

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL 7660

Läbi vaadanud: 06.05.2024

Materjali number: 87660

Lehekülg 1 / 13-st

1. JAGU. Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

DINITROL 7660

UFI:

G0ST-27XK-U00T-WMDG

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Aine/segu kasutusala

pesuaine

Mittesoovitavad kasutusalaad

Teave puudub.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Firma nimi: DINOL GmbH
Tänav: Pyrmonter Strasse 76
Koht: D-32676 Luegde
Telefon: + 49 (0) 5281 982980
E-post: msds@dinol.com
Kontaktisik: Labor
Teavet annab: msds@dinol.com

Faks: + 49 (0) 5281 9829860

1.4. Hädaabitelefoni number:

Poison information telephone number (Mürgistusteabekeskuse number) is nationally 16662, calling from abroad (+372) 7943 794

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Määrus (EÜ) nr 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225
Asp. Tox. 1; H304
STOT SE 3; H336
Aquatic Chronic 2; H411

Vastavalt H-lausetele: vaata 16. JAGU.

2.2. Mürgistuselemendid

Määrus (EÜ) nr 1272/2008

Ohtlikud komponendid, mis peavad olema mürgistusel loetletud

Süsivesinikud, C7-C9, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised

Piktogrammide: Ettevaatust

Tunnussõna:



Ohulaused

H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused

P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, lekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
P243 Rakendada abinõusid staatilise elektri vältimiseks.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL 7660

Läbi vaadanud: 06.05.2024

Materjali number: 87660

Lehekülg 2 / 13-st

P261	Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.
P271	Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.
P280	Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski/kuulmiskaitsevahendeid.
P301+P310	ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga.
P303+P361+P353	NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega või loputada duši all.
P304+P340	SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.
P405	Hoida lukustatult.

Teatud toodete erandlik märgistamine

Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.

Selliste pakendite märgistamine, mille maht ei ületa 125 ml

Piktogrammide: Ettevaatust

Tunnussõna:



Ohulaused

H304

Hoiatuslaused

P301+P310-P405

2.3. Muud ohud

Teave puudub.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta**3.2. Segud**

Asjakohased koostisosad

CASi nr	Nimetus			Osa
	EÜ nr	Indeksi nr	REACH nr	
	Klassifikatsioon (Määrus (EÜ) nr 1272/2008)			
	Süsivesinikud, C7-C9, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised			50-100%
	920-750-0		01-2119473851-33	
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411			
108-65-6	2-metoksü-1-metüületülatsetaat			2,5 - < 10 %
	203-603-9	607-195-00-7		
	Flam. Liq. 3; H226			
64-17-5	Etanool, Etüülalkohol			< 2,5 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			

Vastavalt H- ja EUH-lausetele: vaata 16. jagu.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL 7660

Läbi vaadanud: 06.05.2024

Materjali number: 87660

Lehekülg 3 / 13-st

Konkreetsed sisalduse piirnormid, korrutustegurid ja ATE väärtused

CASi nr	EÜ nr	Nimetus	Osa
		Konkreetsed sisalduse piirnormid, korrutustegurid ja ATE väärtused	
	920-750-0	Süsivesinikud, C7-C9, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised	50-100%
		inhalatsiooniline: LC50 = >20 mg/l (aur); dermaalne: LD50 = >2000 mg/kg; oraalne: LD50 = >5000 mg/kg	
108-65-6	203-603-9	2-metoksü-1-metüületülatsetaat	2,5 - < 10 %
		dermaalne: LD50 = 7500 mg/kg; oraalne: LD50 = 8532 mg/kg	
64-17-5	200-578-6	Etanool, Etüülalkohol	< 2,5 %
		inhalatsiooniline: LC50 = 20000 mg/l (aur); oraalne: LD50 = 7060 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100	

Lisateave

Kogu H- ja EUH-ohutusnõudeteksti sõnastus: vt. 16. jagu.

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine teave

Sümptomite esinemisel või kahtluse korral pöörduda arsti poole.

Tingimata vältida suu kaudu manustamist teadvuseta isikule või krampide esinemise korral.

Kui isik on teadvusetu ja hingab korralikult, tuleb ta asetada teadvuseta inimese kõhuliasendisse ja pöörduda arsti poole.

Sissehingamisel

Tagada värske õhu juurdevool. Kui isik on teadvusetu ja hingab korralikult, tuleb ta asetada teadvuseta inimese kõhuliasendisse ja pöörduda arsti poole.

Kokkupuutel nahaga

NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega [või loputada duši all].

