

**Ohutuskaart**

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

**DINITROL 785 A 2K MS Quick Fix**

Muudetud: 29.04.2026

Materjali number: 80785

Lehekülg 1 / 10-st

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

DINITROL 785 A 2K MS Quick Fix

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

Liimid, hermeetikud

**Mittesoovitavad kasutusalaad**

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

**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**

Segu ei ole klassifitseeritud ohtlikuks määruse (EÜ) nr 1272/2008 tähenduses.

**2.2. Märgistuselemendid****Määrus (EÜ) nr 1272/2008****Ohulaused**

EUH208	Sisaldab Trimetoksüvinüülsilaan, N-[3-(trimetoxysilyl)-propyl]-ethylenediamine. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
EUH210	Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

**Muud tähistused**

Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.

**2.3. Muud ohud**

Teave puudub.

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

**Ohutuskaart**

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

**DINITROL 785 A 2K MS Quick Fix**

Muudetud: 29.04.2026

Materjali number: 80785

Lehekülg 2 / 10-st

**Asjakohased koostisosad**

CASi nr	Nimetus			Osa
	EÜ nr	Indeksi nr	REACH nr	
	Klassifikatsioon (Määrus (EÜ) nr 1272/2008)			
1760-24-3	N-[3-(trimethoxysilyl)-propyl]-ethylenediamine			0,1 - < 1 %
	217-164-6		01-2119970215-39	
	Eye Dam. 1, Skin Sens. 1B, STOT SE 3; H318 H317 H335			
2768-02-7	Trimetoksüvinüülsilaan			0,1 - < 1 %
	220-449-8	014-049-00-0	01-2119513215-52	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B; H226 H332 H317			

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	
2768-02-7	220-449-8	Trimetoksüvinüülsilaan	0,1 - < 1 %
	inhalatsiooniline: LC50 = 16,79 mg/l (aur); inhalatsiooniline: ATE = 1,5 mg/l (tolm või udu); dermaalne: LD50 = >3460-4000 mg/kg; oraalne: LD50 = 7340-7460 mg/kg		

**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**

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**

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### DINITROL 785 A 2K MS Quick Fix

Muudetud: 29.04.2026

Materjali number: 80785

Lehekülg 3 / 10-st

#### Sobivad kustutusvahendid

alkoholikindel vaht, Süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>), Kustutuspulber. Veeudu.

#### Sobimatud kustutusvahendid

Tugev veejuga.

#### 5.2. Aine või seguiga seotud erilised ohud

Teave puudub.

#### 5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

##### 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 riidele 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 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 käsitsemine: 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.

#### Üldised tööhügieeninõuded

Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid.

Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast. Määrduvad, kemikaalidest läbiimunud riietus koheselt seljast võtta. Koostada nahakaitse kava ja seda järgida! Enne tööpauside tegemist ja pärast töö lõpetamist tuleb käsi

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### DINITROL 785 A 2K MS Quick Fix

Muudetud: 29.04.2026

Materjali number: 80785

Lehekülg 4 / 10-st

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

Teave puudub.

##### Koosladustamise juhised

Teave puudub.

##### Teave säilitustingimuste kohta

Hoida niiskuse eest.

#### 7.3. Eriksutus

Teave puudub.

### 8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

#### 8.1. Kontrolliparameetrid

##### DNEL/DMEL väärtused

CASi nr	Aine	Kokkupuute viis	Mõjud	Väärtus
2768-02-7	Trimetoksüvinüülsilaan			
Tarbija DNEL, pikaajaline		dermaalne	süsteemne	0,3 mg/kg kehamassi kohta päevas
Tarbija DNEL, akuutne		dermaalne	kohalik	26,9 mg/inimene/päevas
Tarbija DNEL, pikaajaline		oraalne	süsteemne	0,3 mg/kg kehamassi kohta päevas
Töövõtja DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	süsteemne	4,9 mg/m <sup>3</sup>
Töövõtja DNEL, pikaajaline		dermaalne	süsteemne	0,69 mg/kg kehamassi kohta päevas
Tarbija DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	süsteemne	1,04 mg/m <sup>3</sup>
Tarbija DNEL, akuutne		inhalatsiooniline	kohalik	93,4 mg/m <sup>3</sup>

