

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DEKAVATOR 22 NF

Patikrinimo data: 16.04.2025

Katalogo Nr.: 90022

Puslapis 1 iš 12

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

### 1.1. Produkto identifikatorius

DEKAVATOR 22 NF

UFI: 3T91-K888-900Q-AXSV

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

#### Medžiagos ar mišinio paskirtis

Adhezijos promotorius

### 1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

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

Flam. Liq. 2; H225  
 Eye Irrit. 2; H319  
 STOT SE 3; H336

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

### 2.2. Ženklavimo elementai

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

#### Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje

propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis  
 Butyltitanat(IV)

Signalinis žodis: Pavojinga

#### Piktogramos:



#### Pavojingumo frazės

H225 Labai degūs skystis ir garai.  
 H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.  
 H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

#### Atsargumo frazės

P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.  
 P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.  
 P103 Atidžiai perskaitykite ir vadovaukitės visomis instrukcijomis.  
 P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.  
 P261 Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.  
 P370+P378 Gaisro atveju: gesinimui naudoti Vanduo, Anglies dioksidas (CO2), alkoholiui atsparios putos.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DEKAVATOR 22 NF

Patikrinimo data: 16.04.2025

Katalogo Nr.: 90022

Puslapis 2 iš 12

P403+P235

Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

P405

Laikyti užrakintą.

Pakuočių, kurių turinys neviršija 125 ml, ženklavimas

Signalinis žodis:

Pavojinga

Piktogramos:



#### 2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos.

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

#### 3.2. Mišiniai

##### Svarbios sudedamosios medžiagos

| CAS Nr.   | Cheminės Pavojaus                                                                       |              |                  | Dalis      |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|------------|
|           | EB Nr.                                                                                  | Indekso Nr.  | REACH Nr.        |            |
|           | Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)                                          |              |                  |            |
| 67-63-0   | propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis                                      |              |                  | 80 - 100 % |
|           | 200-661-7                                                                               | 603-117-00-0 | 01-2119457558-25 |            |
|           | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336                                   |              |                  |            |
| 5593-70-4 | Butyltitanat(IV)                                                                        |              |                  | 1 - < 3 %  |
|           | 227-006-8                                                                               |              | 01-2119967423-33 |            |
|           | Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3, STOT SE 3; H226 H315 H318 H335 H336 |              |                  |            |

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                                                |            |
| 67-63-0   | 200-661-7 | propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis                                        | 80 - 100 % |
|           |           | įkvėpiamas: LC50 = 30 mg/l (garai); odos: LD50 = 13400 mg/kg; oralinis: LD50 = 4570 mg/kg |            |
| 5593-70-4 | 227-006-8 | Butyltitanat(IV)                                                                          | 1 - < 3 %  |
|           |           | odos: LD50 = > 5000 mg/kg; oralinis: LD50 = 3122 mg/kg                                    |            |

##### Kiti duomenys

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

### 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 iškviaskite gydytoją.

##### Įkvėpus

Sužeistąjį išneškite į gryną orą ir laikykite šiltai bei ramiai.

##### Patekus ant odos

Pakeiskite užterštus drabužius.

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vanduo ir muilas.

##### Patekus į akis

PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DEKAVATOR 22 NF

Patikrinimo data: 16.04.2025

Katalogo Nr.: 90022

Puslapis 3 iš 12

lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

#### Prarijus

Prarijus, praskalauti burną vandeniu (jei nukentėjusysis turi sąmonę).

NESKATINTI vėmimo.

Iš karto iškviešti gydytoją.

Sužeistąjį ramiai paguldykite, apklokite ir laikykite šiltai.

#### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra informacijos.

#### 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.

#### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

#### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.

#### 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

Įveskite gerą vėdinimą.

Naudokite asmeninę apsauginę įrangą.

Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

##### Pagalbos teikėjams

Daugiau specifikacijų rasite SDS 8 skyriuje.

#### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite produktui nekontroliuojamai patekti į aplinką.

