

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKAPHON 225 Metallic

Muudetud: 07.01.2026

Materjali number: 20225

Lehekülg 1 / 12-st

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

DEKAPHON 225 Metallic

UFI: 8YCP-GTN8-K50X-Q5AM

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

Korrosionsschutzmittel

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Firma nimi:	DINOL GmbH	
Tänav:	Pyrmonter Strasse 76	
Koht:	D-32676 Luegde	
Telefon:	+ 49 (0) 5281 982980	Faks: + 49 (0) 5281 9829860
E-post:	msds@dinol.com	
Kontaktisik:	Labor	
Internet:	www.dinol.com	
Teavet annab:	msds@dinol.com	

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. 3; H226
 STOT SE 3; H336

Vastavalt H-lausetele: vaata 16. JAGU.

2.2. Märgistuselemendid
Määrus (EÜ) nr 1272/2008
Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud

Süsivesinikud, C9-C11, n-alkaanid, isoalkaanid, tsükleenid, <2% aromaatsed

Piktogramm: Hoiatus

Tunnussõna:

Ohulaused

H226	Tuleohtlik vedelik ja aur.
H336	Võib põhjustada unisust või peapööritust.
EUH066	Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Hoiatuslaused

P210	Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, lekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
P280	Kandke kaitsekindaid ja kaitseprille/kaitsemaski.
P303+P361+P353	NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega või loputada duši all.
P403+P235	Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.
P405	Hoida lukustatult.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKAPHON 225 Metallic

Muudetud: 07.01.2026

Materjali number: 20225

Lehekülg 2 / 12-st

Muud tähistused

Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.

Selliste pakendite märgistamine, mille maht ei ületa 125 ml
Piktogramm:

Hoiatus

Tunnussõna:

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, C9-C11, n-alkaanid, isoalkaanid, tsükleenid, <2% aromaatsed	45 - < 50 %
	919-857-5	
	01-2119463258-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066	
7429-90-5	alumiiniumipulber (stabiliseeritud)	1 - < 5 %
	231-072-3	
	01-2119529243-45	
	Flam. Sol. 1; H228	
64-17-5	etanool; etüülalkohol	1 - < 5 %
	200-578-6	
	603-002-00-5	
	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2; H225	

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

Konkreetsed sisalduse piirnormid, korruptustegurid ja ATE väärtused

CASi nr	EÜ nr	Nimetus	Osa
		Konkreetsed sisalduse piirnormid, korruptustegurid ja ATE väärtused	
	919-857-5	Süsivesinikud, C9-C11, n-alkaanid, isoalkaanid, tsükleenid, <2% aromaatsed	45 - < 50 %
		inhalatsiooniline: LC50 = > 5000 mg/l (aur); dermaalne: LD50 = > 5000 mg/kg; oraalne: LD50 = > 5000 mg/kg	
64-17-5	200-578-6	etanool; etüülalkohol	1 - < 5 %
		inhalatsiooniline: LC50 = 20000 mg/l (aur); oraalne: LD50 = 7060 mg/kg	

Lisateave

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

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.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKAPHON 225 Metallic

Muudetud: 07.01.2026

Materjali number: 20225

Lehekülg 3 / 12-st

Sissehingamisel

Viia kannatanu värske õhu kätte, hoida teda soojas ja asetada pikali.

Kokkupuutel nahaga

Vahetada saastunud riided.

Nahale sattumisel pesta koheselt rohke Vesi ja seep.

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. Pöörduda koheselt arsti poole.

Allaneelamisel

Allaneelamisel loputada suud veega (ainult juhul, kui isik on teadvusel).

MITTE kutsuda esile oksendamist.

Kutsuda viivitamatult arst.

Panna kannatanu lamavasse asendisse, katta kinni ja hoida soojas.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Teave puudub.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Teave puudub.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed**5.1. Tulekustutusvahendid****Sobivad kustutusvahendid**

Süsinikdioksiid (CO₂); Kustutuspulber; Liiv; alkoholikindel vaht

Sobimatud kustutusvahendid

Tugev veejuga

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Teave puudub.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Kasutada sobivat hingamiselundite kaitsevahendit.

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 rietele sattumist.

Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.

Päästetöötajad

Täpsemad tehnilised andmed vt. SDS 8. jagu.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida toote kontrollimatut keskkonda sattumist.

Gaasi lekkimisel või veekogudesse, pinnasesse või kanalisatsiooni sattumisel teavitada pädevaid riigiasutusi.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid**Tõkestamiseks**

Takistada laialivalgumist (nt tammide või õlitõkete abil).

Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad).

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKAPHON 225 Metallic

Muudetud: 07.01.2026

Materjali number: 20225

Lehekülg 4 / 12-st

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

Aine käitlemisel lahtistes süsteemides kasutada lokaalse väljatõmbeventilatsiooniga varustatud seadmeid.
Kui lokaalne väljatõmbeventilatsioon ei ole võimalik või on ebapiisav, tuleb tagada kogu töökeskkonna hea ventileerimine.

Teave tule- ja plahvatusohu vältimise kohta

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

Üldised tööhügieeninõuded

Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid.
Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast. Määrduvad, kemikaalid läbiimbinud riietus koheselt seljast võtta. Koostada nahakaitse kava ja seda järgida! Enne tööpauside tegemist ja pärast töö lõpetamist tuleb käsi ja nägu põhjalikult pesta, vajaduse korral duši all. Käitlemisel söömine ja joomine keelatud.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele

Puudub vajadus eriliste meetmete rakendamiseks.

Koosladustamise juhised

Ei ole nõutav.

Teave säilitustingimuste kohta

Hoida pakend tihedalt suletuna.

7.3. Eriksutus

Teave puudub.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid

CASi nr	Aine	ppm	mg/m ³	k/cm ³	Kategooria	Allikas
7429-90-5	Alumiinium, metalliline kogu tolmu	-	10		8 h	
7429-90-5	Alumiinium, metalliline peentolmu	-	4		8 h	
64-17-5	Etanool (etüülalkohol)	500	1000		8 h	
		1000	1900		15 min	

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKAPHON 225 Metallic

Muudetud: 07.01.2026

Materjali number: 20225

Lehekülg 5 / 12-st

DNEL/DMEL väärtused

CASi nr	Aine		
DNEL tüüp	Kokkupuute viis	Mõjud	Väärtus
	Süsivesinikud, C9-C11, n-alkaanid, isoalkaanid, tsükleenid, <2% aromaatsed		
Tarbija DNEL, pikaajaline	oraalne	süsteemne	125 mg/kg kehamassi kohta päevas
Töövõtja DNEL, pikaajaline	dermaalne	süsteemne	208 mg/kg kehamassi kohta päevas
Tarbija DNEL, pikaajaline	dermaalne	süsteemne	125 mg/kg kehamassi kohta päevas
Töövõtja DNEL, pikaajaline	inhalatsiooniline	süsteemne	871 mg/m ³
Tarbija DNEL, pikaajaline	inhalatsiooniline	süsteemne	185 mg/m ³

8.2. Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll

Tagada piisav ventilatsioon.

Aine käitlemisel lahtistes süsteemides kasutada võimaluse korral lokaalse väljatõmbeventilatsiooniga 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.

Kindamaterjali paksus : > 0,12 mm

Ülalnimetatud kaitsekinnaste spetsiaalseks otstarbeks kasutamise korral küsida kinnaste valmistajalt teavet nende kemikaalikiindluse 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. gaaside filtreerimiseseade (EN 141)., Filtrimaterjal: A

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused
9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Agregaatolek:	viskoosne
Värvus:	pruun
Lõhn:	iseloomulik
Lõhnalävi:	määramata

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKAPHON 225 Metallic

Muudetud: 07.01.2026

Materjali number: 20225

Lehekülg 6 / 12-st

Testimisnorm

Sulamis-/külumispunkt:	määramata
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik:	154 - 193 °C
Süttivus:	ei ole rakendatav
Alumine plahvatuspiir:	0,7 mahu%
Ülemine plahvatuspiir:	6 mahu%
Leekpunkt:	36 °C
Isesüttimistemperatuur:	> 200 °C
Lagunemistemperatuur:	määramata
pH-väärtus:	Uuring pole vajalik, kuna on teada, et aine on vees lahustumatu.
Kinemaatiline viskoossus: (40 °C juures)	> 20,5 mm ² /s
Lahustuvus vees:	peaaegu lahustamatu
Lahustuvus teistes lahustites	
määramata	
N-oktanol/vesi jaotustegur:	määramata
Aururõhk: (20 °C juures)	3 hPa
Aururõhk: (50 °C juures)	13 hPa
Tihedus (20 °C juures):	1,11 - 1,14 g/cm ³ DIN 51757
Auru suhteline tihedus:	määramata
Osakeste omadused:	ei ole rakendatav

9.2. Muu teave
Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta
Plahvatavus

Toode on: mitte plahvatusohtlik.. Kasutamisel võib moodustuda tule-/plahvatusohtlik auru-õhu segu.

