

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BLACK

Muudetud: 09.03.2026

Materjali number: 20173

Lehekülg 1 / 12-st

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

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BLACK

UFI: 9YUS-F1QT-G00N-10XG

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

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

Mittesoovitavad kasutusala

Korrosiooniinhibiitor

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

Eye Irrit. 2; H319

Vastavalt H-lausetele: vaata 16. JAGU.

2.2. Märgistuselemendid
Määrus (EÜ) nr 1272/2008
Piktogramm: Hoiatus

Tunnussõna:

Ohulaused

H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
EUH066	Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
EUH208	Sisaldab calcium sulfonate. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Hoiatuslaused

P264	Pärast käitlemist pesta hoolega .
P280	Kandke kaitsekindaid ja kaitseprille/kaitsemaski.
P305+P351+P338	SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
P337+P313	Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.

Muud tähistused

Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BLACK

Muudetud: 09.03.2026

Materjali number: 20173

Lehekülg 2 / 12-st

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)	
-	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	45 - < 50 %
	918-481-9	01-2119457273-39
	Asp. Tox. 1; H304	
61789-86-4	calcium sulfonate	5 - < 10 %
	263-093-9	01-2119488992-18
	Skin Sens. 1B; H317	
	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	5 - < 10 %
	919-857-5	01-2119463258-33
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304	
154518-38-4	Phosphorsäure, C11-14-Isoalkylester, C13-reich	1 - < 5 %
	800-484-0	01-2119976356-25
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H318 H411	
68526-86-3	Alkoholid, (C=11-14)-iso-, (C=13)-rikkad	< 1 %
	271-235-6	01-2119454259-32
	Skin Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H315 H400 H411	

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

Konkreetsed sisalduse piirnormid, korrutustegurid ja ATE väärtused

CASi nr	EÜ nr	Nimetus	Osa
	Konkreetsed sisalduse piirnormid, korrutustegurid ja ATE väärtused		
-	918-481-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	45 - < 50 %
	dermaalne: LD50 = > 5000 mg/kg; oraalne: LD50 = > 5000 mg/kg		
61789-86-4	263-093-9	calcium sulfonate	5 - < 10 %
	dermaalne: LD50 = 4000 - 5000 mg/kg; oraalne: LD50 = 16000 mg/kg Skin Sens. 1B; H317: >= 10 - 100		
	919-857-5	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	5 - < 10 %
	inhalatsiooniline: LC50 = > 5000 mg/l (tolm või udu); dermaalne: LD50 = > 5000 mg/kg; oraalne: LD50 = > 5000 mg/kg		
154518-38-4	800-484-0	Phosphorsäure, C11-14-Isoalkylester, C13-reich	1 - < 5 %
	dermaalne: LD50 = >2000 mg/kg; oraalne: LD50 = > 2000 mg/kg		
68526-86-3	271-235-6	Alkoholid, (C=11-14)-iso-, (C=13)-rikkad	< 1 %
	dermaalne: LD50 = > 2600 mg/kg; oraalne: LD50 = > 2000 mg/kg		

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BLACK

Muudetud: 09.03.2026

Materjali number: 20173

Lehekülg 3 / 12-st

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.

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

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

Süsinikdioksiid (CO₂) Kustutuspulber Veepihusti alkoholikindel vaht

Sobimatud kustutusvahendid

Tugev veejuga

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Kasutada sobivat hingamisteede 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.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BLACK

Muudetud: 09.03.2026

Materjali number: 20173

Lehekülg 4 / 12-st

Vältida nahale, silma ja riietele 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 puhastamise meetodid 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

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, kemikaalidest läbiimbutunud riided koduselt 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. Hoida eemal soojusallikast.

7.3. Eriksutus

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BLACK

Muudetud: 09.03.2026

Materjali number: 20173

Lehekülg 5 / 12-st

DNEL/DMEL väärtused

CASi nr	Aine	Kokkupuute viis	Mõjud	Väärtus
61789-86-4	calcium sulfonate			
Töövõtja DNEL, pikaajaline		dermaalne	süsteemne	3,33 mg/kg kehamassi kohta päevas
Töövõtja DNEL, pikaajaline		dermaalne	kohalik	1,03 mg/cm ²
Tarbija DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	süsteemne	2,9 mg/m ³
Tarbija DNEL, pikaajaline		dermaalne	süsteemne	1,667 mg/kg kehamassi kohta päevas
Tarbija DNEL, pikaajaline		dermaalne	kohalik	0,513 mg/cm ²
Tarbija DNEL, pikaajaline		oraalne	süsteemne	0,8333 mg/kg kehamassi kohta päevas
Töövõtja DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	süsteemne	11,75 mg/m ³