##### PNEC väärtused

CASi nr	Aine	Väärtus
2768-02-7	Trimetoksüvinüülsilaan	
Magevesi		0,34 mg/l
Merevesi		0,034 mg/l
Magevee põhjasete		1,24 mg/kg
Merevee põhjasete		0,12 mg/kg
Mikroorganismid reoveepuhastites		110 mg/l
Pinnas		0,052 mg/kg

#### 8.2. Kokkupuute ohjamine

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### DINITROL 785 A 2K MS Quick Fix

Muudetud: 29.04.2026

Materjali number: 80785

Lehekülg 5 / 10-st



#### 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 (DIN 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 keemikaaliskindluse 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:	mitmesugused	
Lõhn:	määramata	
Lõhnalävi:	määramata	
Sulamis-/külmumispunkt:		määramata
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemivahemik:		määramata
Süttivus:		määramata
Alumine plahvatuspiir:		määramata
Ülemine plahvatuspiir:		määramata
Leekpunkt:		määramata
Iseühtimistemperatuur:		määramata
Lagunemistemperatuur:		ei ole rakendatav
pH-väärtus:	määramata	„Aine pole vees lahustuv.“
Kinemaatiline viskoossus:		määramata
Lahustuvus vees:	Uuring pole vajalik, kuna on teada, et aine on vees lahustumatu.	
Lahustuvus teistes lahustites		
määramata		
N-oktanool/vesi jaotustegur:		määramata
Aururõhk:		määramata
Tihedus (20 °C juures):		1,30 g/cm <sup>3</sup>

**Ohutuskaart**

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

**DINITROL 785 A 2K MS Quick Fix**

Muudetud: 29.04.2026

Materjali number: 80785

Lehekülg 6 / 10-st

Auru suhteline tihedus:

määramata

Osakeste omadused:

ei ole rakendatav

**9.2. Muu teave**
**Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta**

Plahvatavus

määramata

Jätkev põlemine:

Andmed pole kättesaadavad

Oksüdeerivus

määramata

**Muud ohutusnäitajad**

Pehmenemispunkt:

määramata

**Lisateave**

Teave puudub.

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

Ohtlik reaktsioon puudub, kui käsitseda ja säilitada vastavalt sätetele.

**10.2. Keemiline stabiilsus**

Toode käitub stabiilselt, kui hoida normaalsel keskkonnatemperatuuril.

**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) &gt; 2000 mg/kg; ATE (nahakaudne) &gt; 2000 mg/kg; ATE (sissehingamisel aur) &gt; 20 mg/l; ATE (sissehingamisel tolmu/udu) &gt; 5 mg/l

CASi nr	Nimetus				
	Kokkupuute viis	Doos	Liigid	Allikas	Meetod
2768-02-7	Trimetoksüvinüülsilaan				
	suukaudne	LD50 7340-7460 mg/kg	Rott		
	nahakaudne	LD50 >3460-4000 mg/kg	Küülik		OECD 406
	sissehingamisel (4 h) aur	LC50 16,79 mg/l	Rott		
	sissehingamisel tolmu/udu	ATE 1,5 mg/l			

**Ohutuskaart**

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

**DINITROL 785 A 2K MS Quick Fix**

Muudetud: 29.04.2026

Materjali number: 80785

Lehekülg 7 / 10-st

**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.

Sisaldab Trimetoksuvinüülsilaan, N-[3-(trimetoxysilyl)-propyl]-ethylenediamine. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

**Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivset funktsiooni kahjustavad toimed**

Mutageensusugurakkudele: 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.

**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	Doos		[h]   [d]	Liigid	Allikas	Meetod
2768-02-7	Trimetoksuvinüülsilaan						
	Äge mürgisus kaladel	LC50 mg/l	>100	96 h	Danio rerio (sebrakala)		
	Äge mürgisus vetikatele	ErC50 mg/l	>100	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Äge mürgisus crustacea	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna (vesikirp)		

**12.2. Püsivus ja launduvus**

Segude kohta käivad andmed ei ole kätesaadavad.

**12.3. Bioakumulatsioon**

Segude kohta käivad andmed ei ole kätesaadavad.

**Ohutuskaart**

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

**DINITROL 785 A 2K MS Quick Fix**

Muudetud: 29.04.2026

Materjali number: 80785

Lehekülg 8 / 10-st

**Jaotustegur n-oktanool-vesi**

CASi nr	Nimetus	Log Pow
2768-02-7	Trimetoksüvinüülsilaan	1,1

**12.4. Liikuvus pinnases**

Segu 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**

Teave puudub.