Silma sattumisel

SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Silmade ärrituse korral pöörduge silmaarsti poole.

Allaneelamisel

Kemikaali allaneelamisel mitte esile kutsuda oksendamist, pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle pakendit või etiketti.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Võib põhjustada unisust või peapööritust. Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Teave puudub.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

Süsinikdioksiid (CO₂), Kustutuspulber. Veepihusti Tulekahju korral: kasutada kustutamiseks vaht.

Sobimatud kustutusvahendid

Tugev veejuga

5.2. Aine või seguiga seotud erilised ohud

Teave puudub.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL 7660

Läbi vaadanud: 06.05.2024

Materjali number: 87660

Lehekülg 4 / 13-st

Väliskeskkonnast isoleeriv hingamisaparaat

Lisateave

Inimeste kaitseks ja mahutite jahutamiseks ohupiirkonnas kasutada pihustatud vett. Gaasid/aurud/udu summutada pihustatava veega.

Saastunud kustutusvesi koguda eraldi. Mitte juhtida kanalisatsiooni ega veekogudesse.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras****Üldised märkused**

- Tagada piisav ventilatsioon.
- kasutada isikukaitsevahendeid.
- Vältida nahale, silma ja riitele sattumist.
- Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.

Päästetöötajad

Täpsemad tehnilised andmed vt. SDS 8. jagu.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid**Tõkestamiseks**

- Takistada laialivalgumist (nt tammide või õlitõkete abil).
- Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad).
- Kogutud materjal käidelda vastavalt peatükile Jäätmekäitlus.

Puhastamiseks

- Tagada piisav ventilatsioon.
- Saastunud pinnad põhjalikult puhastada.
- Mitte loputada veega.

Muu teave

Teave puudub.

6.4. Viited muudele jagudele

- Ohutu käsitlemine: vaata jagu 7
- Isikukaitse: vaata jagu 8
- Jäätmekäitlus: vaata jagu 13

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine**7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud****Teave kemikaali ohutu käitlemise kohta**

- Hoida pakend tihedalt suletuna jahedas, hästi ventileeritavas kohas.
- Kui lokaalne väljatõmbeventilatsioon ei ole võimalik või on ebapiisav, tuleb tagada kogu töökeskkonna hea ventileerimine.
- Vältida: aerosooli või udu teke

Teave tule- ja plahvatusohu vältimise kohta

- Hoida eemal süttimisallikast - Mitte suitsetada!.
- Vältida staatilise elektri teket.

Üldised tööhügieeninõuded

- Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.
- Määrduvad, kemikaalist läbiimbnud riieus koheselt seljast võtta.
- Enne töös pausi tegemist ja töö lõpetamisel tuleb käsi pesta.
- Vältida gaasi/auru/aerosooli sissehingamist.
- Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL 7660

Läbi vaadanud: 06.05.2024

Materjali number: 87660

Lehekülg 5 / 13-st

Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele

Hoida jahedas hästi ventileeritavas kohas

Koosladustamise juhised

Ei ole nõutav.

Teave säilitustingimuste kohta

Hoida pakend tihedalt suletuna.

Hoida jahedas ja kuivas.

7.3. Eriksutus

pesuaine

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Töökeskonna keemiliste ohutegurite piirnormid

CASi nr	Aine	ppm	mg/m ³	k/cm ³	Kategooria	Allikas
64-17-5	Etanool (etüülalkohol)	500	1000		8 h	
		1000	1900		15 min	
108-65-6	Metoksüpropüülatsetaat (propüleenglükoolmonometüüleeteratsetaat, O-atsüül-O-metüülpropüleenglükool)	50	275		8 h	
		100	550		15 min	

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL 7660

Läbi vaadanud: 06.05.2024

Materjali number: 87660

Lehekülg 6 / 13-st

DNEL/DMEL väärtused

CASi nr	Aine			
DNEL tüüp		Kokkupuute viis	Mõjud	Väärtus
	Süsivesinikud, C7-C9, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised			
Töövõtja DNEL, pikaajaline		dermaalne	süsteemne	773 mg/kg kehamassi kohta päevas
Töövõtja DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	süsteemne	2035 mg/m³
Tarbija DNEL, pikaajaline		dermaalne	süsteemne	699 mg/kg kehamassi kohta päevas
Tarbija DNEL, pikaajaline		oraalne	süsteemne	699 mg/kg kehamassi kohta päevas
Tarbija DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	süsteemne	608 mg/m³
64-17-5	Etanool, Etüülalkohol			
Töövõtja DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	süsteemne	950 mg/m³
Töövõtja DNEL, akuutne		inhalatsiooniline	kohalik	1900 mg/m³
Töövõtja DNEL, pikaajaline		dermaalne	süsteemne	343 mg/kg kehamassi kohta päevas
Tarbija DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	süsteemne	114 mg/m³
Tarbija DNEL, akuutne		inhalatsiooniline	kohalik	950 mg/m³
Tarbija DNEL, pikaajaline		dermaalne	süsteemne	206 mg/kg kehamassi kohta päevas
Tarbija DNEL, pikaajaline		oraalne	süsteemne	87 mg/kg kehamassi kohta päevas