PNEC väärtused

CASi nr	Aine	Väärtus
61789-86-4	calcium sulfonate	
Keskonnaosa		
Agevesi		1 mg/l
Merevesi		1 mg/l
Agevee põhjasete		226000000 mg/kg
Merevee põhjasete		226000000 mg/kg
Sekundaarne mürgitus		16667 mg/kg
Mikroorganismid reoveepuhastites		1000 mg/l
Pinnas		271000000 mg/kg

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

Külgakaitsega kaitseprillid (DIN EN 166)

Käte kaitse

Kanda testitud kaitsekindaid (EN ISO 374):

NBR (Nitrilikummi) - (> = 0,12 mm), Läbimisaeg: 480 min.

Ülalnimetatud kaitsekinnaste spetsiaalseks otstarbeks kasutamise korral küsida kinnaste valmistajalt teavet

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BLACK

Muudetud: 09.03.2026

Materjali number: 20173

Lehekülg 6 / 12-st

nende kemikaalikindluse kohta.
Kulumise korral asendada!
Ennetav nahakaitse nahakaitksesalvi abil.

Naha kaitse

Kanda antistaatilisi jalatseid ja tööriietust.

Hingamisteede kaitse

Käidelda hästi ventileeritavates ruumides või kasutada filtreerivat hingamiselundite kaitsevahendit.
gaaside filtreerimisseade (EN 141)., Filtrimaterjal: A

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

Agregaatolek:	Vedel
Värvus:	must
Lõhn:	iseloomulik
Lõhnalävi:	määramata

Testimisnorm

Sulamis-/külmutuspunkt:	määramata	
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemivahemik:	145 - 200 °C	
Süttivus:	ei ole rakendatav	
Alumine plahvatuspiir:	0,6 mahu%	
Ülemine plahvatuspiir:	6 mahu%	
Leekpunkt:	65 °C	DIN 53213
Iseühtimistemperatuur:	> 200 °C	
Lagunemistemperatuur:	määramata	
pH-väärtus:	määramata	
Kinemaatiline viskoossus:	määramata	
Lahustuvus vees:	Ei ole segunev	
Lahustuvus teistes lahustites		
määramata		
N-oktaanool/vesi jaotustegur:	määramata	
Aururõhk:	0,5 hPa	
(20 °C juures)		
Tihedus (20 °C juures):	0,84 - 0,88 g/cm ³	DIN 51757
Auru suhteline tihedus:	määramata	
Osakeste omadused:	ei ole rakendatav	

9.2. Muu teave
Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Plahvatavus

määramata

Jätkuv põlemine:

Andmed pole kättesaadavad

Oksüdeerivus

määramata

Muud ohutusnäitajad

Lahusti sisaldus: 53,7 %

Tahke aine sisaldus: 42 - 45 %

Pehmenemispunkt: määramata

Dünaamiline viskoossus: 370 mPa·s

(20 °C juures)

Lisateave

Teave puudub.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BLACK

Muudetud: 09.03.2026

Materjali number: 20173

Lehekülg 7 / 12-st

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

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

10.2. Keemiline stabiilsus

Ohtlik reaktsioon puudub, kui käsitseda ja säilitada vastavalt sätetele.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tundmatud ohtlikud reaktsioonid.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

süsinikmonooksiid

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 tolm/udu) > 5 mg/l

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BLACK

Muudetud: 09.03.2026

Materjali number: 20173

Lehekülg 8 / 12-st

CASi nr	Nimetus				
	Kokkupuute viis	Doos	Liigid	Allikas	Meetod
-	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics				
	suukaudne	LD50 > 5000 mg/kg	Rott		
	nahakaudne	LD50 > 5000 mg/kg	Küülik		
61789-86-4	calcium sulfonate				
	suukaudne	LD50 16000 mg/kg	Rott		
	nahakaudne	LD50 4000 - 5000 mg/kg	Küülik		
	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics				
	suukaudne	LD50 > 5000 mg/kg	Rott		
	nahakaudne	LD50 > 5000 mg/kg	Küülik		
	sissehingamisel tolm/udu	LC50 > 5000 mg/l	Rott		
154518-38-4	Phosphorsäure, C11-14-Isoalkylester, C13-reich				
	suukaudne	LD50 > 2000 mg/kg	Rott		
	nahakaudne	LD50 >2000 mg/kg	Küülik		
68526-86-3	Alkoholid, (C=11-14)-iso-, (C=13)-rikkad				
	suukaudne	LD50 > 2000 mg/kg	Rott		
	nahakaudne	LD50 > 2600 mg/kg	Küülik		

Ärritavus ja söövitavus

Raske silmakahjustus/silmade ärritus: Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Nahasöövitus/-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.