Jätkev põlemine:

Andmed pole kättesaadavad

Oksüdeerivus

määramata

Muud ohutusnäitajad
Suhteline aurumiskiirus:

määramata

Lahusti sisaldus:

31,3 %

Tahke aine sisaldus:

66 - 70

Pehmenemispunkt:

määramata

Dünaamiline viskoossus:

2000 - 4000 mPa·s

(20 °C juures)

Lisateave

Teave puudub.

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime
10.1. Reaktsioonivõime

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

10.2. Keemiline stabiilsus

Tundmatud ohtlikud lagunemissaadused.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tundmatud ohtlikud reaktsioonid.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKAPHON 225 Metallic

Muudetud: 07.01.2026

Materjali number: 20225

Lehekülg 7 / 12-st

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

süsinikmonoksiid

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

Kätesaadavate 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 tolm/udu) > 5 mg/l

CASi nr	Nimetus				
	Kokkupuute viis	Doos	Liigid	Allikas	Meetod
	Süivesinikud, C9-C11, n-alkaanid, isoalkaanid, tsükleenid, <2% aromaatsed				
	suukaudne	LD50 > 5000 mg/kg	Rott		
	nahakaudne	LD50 > 5000 mg/kg	Küülik		
	sissehingamisel (4 h) aur	LC50 > 5000 mg/l	Rott		
64-17-5	etanool; etüülalkohol				
	suukaudne	LD50 7060 mg/kg	Rott		
	sissehingamisel (4 h) aur	LC50 20000 mg/l	Rott		

Ärritavus ja söövitavus

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

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

Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

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. (Süivesinikud, C9-C11, n-alkaanid, isoalkaanid, tsükleenid, <2% aromaatsed)

Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta

Teave puudub.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKAPHON 225 Metallic

Muudetud: 07.01.2026

Materjali number: 20225

Lehekülg 8 / 12-st

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

Sisesekretsioonisüsteemi kahjustaja Teave puudub.

Lisateave

Valmistise/segude enda kohta puuduvad andmed.

12. JAGU. Ökoloogiline teave
12.1. Mürgisus

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

CASi nr	Nimetus					
	Toksilisus veele	Doos	[h] [d]	Liigid	Allikas	Meetod
64-17-5	etanool; etüülalkohol					
	Äge mürgisus kaladel	LC50 mg/l	13000	96 h	kala	
	Äge mürgisus vetikatele	ErC50 mg/l	5000	72 h	vetikas	
	Äge mürgisus crustacea	EC50 mg/l	9300	48 h	Daphnia magna	IUCLID

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

CASi nr	Nimetus				
	Meetod	Väärtus	d	Allikas	
	Hindamist				
	Süsivesinikud, C9-C11, n-alkaanid, isoalkaanid, tsükleenid, <2% aromaatsed				
		80%			
	Bioloogiliselt kergesti lagunev (vastavalt OECD kriteeriumidele).				

12.3. Bioakumulatsioon

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

Jaotustegur n-oktanol-vesi

CASi nr	Nimetus	Log Pow
64-17-5	etanool; etüülalkohol	-0,31

12.4. Liikuvus pinnases

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

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

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKAPHON 225 Metallic

Muudetud: 07.01.2026

Materjali number: 20225

Lehekülg 9 / 12-st

Lisateave

Segu kohta käivad andmed ei ole kättesaadavad.

13. JAGU. Jäätmekäitlus
13.1. Jäätmetöötlusmeetodid
Jäätmete arvestus

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

Ärge segage muude jäätmetega.

Jäätmekood: toode

080111 PINNAKATETE (VÄRVIDE, LAKKIDE JA KLAASJATE EMAILIDE), LIIMIDE, HERMEETIKUTE JA TRÜKIVÄRVIDE VALMISTAMISEL, KOKKUSEGAMISEL, JAOTAMISEL JA KASUTAMISEL TEKKINUD JÄÄTMED; Värvide ja lakkide valmistamisel, kokkusegamisel, jaotamisel ja kasutamisel ning eemaldamisel tekkinud jäätmed; Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad värvi- ja lakijäätmed; ohtlikud jäätmed