Išsiskyrus dujoms ar patekus į vandenį, gruntą ar kanalizaciją, praneškite reikiamoms institucijoms.

#### 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".

##### Valymui

Įveskite gerą vėdinimą.

Užterštus paviršius kruopščiai išvalykite.

Neskalaukite vandeniu.

##### Kita informacija

Nėra informacijos.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DEKAVATOR 22 NF

Patikrinimo data: 16.04.2025

Katalogo Nr.: 90022

Puslapis 4 iš 12

#### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite 7 skirsnį.

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.

Jei nėra vietinio išsiurbimo arba jis nepakankamas, pagal galimybes gerai vėdinkite darbo teritoriją.

##### **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

##### **Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Talpas laikykite sandariai uždarytas, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

##### **Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje**

Nėra informacijos.

##### **Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas**

minimali laikymo temperatūra : 5 °C

maksimali laikymo temperatūra : 25 °C

Rekomenduojama sandėliavimo temperatūra : 5 - 25 °C

#### 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

### 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

#### 8.1. Kontrolės parametrai

##### **Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore**

| CAS Nr. | Pavadinimas                                        | ppm | mg/m <sup>3</sup> | pl/cm <sup>3</sup> | Category      | Šaltinis |
|---------|----------------------------------------------------|-----|-------------------|--------------------|---------------|----------|
| 67-63-0 | 2-propanolis (izopropanolis, izopropilo alkoholis) | 150 | 350               |                    | IPRD (8 h)    |          |
|         |                                                    | 250 | 600               |                    | TPRD (15 min) |          |

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DEKAVATOR 22 NF

Patikrinimo data: 16.04.2025

Katalogo Nr.: 90022

Puslapis 5 iš 12

#### DNEL/DMEL vertės

| CAS Nr.                      | Pavadinimas                                        |                     |            |                                 |
|------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------|------------|---------------------------------|
| DNEL modelis                 |                                                    | Ekspozicijos kelias | Poveikos   | Vertė                           |
| 67-63-0                      | propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis |                     |            |                                 |
| Vartotojas DNEL, ilgalaikis  |                                                    | įkvėpiamas          | sisteminis | 89 mg/m <sup>3</sup>            |
| Vartotojas DNEL, ilgalaikis  |                                                    | odos                | sisteminis | 319 mg/kg kūno masės per dieną  |
| Vartotojas DNEL, ilgalaikis  |                                                    | oralinis            | sisteminis | 26 mg/kg kūno masės per dieną   |
| Darbuotojas DNEL, ilgalaikis |                                                    | odos                | sisteminis | 888 mg/kg kūno masės per dieną  |
| Darbuotojas DNEL, ilgalaikis |                                                    | įkvėpiamas          | sisteminis | 500 mg/m <sup>3</sup>           |
| 5593-70-4                    | Butyltitanat(IV)                                   |                     |            |                                 |
| Vartotojas DNEL, ilgalaikis  |                                                    | įkvėpiamas          | sisteminis | 152 mg/m <sup>3</sup>           |
| Vartotojas DNEL, ilgalaikis  |                                                    | odos                | sisteminis | 37,5 mg/kg kūno masės per dieną |
| Vartotojas DNEL, ilgalaikis  |                                                    | oralinis            | sisteminis | 3,75 mg/kg kūno masės per dieną |