PNEC väärtused

CASi nr	Aine	
Keskkonnaosa		Väärtus
64-17-5	Etanool, Etüülalkohol	
Magevesi		0,96 mg/l
Merevesi		0,79 mg/l
Magevee põhjasete		3,6 mg/kg
Merevee põhjasete		2,9 mg/kg
Sekundaarne mürgitus		0,72 mg/kg
Mikroorganismid reoveepuhastites		580 mg/l
Pinnas		0,63 mg/kg

8.2. Kokkupuute ohjamine



Asjakohane tehniline kontroll

Tagada piisav ventilatsioon.

Aine käitlemisel lahtistes süsteemides kasutada võimaluse korral lokaalse väljatõmbeventilatsiooniga

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL 7660

Läbi vaadanud: 06.05.2024

Materjali number: 87660

Lehekülg 7 / 13-st

varustatud seadmeid.

Kui väljatõmbeventilatsiooni või üldventilatsiooni ei ole võimalik kasutada või on need abinõud ebapiisavad, tuleb kanda hingamisteede kaitsevahendit.

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Silmade/näo kaitsmine

Külgkaitsega kaitseprillid (EN 166)

Käte kaitse

Kanda testitud kaitsekindaid (EN ISO 374):

FKM (fluorkummi) kindamaterjali läbimisaeg (maksimaalne kasutusaeg): 480 min.

NBR (Nitriilkummi) kindamaterjali läbimisaeg (maksimaalne kasutusaeg): 480 min.

Ülalnimetatud kaitsekinnaste spetsiaalseks otstarbeks kasutamise korral küsida kinnaste valmistajalt teavet nende kemikaalikindluse kohta.

Kulumise korral asendada!

Ennetav nahakaitse nahakaitsealvi abil.

Naha kaitse

Kanda antistaatilisi jalatseid ja tööriietust.

Hingamisteede kaitse

Käidelda hästi ventileeritavates ruumides või kasutada filtreerivat hingamiselundite kaitsevahendit.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Agregaatolek:	Vedel	
Värvus:	värvitu	
Lõhn:	iseloomulik	
Lõhnalävi:	määramata	
Sulamis-/külmumispunkt:		määramata
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemivahemik:		100 °C
Süttivus:		ei ole rakendatav
Alumine plahvatuspiir:		0,8 mahu%
Ülemine plahvatuspiir:		6,5 mahu%
Leekpunkt:		-1 °C
Isesüttimistemperatuur:		250 °C
Lagunemistemperatuur:		määramata
pH-väärtus:		määramata
Kinemaatiline viskoossus:		määramata
Lahustuvus vees:		Ei ole segunev
Lahustuvus teistes lahustites		
määramata		
N-oktaanool/vesi jaotustegur:		määramata
Aururõhk:		45 hPa
(20 °C juures)		
Tihedus (20 °C juures):		0,724 g/cm³
Auru suhteline tihedus:		määramata
Osakeste omadused:		ei ole rakendatav

9.2. Muu teave

Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Plahvatavus

Kasutamisel võib moodustuda tule-/plahvatusohtlik auru-õhu segu.

Isesüttimistemperatuur

tahke:

ei ole rakendatav

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL 7660

Läbi vaadanud: 06.05.2024

Materjali number: 87660

Lehekülg 8 / 13-st

gaasiline: ei ole rakendatav
Oksüdeerivus
määramata

Muud ohutusnäitajad

Suhteline aurumiskiirus: määramata
Lahusti sisaldus: 100,00 %
Tahke aine sisaldus: 0,0%
Pehmenemispunkt: määramata

Lisateave

Teave puudub.

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime**10.1. Reaktsioonivõime**

Toode käitub stabiilselt, kui hoida normaalsel keskkonnatemperatuuril.