Sisaldab calcium sulfonate. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

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

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

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

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BLACK

Muudetud: 09.03.2026

Materjali number: 20173

Lehekülg 9 / 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 kohta puuduvad andmed.

12. JAGU. Ökoloogiline teave
12.1. Mürgisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

CASi nr	Nimetus					
	Toksilisus veele	Doos	[h] [d]	Liigid	Allikas	Meetod
-	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics					
	Äge mürgisus kaladel	LC50 mg/l	> 1000	96 h	Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)	

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Segude kohta käivad andmed ei ole kättesaadavad.

12.3. Bioakumulatsioon

Segude kohta käivad andmed ei ole kättesaadavad.

12.4. Liikuvus pinnases

Segude kohta käivad andmed ei ole kättesaadavad.

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.

Lisateave

Segude kohta käivad andmed ei ole kättesaadavad.

13. JAGU. Jäätmekäitlus
13.1. Jäätmetöötlusmeetodid
Jäätmete arvestus

Kemikaal ja tema pakend kõrvaldada kui 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:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BLACK

Muudetud: 09.03.2026

Materjali number: 20173

Lehekülg 10 / 12-st

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Transpordi ohuklass(id): No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pakendigrupp: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Veod siseveekogudel (ADN)

14.1. ÜRO number või ID number: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Transpordi ohuklass(id): No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pakendigrupp: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Mereveod (IMDG)

14.1. ÜRO number või ID number: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Transpordi ohuklass(id): No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pakendigrupp: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Meresaasteained: no

Õhuveo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ÜRO number või ID number: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Transpordi ohuklass(id): No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pakendigrupp: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Keskkonnaohud

KESKKONNAOHTLIK: Ei

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

ei ole rakendatav

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

ei ole rakendatav

Lisateave

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

For other packaging untis different classification can apply.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid
15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid
EL reguleerivad õigusaktid

Kasutamise piirangud (REACH, XVII lisa):

Sisend 3, Sisend 28, Sisend 40, Sisend 75

Direktiiv 2004/42/EÜ tekkivate LOÜ 53,73 %

heitkoguste piiramise kohta: 462,0 g/l

Lisateave kohta

Lisaks tuleb järgida siseriiklikke seadusi!

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

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

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BLACK

Muudetud: 09.03.2026

Materjali number: 20173

Lehekülg 11 / 12-st

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selle aine osas ei ole ainete ohutuse hindamist läbi viidud.

16. JAGU. Muu teave
Muudatused

Need andmed sisaldavad muudatusi võrreldes eelmiste versioonidega osas(osades): 2,9,11,15,16.

Lühendid ja akronüümid

Flam. Liq. 3: Tuleohtlik vedelik, 3. ohukategooria

Asp. Tox. 1: Hingamiskahjustus, 1. ohukategooria

Skin Irrit. 2: Nahaärritus, 2. ohukategooria

Eye Dam. 1: Raske silmakahjustus, 1. ohukategooria

Eye Irrit. 2: Silmade ärritus, 2. ohukategooria

Skin Sens. 1B: Naha sensibiliseerimine, 1B. ohukategooria

STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude, 3. ohukategooria

Aquatic Acute 1: Ohtlik veekeskkonnale, ägeda mürgisuse 1. ohukategooria

Aquatic Chronic 2: Ohtlik veekeskkonnale, pikaajalise ohu kategooriad: kroonilise ohu 2. kategooria

 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
Eye Irrit. 2; H319	Arvestusmeetod

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

H226	Tuleohtlik vedelik ja aur.
H304	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H336	Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
EUH066	Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
EUH208	Sisaldab calcium sulfonate. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

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 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.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL HIGH PERFORMANCE WAX BLACK

Muudetud: 09.03.2026

Materjali number: 20173

Lehekülg 12 / 12-st

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