**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**

080410 PINNAKATETE (VÄRVIDE, LAKKIDE JA KLAASJATE EMAILIDE), LIIMIDE, HERMEETIKUTE JA TRÜKIVÄRVIDE VALMISTAMISEL, KOKKUSEGAMISEL, JAOTAMISEL JA KASUTAMISEL TEKKINUD JÄÄTMED; Liimide ja hermeetikute (sh veekindlust suurendavate ainete) valmistamisel, kokkusegamise, jaotamise ja kasutamisel tekkinud jäätmed; Liimi- ja hermeetikujäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 04 09

**Jäätmekood: tootejäägid**

080410 PINNAKATETE (VÄRVIDE, LAKKIDE JA KLAASJATE EMAILIDE), LIIMIDE, HERMEETIKUTE JA TRÜKIVÄRVIDE VALMISTAMISEL, KOKKUSEGAMISEL, JAOTAMISEL JA KASUTAMISEL TEKKINUD JÄÄTMED; Liimide ja hermeetikute (sh veekindlust suurendavate ainete) valmistamisel, kokkusegamise, jaotamise ja kasutamisel tekkinud jäätmed; Liimi- ja hermeetikujäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 04 09

**Jäätmekood: reostatud pakend**

080410 PINNAKATETE (VÄRVIDE, LAKKIDE JA KLAASJATE EMAILIDE), LIIMIDE, HERMEETIKUTE JA TRÜKIVÄRVIDE VALMISTAMISEL, KOKKUSEGAMISEL, JAOTAMISEL JA KASUTAMISEL TEKKINUD JÄÄTMED; Liimide ja hermeetikute (sh veekindlust suurendavate ainete) valmistamisel, kokkusegamise, jaotamise ja kasutamisel tekkinud jäätmed; Liimi- ja hermeetikujäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 04 09

**Puhastamata pakendite käitlus ja soovitatavad puhastusvahendid**

Kõrvaldada ametkondlikke eeskirju järgides.

**14. JAGU. Veonõuded**
**Maismaaveod (ADR/RID)**
**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.

**Veod siseveekogudel (ADN)**

**Ohutuskaart**

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

**DINITROL 785 A 2K MS Quick Fix**

Muudetud: 29.04.2026

Materjali number: 80785

Lehekülg 9 / 10-st

<b><u>14.1. ÜRO number või ID number:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Transpordi ohuklass(id):</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Pakendigrupp:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Mereveod (IMDG)**

<b><u>14.1. ÜRO number või ID number:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Transpordi ohuklass(id):</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Pakendigrupp:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Õhuveo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b><u>14.1. ÜRO number või ID number:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Transpordi ohuklass(id):</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Pakendigrupp:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.5. Keskkonnaohud**

KESKKONNAOHTLIK:	Ei
Meresaasteained:	no

**14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**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 75

Direktiiv 2004/42/EÜ tekkivate LOÜ	0,00 %
heitkoguste piiramise kohta:	0,00 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 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 veekeskonnale

**Lisateave kohta**

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

**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): 16.

**Ohutuskaart**

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

**DINITROL 785 A 2K MS Quick Fix**

Muudetud: 29.04.2026

Materjali number: 80785

Lehekülg 10 / 10-st

**Lühendid ja akronüümid**

Flam. Liq. 3: Tuleohtlik vedelik, 3. ohukategooria  
Acute Tox. 4: Äge mürgisus, 4. ohukategooria  
Eye Dam. 1: Raske silmakahjustus, 1. ohukategooria  
Skin Sens. 1B: Naha sensibiliseerimine, 1B. 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%

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

H226	Tuleohtlik vedelik ja aur.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H332	Sissehingamisel kahjulik.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
EUH208	Sisaldab Trimetoksüvinüülsilaan, N-[3-(trimetoxysilyl)-propyl]-ethylenediamine. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
EUH210	Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

**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.

See ohutuskaart sisaldab ainult ohutusala 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.)*

**Ohutuskaart**

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

**DINITROL 785 B 2K MS Quick Fix**

Muudetud: 29.04.2026

Materjali number: 86785

Lehekülg 1 / 8-st

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

DINITROL 785 B 2K MS Quick Fix

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

Liimid, hermeetikud

**Mittesoovitavad kasutusala**

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

**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**

Segu ei ole klassifitseeritud ohtlikuks määruse (EÜ) nr 1272/2008 tähenduses.