10.2. Keemiline stabiilsus

Teave puudub.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tundmatud ohtlikud reaktsioonid.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Teave puudub.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Teave puudub.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Teave puudub.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta**11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008****Akuutne toksilisus**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

ETAmix arvestatud

ATE (suukaudne) > 2000 mg/kg; ATE (nahakaudne) > 2000 mg/kg; ATE (sissehingamisel aur) > 20 mg/l; ATE (sissehingamisel tolmu/udu) > 5 mg/l

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL 7660

Läbi vaadanud: 06.05.2024

Materjali number: 87660

Lehekülg 9 / 13-st

CASi nr	Nimetus				
	Kokkupuute viis	Doos	Liigid	Allikas	Meetod
	Süsivesinikud, C7-C9, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised				
	suukaudne	LD50 mg/kg	>5000	Rott	
	nahakaudne	LD50 mg/kg	>2000	Küülik	
	sissehingamisel (4 h) aur	LC50	>20 mg/l	Rott	
108-65-6	2-metoksü-1-metüületülatsetaat				
	suukaudne	LD50 mg/kg	8532	Rott	RTECS
	nahakaudne	LD50 mg/kg	7500	Küülik	
64-17-5	Etanool, Etüülalkohol				
	suukaudne	LD50 mg/kg	7060	Rott	
	sissehingamisel (4 h) aur	LC50 mg/l	20000	Rott	

Ärritavus ja söövitavus

Nahasöövitus/-ärritus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Raske silmakahjustus/silmade ärritus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sensibiliseeriv toime

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivset funktsiooni kahjustavad toimed

Mutageensus sugurakkudele: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Reproduktiivtoksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

Võib põhjustada unisust või peapööritust. (Süsivesinikud, C7-C9, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised)

Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus

Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta

Teave puudub.

Spetsiifilised toimed loomkatses

Teave puudub.

Lisateave testide kohta

Teave puudub.

Praktikal põhinevad kogemused

Teave puudub.

11.2. Teave muude ohtude kohta

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Siseseretsioonisüsteemi kahjustaja Teave puudub.

Lisateave

Valmistise/segu enda kohta puuduvad andmed.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL 7660

Läbi vaadanud: 06.05.2024

Materjali number: 87660

Lehekülg 10 / 13-st

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus

Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

CASi nr	Nimetus					
	Toksilisus veele	Doos	[h] [d]	Liigid	Allikas	Meetod
	Süsivesinikud, C7-C9, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised					
	Äge mürgisus kaladel	LC50 mg/l	1-10	96 h	kala	
	Äge mürgisus crustacea	EC50 mg/l	1-10	48 h	Daphnia magna (vesikirp)	
108-65-6	2-metoksü-1-metüületüülatsetaat					
	Äge mürgisus kaladel	LC50	161 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Äge mürgisus crustacea	EC50	408 mg/l	48 h	Daphnia magna	

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Teave puudub.

12.3. Bioakumulatsioon

Teave puudub.

Jaotustegur n-oktaanol-vesi

CASi nr	Nimetus	Log Pow
108-65-6	2-metoksü-1-metüületüülatsetaat	0,43

12.4. Liikuvus pinnases

Teave puudub.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Segus olevad ained ei vasta PBT/vPvB-kriteeriumidele vastavalt REACH-määruse XIII-lisale.

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

See toode ei sisalda ainet, millel on mitte-sihtmärkorganismide sisesekretsioonisüsteemi häireid põhjustavad omadused, kuna mitte ükski koostisosa ei vasta sellele kriteeriumile.

12.7. Muu kahjulik mõju

Teave puudub.

Lisateave

Segu kohta käivad andmed ei ole kättesaadavad.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätmete arvestus

Mitte valada kanalisatsiooni. Kemikaal ja tema pakend tuleb viia ohtlike jäätmete kogumispunkti. Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

Puhastamata pakendite käitlus ja soovitatavad puhastusvahendid

Jäätmekäitluse osas pidada nõu pädeva riigiasutusega.

