

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DEKASYL MS-2 BLACK

Patikrinimo data: 26.05.2021

Katalogo Nr.: 0965

Puslapis 1 iš 8

#### 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

##### 1.1. Produkto identifikatorius

DEKASYL MS-2 BLACK

##### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

###### Medžiagos ar mišinio paskirtis

Klijai, hermetikai

###### Nerekomenduojama naudoti

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

##### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė:	DINOL GmbH	
Adresas:	Pyrmonter Strasse 76	
Miestas:	D-32676 Luegde	
Telefonas:	+ 49 (0) 5281 982980	Telefaksas: + 49 (0) 5281 9829860
El. paštas:	msds@dinol.com	
Asmuo pasiteirauti:	Labor	
Atsakingas skyrius:	msds@dinol.com	

##### 1.4. Pagalbos telefono numeris:

Lithuania Neatidėliotina informacija apsinuodijus + 370 5 236 9082

#### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

##### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

###### Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008.

##### 2.2. Ženklavimo elementai

###### Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

###### Tam tikrų mišinių specialus ženklavimas

EUH208	Sudėtyje yra Trimethoxyvinylsilane. Gali sukelti alerginę reakciją.
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

##### 2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos.

#### 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

##### 3.2. Mišiniai

###### Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija pagal GHS			
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane			1 - < 3 %
	220-449-8		01-2119513215-52	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B; H226 H332 H317			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

###### Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
	Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE		
2768-02-7	220-449-8	Trimethoxyvinylsilane	1 - < 3 %
	įkvėpiamas: LC50 = 16,8 mg/l (garai); įkvėpiamas: ATE = 1,5 mg/l (dulkės arba rūkai); oralinis: LD50 = 7120-7236 mg/kg		

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DEKASYL MS-2 BLACK

Patikrinimo data: 26.05.2021

Katalogo Nr.: 0965

Puslapis 2 iš 8

#### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

##### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

###### **Bendrieji nurodymai**

- Atsiradus simptomams arba abejotinais atvejais kreipkitės į gydytoją.
- Niekada nieko neduokite per burną, jei žmogus be sąmonės arba prasidėjo spazmai.
- Netekus sąmonės nieko neduokite per burną, stabiliai paguldykite ant šono ir iškvieskite gydytoją.

###### **Įkvėpus**

- Sužeistąjį išneškite į gryną orą ir laikykite šiltai bei ramiai.

###### **Patekus ant odos**

- Pakeiskite užterštus drabužius.
- Plauti dideliu vandens kiekiu/Muilo.

###### **Patekus į akis**

- PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

###### **Prarijus**

- Prarijus, praskalauti burną vandeniu (jei nukentėjusysis turi sąmonę).
- NESKATINTI vėmimo.
- Iš karto iškvieskite gydytoją.
- Sužeistąjį ramiai paguldykite, apklokite ir laikykite šiltai.

##### 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

- Nėra informacijos.

#### 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

##### 5.1. Gesinimo priemonės

###### **Tinkamos gesinimo priemonės**

- alkoholiui atsparios putos, Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>), Gesinimo milteliai, Vandens rūkas.

###### **Netinkamos gesinimo priemonės**

- Stipri vandens srovė.

###### **Papildomi nurodymai**

- Žmonėms apsaugoti ir ataušinti talpas pavojaus zonoje naudokite vandens patranką. Dujas/garus/rūką nusodinkite vandens patranka. Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius.

#### 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

##### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

###### **Bendra informacija**

- Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Naudoti individualias apsaugos priemones.

###### **Pagalbos teikėjams**

- Daugiau specifikacijų rasite SDS 8 skyriuje.

##### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

###### **Sulaikymui**

- Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvėnkdami ar užtvėrdami alyvą).
- Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu).
- Adsorbuotą medžiagą išmeskite pagal skyrių "Išmetimas".

###### **Kita informacija**

- Nėra informacijos.

##### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

- Saugus naudojimas: žiūrėkite skirsnis 7

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DEKASYL MS-2 BLACK

Patikrinimo data: 26.05.2021

Katalogo Nr.: 0965

Puslapis 3 iš 8

Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

#### Saugaus naudojimo rekomendacijos

Naudojant atvirą naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu.

Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių.

#### Patarimai dėl bendros darbo higienos

Dėmesys į įprastas saugos priemones, taikomas dirbant su chemikalais.