#### PNEC vertės

| CAS Nr.                                     | Pavadinimas                                        |  |             |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------|--|-------------|
| Aplinkos skyrius                            |                                                    |  | Vertė       |
| 67-63-0                                     | propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis |  |             |
| Gėlas vanduo                                |                                                    |  | 140,9 mg/l  |
| Jūros vanduo                                |                                                    |  | 140,9 mg/l  |
| Gėlojo vandens sedimentas                   |                                                    |  | 552 mg/kg   |
| Jūros sedimentas                            |                                                    |  | 552 mg/kg   |
| Antrinis apsinuodijimas                     |                                                    |  | 160 mg/kg   |
| Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose |                                                    |  | 2251 mg/l   |
| Dirvožemis                                  |                                                    |  | 28 mg/kg    |
| 5593-70-4                                   | Butyltitanat(IV)                                   |  |             |
| Gėlas vanduo                                |                                                    |  | 0,08 mg/l   |
| Jūros vanduo                                |                                                    |  | 0,008 mg/l  |
| Gėlojo vandens sedimentas                   |                                                    |  | 0,069 mg/kg |
| Jūros sedimentas                            |                                                    |  | 0,007 mg/kg |
| Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose |                                                    |  | 65 mg/l     |
| Dirvožemis                                  |                                                    |  | 0,017 mg/kg |

#### 8.2. Poveikio kontrolės priemonės



#### 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.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DEKAVATOR 22 NF

Patikrinimo data: 16.04.2025

Katalogo Nr.: 90022

Puslapis 6 iš 12

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

##### Akių ir (arba) veido apsauga

Akiniai su šonine apsauga (DIN EN 166)

##### Rankų apsauga

Išbandytas apsauginis 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.

Pirštinių medžiagos storis : &gt; 0,12 mm

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. Fizikinės ir cheminės savybės

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

|                                                                                       |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Agregatinė būsena:                                                                    | Skystas             |
| Spalva:                                                                               | bespalvis           |
| Kvapas:                                                                               | po/pagal: Alkoholis |
| Kvapo atsiradimo ribinė:                                                              | neapibrėžtas        |
| Lydymosi ir stingimo temperatūra:                                                     | < - 75 °C           |
| Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: | > 77 °C             |
| Degumas:                                                                              | neapibrėžtas        |
| Žemutinė sprogimo riba:                                                               | 1,9 tūrio %         |
| Viršutinė sprogimo riba:                                                              | 13,4 tūrio %        |
| Pliūpsnio temperatūra:                                                                | 12 °C               |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra:                                                    | neapibrėžtas        |
| Skilimo temperatūra:                                                                  | netaikoma           |
| pH-rodiklis:                                                                          | 7 - 8               |
| Kinematinė klampumas:                                                                 | neapibrėžtas        |
| Tirpumas vandenyje:                                                                   | netaikoma           |
| Tirpumas kituose tirpikliuose                                                         |                     |
| neapibrėžtas                                                                          |                     |
| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:                                      | neapibrėžtas        |
| Garų slėgis:                                                                          | > 1100 hPa          |
| (temperatūroje 50 °C)                                                                 |                     |
| Tankis:                                                                               | 0,75 - 0,85 g/cm³   |
| Santykinis garų tankis:                                                               | neapibrėžtas        |
| Dalelių savybės:                                                                      | netaikoma           |

### 9.2. Kita informacija

#### Informacija apie fizinių pavojų klases

Sprogumo savybės  
neapibrėžtas

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DEKAVATOR 22 NF

Patikrinimo data: 16.04.2025

Katalogo Nr.: 90022

Puslapis 7 iš 12

Oksidacinės savybės  
neapibrėžtas

#### Kitos saugos charakteristikos

Suminkštėjimo temperatūra:

neapibrėžtas

Dinaminė klampumas:

2 mPa·s

(temperatūroje 20 °C)

#### Kiti duomenys

Nėra informacijos.

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

### 10.1. Reaktyvumas

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. Vengtinės salygos

Ši medžiaga gali užsidegti nuo karščio, kibirkščių, liepsnos ar kitų degių šaltinių (pvz., statinis elektros krūvis, uždegimo liepsnos, mechaninė/elektros įranga ir elektroniniai prietaisai, tokie kaip mobilieji telefonai, kompiuteriai ir pranešimų gavikliai, kurie neturi būdingosios saugos patvirtinimo).

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra informacijos.