14. JAGU. Veonõuded

Maismaaveod (ADR/RID)

14.1. ÜRO number või ID number:

UN 3295

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL 7660

Läbi vaadanud: 06.05.2024

Materjali number: 87660

Lehekülg 11 / 13-st

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Naphtha (petroleum), hydrotreated light), MARINE POLLUTANT

14.3. Transpordi ohuklass(id):

3

14.4. Pakendigrupp:

II

Märgistus:

3



Klassifitseerimise kood:

E2

Piiratud kogus (LQ):

1 L

Veokategooria:

2

Ohu number:

33

Tunnelis liiklemise piirangud:

D/E

Muu asjakohane teave (Maismaaveod)

E2

Veod siseveekogudel (ADN)

14.1. ÜRO number või ID number:

UN 3295

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Naphtha (petroleum), hydrotreated light), MARINE POLLUTANT

Mereveod (IMDG)

14.1. ÜRO number või ID number:

UN 3295

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Naphtha (petroleum), hydrotreated light), MARINE POLLUTANT

14.3. Transpordi ohuklass(id):

3

14.4. Pakendigrupp:

II

Märgistus:

3



Meresasteained:

yes

Erinõuded:

-

Piiratud kogus (LQ):

1 L

Muu asjakohane teave (Mereveod)

E2

Õhuveo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ÜRO number või ID number:

UN 3295

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Naphtha (petroleum), hydrotreated light), MARINE POLLUTANT

14.3. Transpordi ohuklass(id):

3

14.4. Pakendigrupp:

II

Märgistus:

3



Piiratud kogus (LQ) reisilennuk:

1 L

Muu asjakohane teave (Õhuveo)

E2

14.5. Keskkonnaohud

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL 7660

Läbi vaadanud: 06.05.2024

Materjali number: 87660

Lehekülg 12 / 13-st

KESKKONNAOHTLIK:

Jah



Ohtu põhjustav aine:

Naphtha (petroleum), hydrotreated light

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Hoiatus!

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

ei ole rakendatav

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

EL reguleerivad õigusaktid

Kasutamise piirangud (REACH, XVII lisa):

Sisend 3, Sisend 40, Sisend 75

Direktiiv 2004/42/EÜ tekkivate LOÜ

100 % (750 g/l)

heitkoguste piiramise kohta:

Lisateave kohta

Lisaks tuleb järgida siseriiklikke seadusi!

Järgida direktiivi 98/24/EÜ töötajate tervise ja ohutuse kaitse kohta keemiliste mõjuritega seotud ohu eest tööl.

Riiklikud õigusaktid

Töölerakendamise piirang:

Järgida töötamise piiranguid vastavalt noorte töökaitse direktiivile (94/33/EÜ). Järgida piiranguid rasedate ja rinnaga toitvate emade töötamise osas vastavalt direktiivile 92/85/EMÜ raseduse, hiljuti sünnitanud ja rinnaga toitvate töötajate tööohutuse ja tervishoiu parandamise meetmete kehtestamise kohta.

Vee ohuklass (Saksamaa):

1 - vähesel määral ohtlik veekeskkonnale

Lisateave kohta

See segu sisaldab järgmisi väga ohtlikke aineid (SVHC), mis on vastavalt REACH artiklile 59 kantud kandidaatide loendisse: puudub

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Ainete ohutuse hindamine on antud aine osas läbi viidud.

16. JAGU. Muu teave

Muudatused

Need andmed sisaldavad muudatusi võrreldes eelmiste versioonidega osas(osades): 2,6,8,14.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL 7660

Läbi vaadanud: 06.05.2024

Materjali number: 87660

Lehekülg 13 / 13-st

Lühendid ja akronüümid

Flam. Liq: Tuleohtlik vedelik
Asp. Tox: Hingamiskahjustus
Eye Irrit: Silmade ärritus
STOT SE: Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude
Aquatic Chronic: Ohtlik veekeskkonnale - krooniline mürgisus
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%

Segude klassifitseerimine ja kasutatud hindamismeetod vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Klassifikatsioon	Klassifitseerimismeetod
Flam. Liq. 2; H225	Testandmete põhjal
Asp. Tox. 1; H304	Arvestusmeetod
STOT SE 3; H336	Arvestusmeetod
Aquatic Chronic 2; H411	Arvestusmeetod

Vastavalt H- ja EUH-lausetele (Number ja täistekst)

H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.
H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Lisateave

Käesoleval ohutuskaardil äratoodud teave põhineb meie teadmistel ohutuskaardi trükkimineku ajal. Teave annab Teile pidepunktid käesoleval ohutuskaardil nimetatud tootega ohutuks ümberkäimiseks selle hoidmisel, käitlemisel, transpordil ja jäätmekäitluses. Andmeid ei saa üle kanda teistele toodetele. Kui ainet segatakse või töödeldakse teiste materjalidega, või neid töödeldakse, ei saa käesoleval ohutuskaardil äratoodud teavet, kui ei nähtu teisiti, sel viisil valmistatud uuele materjalile üle kanda.

(Andmed ohtlike koostisosade kohta on alati võetud eeltarnija viimati kehtinud ohutuskaardilt.)