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Nedelsiant nusivilkti užterštus, įmirkusius drabužius. Parengti bei laikytis odos apsaugos priemonių plano! Prieš pertraukus ir po darbo kruopščiai nusiprausti rankas bei veidą, reikalui esat nusiprausti po dušu. Naudojant nevalgyti ir negerti.

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

#### DNEL/DMEL vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	27,6 mg/m <sup>3</sup>
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	3,9 mg/kg kūno masės per dieną

#### PNEC vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Vertė
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane	
Gėlas vanduo		0,33 mg/l
Jūros vanduo		0,033 mg/l
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		13 mg/l
Dirvožemis		0,04 mg/l

### 8.2. Poveikio kontrolė



#### Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Įveskite gerą vėdinimą.

Naudojant atvirą pagal galimybes naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu.

Jei negalima imtis techninių išsiurbimo ar vėdinimo priemonių arba jų nepakanka, dėvėkite kvėpavimo organų apsaugą.

#### Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

##### Akių ir (arba) veido apsauga

Akiniai su šonine apsauga (DIN EN 166)

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DEKASYL MS-2 BLACK

Patikrinimo data: 26.05.2021

Katalogo Nr.: 0965

Puslapis 4 iš 8

#### Rankų apsauga

Išbandytas apsaugines pirštines dėvėkite (EN ISO 374):  
 FKM (fluorintas elastomeras), Prasiskverbimo laikas (maksimali dėvėjimo trukmė): 480 min.  
 NBR (Nitrilinis kaučiukas), Prasiskverbimo laikas (maksimali dėvėjimo trukmė): 480 min.  
 Rekomenduojama dėl aukščiau išvardytų specialiam naudojimui skirtų apsauginių pirštinių atsparumo chemikalams pasikonsultuoti su pirštinių gamintoju.  
 Vos tik pasirodžius pirmiesiems apsauginių pirštinių susidėvėjimo ženklams, iš karto jas pakeiskite.  
 Odos profilaktika ištepant ją apsauginiu kremu.

#### Odos apsauga

Avėti antistatine avalyne ir vilkėti antistatiniais darbiniais drabužiais.

#### Kvėpavimo sistemos apsauga

Dirbkite gerai vėdinamose zonose arba naudokite respiratorių.  
 dujų filtravimo įranga (EN 141), Filto medžiaga/priemonė: A/P2

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną:	tirštas
Spalva:	juodas
Kvapą:	būdingas
Kvapo atsiradimo ribinė:	neapibrėžtas

#### Būklės pokyčiai

Lydimosi ir stingimo temperatūra:	neapibrėžtas
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	neapibrėžtas
Pliūpsnio temperatūra:	neapibrėžtas

#### Degumas

kietas/skystas:	neapibrėžtas
dujų:	neapibrėžtas

#### Sprogumo savybės

neapibrėžtas

Žemutinė sprogo riba:	neapibrėžtas
Viršutinė sprogo riba:	neapibrėžtas
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	neapibrėžtas

#### Oksiduojančiosios savybės

neapibrėžtas

pH-rodiklis:	netaikoma
Dinaminė klampumas: (temperatūroje 20 °C)	7000 - 13000 mPa·s
Kineminė klampumas:	neapibrėžtas

#### Tirpumas kituose tirpikliuose

neapibrėžtas

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	neapibrėžtas
Garų slėgis:	neapibrėžtas
Tankis (temperatūroje 20 °C):	1,48 g/cm <sup>3</sup>

### 9.2. Kita informacija

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DEKASYL MS-2 BLACK

Patikrinimo data: 26.05.2021

Katalogo Nr.: 0965

Puslapis 5 iš 8

#### Informacija apie fizinių pavojų klases

Palaikantis degimą:

Duomenų nėra

#### Kitos saugos charakteristikos

#### Kiti duomenys

Nėra informacijos.

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

### 10.1. Reakingumas

Nėra pavojingų reakcijų naudojant ir laikant pagal reikalavimus.

### 10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Kenksmingų reakcijų nežinoma.

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra informacijos.

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Kenksmingų skilimo produktų nežinoma.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

#### Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### ATEmix išbandytas

	Dozė	Rūšis	Šaltinis
LD50, odos	4057,4 mg/kg		
LC50, įkvėpiamas (garai)	588,04 mg/l		

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
2768-02-7	Trimethoxyvinylsilane				
	prarijus	LD50 7120-7236 mg/kg	Žiurkė		
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50 16,8 mg/l	Žiurkė		
	įkvėpiamas aerosolis	ATE 1,5 mg/l			

#### Dirginimą ir ėsdinimą

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Jautrinantis poveikis

Sudėtyje yra Trimethoxyvinylsilane. Gali sukelti alerginę reakciją.

#### Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DEKASYL MS-2 BLACK**

Patikrinimo data: 26.05.2021

Katalogo Nr.: 0965

Puslapis 6 iš 8

**Aspiracijos pavojus**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Kiti duomenys liečiantys bandymus**

Paties preparato (mišinio) duomenų nėra.

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.2. Patvarumas ir skaidomumas**

Mišinio duomenų nėra.

**12.3. Bioakumuliacijos potencialas**

Mišinio duomenų nėra.

**12.4. Judumas dirvožemyje**

Mišinio duomenų nėra.

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

netaikoma

**12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis**

Nėra informacijos.

**Kiti duomenys**

Paties preparato (mišinio) duomenų nėra.

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas****13.1. Atliekų tvarkymo metodai****Šalinimo aplinkybės**

Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas. Nemaišyti su kitomis atliekomis.

**Atliekų šalinimo kodas (produkto)**

080410 DANGŲ (DAŽŲ, LAKŲ IR STIKLO EMALĖS), LIPALŲ, HERMETIKŲ IR TIPOGRAFINIŲ DAŽŲ GAMYBOS, MAIŠYMO, TIEKIMO IR NAUDOJIMO (GMTN) ATLIEKOS; klijų ir hermetikų (įskaitant hidrozioliacines medžiagas) GMTN atliekos; klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09 pozicijoje

**Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai**

Pašalinkite pagal galiojančias nuostatas.

**14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą****Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)****14.1. JT numeris:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Pakuotės grupė:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)****14.1. JT numeris:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Pakuotės grupė:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DEKASYL MS-2 BLACK**

Patikrinimo data: 26.05.2021

Katalogo Nr.: 0965

Puslapis 7 iš 8

**Jūrų transportas (IMDG)**

<b><u>14.1. JT numeris:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Pakuotės grupė:</u></b> Jūrų teršalas:	No dangerous good in sense of this transport regulation. no

**Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b><u>14.1. JT numeris:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Pakuotės grupė:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.5. Pavojus aplinkai**

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

**14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą****15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai****ES norminė informacija**

2004/42/EB (VOC):	0,00%
	0,0 g/l

**Kitos pastabos**

Taip pat atsižvelkite į nacionalines teisines normas!

Atsižvelkite į direktyvą 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe.

Pastaba Nacionalinė cheminių medžiagų akta.

**Nacionaliniai normatyvai**

Darbinimo apribojimas:	Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos. Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal ES Direktyvą 92/85 EEB "Dėl priemonių nėščių, pagimdžiusių ir krūtimi maitinančių moterų saugai bei sveikatos apsaugai darbo vietoje pagerinti".
------------------------	---

Vandens pavojingumo klasė (D):	awg - bendrasis pavojus vandeniui
--------------------------------	-----------------------------------

**Papildomi nurodymai**

Šiame mišinyje yra toliau nurodytų labai didelį susirūpinimą keliančių cheminių medžiagų (SVHC), kurios įtrauktos į kandidatinių sąrašą pagal REACH 59 straipsnį: nėra/joks

**15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

**16 SKIRSNIS. Kita informacija**

**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DEKASYL MS-2 BLACK**

Patikrinimo data: 26.05.2021

Katalogo Nr.: 0965

Puslapis 8 iš 8

**Santrumpos ir akronimai**

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%

**H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)**

H226	Degūs skystis ir garai.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H332	Kenksminga įkvėpus.
EUH208	Sudėtyje yra Trimethoxyvinylsilane. Gali sukelti alerginę reakciją.
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

**Kita informacija**

Duomenys šiose saugos specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Informacijoje turi būti pateikti pagrindiniai punktai, susiję su šiose specifikacijose minimo produkto saugiu naudojimu jį laikant, perdirbant, transportuojant ir šalinant. Duomenys negali būti taikomi kitiems produktams. Jei produktas skiedžiamas, maišomas ar perdirbamas su kitomis medžiagomis, arba perdirbamas, tai šiose saugumo specifikacijose pateiktų duomenų negalima perkelti taip pagamintai naujai medžiagai, jei jose aiškiai nenurodyta kitaip.

*(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)*