izraisīšana, iedzimtību mainošā, 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 reiboņus. (Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics)

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

DINITROL 482

Pārskatīšanas datums: 26.02.2025

Materiāla numurs: 20429

Lappuse 8 / 12-st

Toksiska ietekme uz mērkorgānu, 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.

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

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

CAS Nr.	Nosaukums					
	Ūdens toksicitāte	Deva	[h] [d]	Sugas	Avots	Metode
128601-23-0	Hydrocarbons, C9, aromatics					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50	9,2 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)	
	Akūta aļņu toksicitāte	ErC50	2,9 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50	3,2 mg/l	48 h	Daphnia magna (lielā ūdensblusa)	

12.2. Noturība un noārdāmība

Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Sadalījuma koeficients šēdības n-oktanolā attiecība pret šēdību ūdenī

CAS Nr.	Nosaukums	Log Pow
108-32-7	propilēnkarbonāts	-0,41

12.4. Mobilitāte augsnē

Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

DINITROL 482

Pārskatīšanas datums: 26.02.2025

Materiāla numurs: 20429

Lappuse 9 / 12-st

Papildus norādījumi

Maisījuma dati nav pieejami.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Norādījumi novākšanai (otrrreizējai pārstrādei)

Nejauciet kopā ar citiem atkritumiem. Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

Izlietoto produktu atkritumu

080111 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES PĀRKLĀŠANAS LĪDZEKĻU (KRĀSU, LAKU UN STIKLVEIDA EMALJAS), ADHEZĪVU, HERMĒTIĶU UN TIPOGRĀFIJAS KRĀSU RAŽOŠANĀ, SAGATAVOŠANĀ, PIEGĀDĒ UN IZMANTOŠANĀ; atkritumi, kas radušies krāsu un laku ražošanā, sagatavošanā, piegādē un izmantošanā un tās noņemot; krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas; bīstamie atkritumi

Netīro iesaiņojumu atkritumu

080111 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES PĀRKLĀŠANAS LĪDZEKĻU (KRĀSU, LAKU UN STIKLVEIDA EMALJAS), ADHEZĪVU, HERMĒTIĶU UN TIPOGRĀFIJAS KRĀSU RAŽOŠANĀ, SAGATAVOŠANĀ, PIEGĀDĒ UN IZMANTOŠANĀ; atkritumi, kas radušies krāsu un laku ražošanā, sagatavošanā, piegādē un izmantošanā un tās noņemot; krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas; bīstamie atkritumi

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 1139
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:	ŠĶĪDUMS GRUNTĒŠANAI
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	3
14.4. Iepakojuma grupa:	II
Bīstamības marķējums:	3



Klasifikācijas kods:	F1
Īpašie nosacījumi:	640D
Ierobežots daudzums (LQ):	5 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 1139
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:	Šķīdums gruntēšanai
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 482

Pārskatīšanas datums: 26.02.2025

Materiāla numurs: 20429

Lappuse 10 / 12-st



Klasifikācijas kods: F1
 Īpašie nosacījumi: 640D
 Ierobežots daudzums (LQ): 5 L
 Atļautais daudzums: E2

Jūras kuģniecības transports (IMDG)

14.1. ANO numurs vai ID numurs: UN 1139
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums: COATING SOLUTION
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 3
14.4. Iepakojuma grupa: II
 Bīstamības marķējums: 3



Jūras piesārņotāju: yes
 Īpašie nosacījumi: -
 Ierobežots daudzums (LQ): 5 L
 Atļautais daudzums: E2
 EmS: F-E, S-E

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ANO numurs vai ID numurs: UN 1139
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums: COATING SOLUTION
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 3
14.4. Iepakojuma grupa: II
 Bīstamības marķējums: 3



Īpašie nosacījumi: A3
 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: Jā



Riskus izraisošs: Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Uzmanību : viegli uzliesmojošas šķidrās vielas

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

DINITROL 482

Pārskatīšanas datums: 26.02.2025

Materiāla numurs: 20429

Lappuse 11 / 12-st

14.7. Beztašas kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

nav piemērojams

Papildus norādījumi transportam

Transport classification ADR/IMDG is based on packaging >30ltr(IMDG), >450ltr(ADR).

For other packaging untis different classification can apply.

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

Direktīva 2004/42/EK, ar ko GOS no	34,21 %
krāsām un lakām:	372,9 g/l
Dati no Direktīvas 2012/18/ES	E2 Ūdens videi bīstama viela
(SEVESO III):	

Papildu informācija: P5c

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	2 - 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

Vielām, ko satur šis maisījums, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Izmaiņas

Šajā drošības datu lapā, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, izdarītas izmaiņas punktā(-os): 9,15.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

DINITROL 482

Pārskatīšanas datums: 26.02.2025

Materiāla numurs: 20429

Lappuse 12 / 12-st

Saīsinājumi un akronīmi

Flam. Liq: Uzliesmojošs šķidrums
 Asp. Tox: Bīstams ieelpojot
 Eye Irrit: Acu kairinājums
 STOT SE: Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība
 Aquatic Chronic: Hroniskā bīstamība ūdens videi
 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%

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

Klasifikācija	Klasificēšanas procedūra
Flam. Liq. 2; H225	Pamatojoties uz testa datiem
STOT SE 3; H336	Aprēķināšanas metode
Aquatic Chronic 2; H411	Aprēķināšanas metode

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
 H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
 H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
 H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
 H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
 H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
 EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

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.

(Bīstamo sastāvdaļu dati tika panemti no beidzamās speka esošas iepriekšējā piegadataja drošības datu lapas.)