**2.2. Märgistuselemendid****Määrus (EÜ) nr 1272/2008****Ohulaused**

EUH210 Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

**Muud tähistused**

Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.

**2.3. Muud ohud**

Teave puudub.

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

mitte ükski (vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH))

**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.

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### DINITROL 785 B 2K MS Quick Fix

Muudetud: 29.04.2026

Materjali number: 86785

Lehekülg 2 / 8-st

Kui isik on teadvusetu ja hingab korralikult, tuleb ta asetada teadvusetu 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 lamavas 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

alkoholikindel vaht, Süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>), Kustutuspulber. Veeudu.

##### Sobimatud kustutusvahendid

Tugev veejuga.

#### 5.2. Aine või seguuga seotud erilised ohud

Teave puudub.

#### 5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

##### 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 puhastamismeetodid ja -vahendid

##### Tõkestamiseks

Takistada laialivalgumist (nt tammide või õlitõkete abil).

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### DINITROL 785 B 2K MS Quick Fix

Muudetud: 29.04.2026

Materjali number: 86785

Lehekülg 3 / 8-st

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 käsitsemine: 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.

#### Üldised tööhügieeninõuded

Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid.  
Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast. Määratud, kemikaalist läbiimbunud 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

Teave puudub.

#### Koosladustamise juhised

Teave puudub.

#### Teave säilitustingimuste kohta

Hoida niiskuse eest.

### 7.3. Eriksutus

Teave puudub.

## 8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1. Kontrolliparameetrid

### 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 (DIN EN 166)

##### Käte kaitse

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

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### DINITROL 785 B 2K MS Quick Fix

Muudetud: 29.04.2026

Materjali number: 86785

Lehekülg 4 / 8-st

NBR (Nitriilkummi) kindamaterjali läbimisaeg (maksimaalne kasutusaeg): 480 min.  
 Ülalnimetatud kaitsekinnaste spetsiaalseks otstarbeks kasutamise korral küsida kinnaste valmistajalt teavet nende keemikaalikeeluse 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:	mitmesugused	
Lõhn:	iseloomulik	
Lõhnalävi:	määramata	
Sulamis-/külmumispunkt:		määramata
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemivahemik:		määramata
Süttivus:		määramata
Alumine plahvatuspiir:		määramata
Ülemine plahvatuspiir:		määramata
Leekpunkt:		määramata
Iseühtimistemperatuur:		määramata
Lagunemistemperatuur:		ei ole rakendatav
pH-väärtus:		Aine pole vees lahustuv.
Kinemaatiline viskoossus:		määramata
Lahustuvus vees:		Uuring pole vajalik, kuna on teada, et aine on vees lahustumatu.
Lahustuvus teistes lahustites		
määramata		
N-oktanol/vesi jaotustegur:		määramata
Aururõhk:		määramata
Tihedus (20 °C juures):		1,41 g/cm <sup>3</sup>
Auru suhteline tihedus:		määramata
Osakeste omadused:		ei ole rakendatav

### 9.2. Muu teave

#### Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Plahvatavus	
määramata	
Jätkev põlemine:	Andmed pole kättesaadavad
Oksüdeerivus	
määramata	

#### Muud ohutusnäitajad

Pehmenemispunkt:	määramata
------------------	-----------

#### Lisateave

Teave puudub.

## 10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### DINITROL 785 B 2K MS Quick Fix

Muudetud: 29.04.2026

Materjali number: 86785

Lehekülg 5 / 8-st

#### **10.1. Reaktsioonivõime**

Ohtlik reaktsioon puudub, kui käsitseda ja säilitada vastavalt sätetele.

#### **10.2. Keemiline stabiilsus**

Toode käitub stabiilselt, kui hoida normaalsel keskkonnatemperatuuril.

#### **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

##### **Ärritavus ja söövitavus**

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

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

##### **Sensibiliseeriv toime**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

##### **Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivset funktsiooni kahjustavad toimed**

Mutageensus sugurakkudele: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Reproduktiivtoksilisus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

##### **Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

##### **Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

##### **Hingamiskahjustus**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

##### **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**

Sisesekreetsioonisüsteemi kahjustaja Teave puudub.

## Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

### DINITROL 785 B 2K MS Quick Fix

Muudetud: 29.04.2026

Materjali number: 86785

Lehekülg 6 / 8-st

#### Lisateave

Valmistise/segude kohta puuduvad andmed.

## 12. JAGU. Ökoloogiline teave

### 12.1. Mürgisus

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### 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

Segused 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-sihtmärgorganismide sisesekretsioonisüsteemi häireid põhjustavad omadused, kuna mitte ükski koostisosa ei vasta sellele kriteeriumile.

### 12.7. Muu kahjulik mõju

Teave puudub.

#### Lisateave

Segude kohta käivad andmed ei ole kättesaadavad.

## 13. JAGU. Jäätmekäitlus

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

#### Jäätmete arvestus

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

Ärge segage muude jäätmetega.

#### Jäätmekood: toode

080410 PINNAKATETE (VÄRVIDE, LAKKIDE JA KLAASJATE EMAILIDE), LIIMIDE, HERMEETIKUTE JA TRÜKIVÄRVIDE VALMISTAMISEL, KOKKUSEGAMISEL, JAOTAMISEL JA KASUTAMISEL TEKKINUD JÄÄTMED; Liimide ja hermeetikute (sh veekindlust suurendavate ainete) valmistamisel, kokkusegamise, jaotamise ja kasutamise tekkivad jäätmed; Liimi- ja hermeetikujäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 04 09

#### Jäätmekood: tootejääd

080410 PINNAKATETE (VÄRVIDE, LAKKIDE JA KLAASJATE EMAILIDE), LIIMIDE, HERMEETIKUTE JA TRÜKIVÄRVIDE VALMISTAMISEL, KOKKUSEGAMISEL, JAOTAMISEL JA KASUTAMISEL TEKKINUD JÄÄTMED; Liimide ja hermeetikute (sh veekindlust suurendavate ainete) valmistamisel, kokkusegamise, jaotamise ja kasutamise tekkivad jäätmed; Liimi- ja hermeetikujäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 04 09

#### Jäätmekood: reostatud pakend

080410 PINNAKATETE (VÄRVIDE, LAKKIDE JA KLAASJATE EMAILIDE), LIIMIDE, HERMEETIKUTE JA TRÜKIVÄRVIDE VALMISTAMISEL, KOKKUSEGAMISEL, JAOTAMISEL JA KASUTAMISEL TEKKINUD JÄÄTMED; Liimide ja hermeetikute (sh veekindlust suurendavate ainete) valmistamisel, kokkusegamise, jaotamise ja kasutamise tekkivad jäätmed; Liimi- ja hermeetikujäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 04 09

#### Puhastamata pakendite käitlus ja soovitatavad puhastusvahendid

Kõrvaldada ametkondlike eeskirju järgides.

**Ohutuskaart**

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

**DINITROL 785 B 2K MS Quick Fix**

Muudetud: 29.04.2026

Materjali number: 86785

Lehekülg 7 / 8-st

**14. JAGU. Veonõuded**
**Maismaaveod (ADR/RID)**

<b><u>14.1. ÜRO number või ID number:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Transpordi ohuklass(id):</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Pakendigrupp:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Veod siseveekogudel (ADN)**

<b><u>14.1. ÜRO number või ID number:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Transpordi ohuklass(id):</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Pakendigrupp:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Mereveod (IMDG)**

<b><u>14.1. ÜRO number või ID number:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Transpordi ohuklass(id):</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Pakendigrupp:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Õhuveo (ICAO-TII/IATA-DGR)**

<b><u>14.1. ÜRO number või ID number:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Transpordi ohuklass(id):</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Pakendigrupp:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.5. Keskkonnaohud**

KESKKONNAOHTLIK:	Ei
Meresaasteained:	no

**14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

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

Direktiiv 2004/42/EÜ tekkivate LOÜ	0,00 %
heitkoguste piiramise kohta:	0,00 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**

Töölakendamise 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 785 B 2K MS Quick Fix**

Muudetud: 29.04.2026

Materjali number: 86785

Lehekülg 8 / 8-st

**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): 16.

**Lühendid ja akronüümid**

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%

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

EUH210 Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

**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.

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