Jäätmekood: reostatud pakend

080111 PINNAKATETE (VÄRVIDE, LAKKIDE JA KLAASJATE EMAILIDE), LIIMIDE, HERMEETIKUTE JA TRÜKIVÄRVIDE VALMISTAMISEL, KOKKUSEGAMISEL, JAOTAMISEL JA KASUTAMISEL TEKKINUD JÄÄTMED; Värvide ja lakkide valmistamisel, kokkusegamisel, jaotamisel ja kasutamisel ning eemaldamisel tekkinud jäätmed; Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad värvi- ja lakijäätmed; ohtlikud jäätmed

Puhastamata pakendite käitlus ja soovitatavad puhastusvahendid

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

14. JAGU. Veonõuded
Maismaaveod (ADR/RID)

14.1. ÜRO number või ID number:	UN 1139
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	COATING SOLUTION
14.3. Transpordi ohuklass(id):	3
14.4. Pakendigrupp:	III
Märgistus:	3



Klassifitseerimise kood:	F1
Piiratud kogus (LQ):	5 L
Lubatud kogus:	E1
Veokategooria:	3
Ohu number:	30
Tunnelis liiklemise piirangud:	D/E

Veod siseveekogudel (ADN)

14.1. ÜRO number või ID number:	UN 1139
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	Coating solution
14.3. Transpordi ohuklass(id):	3
14.4. Pakendigrupp:	III
Märgistus:	3



Klassifitseerimise kood:	F1
Piiratud kogus (LQ):	5 L

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKAPHON 225 Metallic

Muudetud: 07.01.2026

Materjali number: 20225

Lehekülg 10 / 12-st

Lubatud kogus: E1

Mereveod (IMDG)

14.1. ÜRO number või ID number: UN 1139
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus: COATING SOLUTION
14.3. Transpordi ohuklass(id): 3
14.4. Pakendigrupp: III
 Märgistus: 3



Meresaasteained: no
 Piiratud kogus (LQ): 5 L
 Lubatud kogus: E1
 EmS: F-E, S-E

Õhuveo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ÜRO number või ID number: UN 1139
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus: COATING SOLUTION
14.3. Transpordi ohuklass(id): 3
14.4. Pakendigrupp: III
 Märgistus: 3



Erinõuded: A3
 Piiratud kogus (LQ) reisilennuk: 10 L
 Passenger LQ: Y344
 Lubatud kogus: E1
 IATA-Pakendi infoleht - reisilennuk: 355
 IATA-Maksimaalne kogus - reisilennuk: 60 L
 IATA-Pakendi infoleht - kaubavedu: 366
 IATA- Maksimaalne kogus - kaubavedu: 220 L

14.5. Keskkonnaohud

KESKKONNAOHTLIK: Ei

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Hoiatus: Süttivad vedelikud

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 31,27 %
 heitkoguste piiramise kohta: 350,2 g/l
 Andmed, mis puudutavad direktiivi P5c TULEOHTLIKUD VEDELIKUD
 2012/18/EL (SEVESO III):

Lisateave kohta

Lisaks tuleb järgida siseriiklikke seadusi!

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKAPHON 225 Metallic

Muudetud: 07.01.2026

Materjali number: 20225

Lehekülg 11 / 12-st

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

86161

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selles segus sisalduvate ainete osas ei ole ainete ohutuse hindamist läbi viidud.

16. JAGU. Muu teave

Muudatused

Need andmed sisaldavad muudatusi võrreldes eelmiste versioonidega osas(osades): 2,7,8,11,16.

Lühendid ja akronüümid

Flam. Liq. 2: Tuleohtlik vedelik, 2. ohukategooria
 Flam. Liq. 3: Tuleohtlik vedelik, 3. ohukategooria
 Flam. Sol. 1: Tuleohtlik tahke aine, 1. ohukategooria
 Asp. Tox. 1: Hingamiskahjustus, 1. ohukategooria
 STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude, 3. ohukategooria
 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. 3; H226	Testandmete põhjal
STOT SE 3; H336	Arvestusmeetod

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

H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
 H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.
 H228 Tuleohtlik tahke aine.
 H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
 H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
 EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Lisateave

Käesoleval ohutuskaardil äratoodud teave põhineb meie teadmistel ohutuskaardi trükkimise 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

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DEKAPHON 225 Metallic

Muudetud: 07.01.2026

Materjali number: 20225

Lehekülg 12 / 12-st

nähtu teisiti, sel viisil valmistatud uuele materjalile üle kanda.

See ohutuskaart sisaldab ainult ohutusalast teavet ega asenda tooteinfot ega tootespetsifikatsioone.

Käesolev ohutuskaart vastab määruse (EÜ) nr 1907/2006 artiklile 31, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878.

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