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

## 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 apskaičiuota

ATE (prarijus) &gt; 2000 mg/kg; ATE (odos) &gt; 2000 mg/kg; ATE (įkvėpiamas garai) &gt; 20 mg/l; ATE (įkvėpiamas dulksės/rūkas) &gt; 5 mg/l

| CAS Nr.   | Cheminės Pavojaus                                  |               |         |          |         |
|-----------|----------------------------------------------------|---------------|---------|----------|---------|
|           | Ekspozicijos kelias                                | Dozė          | Rūšis   | Šaltinis | Metodas |
| 67-63-0   | propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis |               |         |          |         |
|           | prarijus                                           | LD50<br>mg/kg | 4570    | Žiurkė   |         |
|           | odos                                               | LD50<br>mg/kg | 13400   | Triušis  |         |
|           | įkvėpiamas (4 h) garai                             | LC50          | 30 mg/l | Žiurkė   |         |
| 5593-70-4 | Butyltitanat(IV)                                   |               |         |          |         |
|           | prarijus                                           | LD50<br>mg/kg | 3122    | Žiurkė   |         |
|           | odos                                               | LD50<br>mg/kg | > 5000  | Triušis  |         |

#### Dirginimą ir ėsdinimą

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DEKAVATOR 22 NF

Patikrinimo data: 16.04.2025

Katalogo Nr.: 90022

Puslapis 8 iš 12

Smalkus akių pažeidimas/dirginimas: Sukelia smarkų akių dirginimą.

Odos ęsdinimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

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

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksinis poveikis reprodukcijai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### STOT (vienartinis poveikis)

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. (propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis)

#### STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Informacija apie tikėtinus poveikio (ekspozicijos) būdus

Nėra informacijos.

#### Specifinis poveikis bandymuose su gyvūnais

Nėra informacijos.

#### Kiti duomenys liečiantys bandymus

Nėra informacijos.

#### Praktinė patirtis

Nėra informacijos.

### 11.2. Informacija apie kitus pavojus

#### Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Galimi endokrininiai sutrikimai Nėra informacijos.

#### Kiti duomenys liečiantys bandymus

Paties preparato (mišinio) duomenų nėra.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### 12.2. Patvarumas ir skaidumas

Mišinio duomenų nėra.

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Mišinio duomenų nėra.

#### Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

| CAS Nr.   | Cheminės Pavojaus                                  | Log Pow |
|-----------|----------------------------------------------------|---------|
| 67-63-0   | propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis | 0,05    |
| 5593-70-4 | Butyltitanat(IV)                                   | 0,84    |

### 12.4. Judumas dirvožemyje

Mišinio duomenų nėra.

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

### 12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nė viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DEKAVATOR 22 NF

Patikrinimo data: 16.04.2025

Katalogo Nr.: 90022

Puslapis 9 iš 12

#### Kiti duomenys

Mišinio duomenų nėra.

### 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

#### 13.1. Atliekų apdorojimo metodai

##### Šalinimo aplinkybės

Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

Nemaišyti su kitomis atliekomis.

##### Atliekų šalinimo kodas (produkto)

080709

##### Atliekų šalinimo kodas (nevalyta tara)

150110 PAKUOČIŲ ATLIEKOS; KITAIP NEAPIBRĖŽTI ABSORBENTAI, PAŠLUOSTĖS, FILTRŲ MEDŽIAGOS IR APSAUGINIAI AUDINIAI; pakuotės (įskaitant atskirai surinktas komunalines pakuočių atliekas); pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos; pavojingos atliekos

##### Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Pašalinkite pagal galiojančias nuostatas.

### 14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

#### Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)

##### 14.1. JT numeris ar ID numeris:

UN 1993

##### 14.2. JT tinkamas krovinio

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. ( propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis )

##### pavadinimas:

##### 14.3. Vežimo pavojingumo klasė

3

##### (-s):

##### 14.4. Pakuotės grupė:

II

Pavojingumo ženklavimas:

3



Klasifikacinis kodas:

F1

Specialiosios sąlygos:

274 601 640D

Ribotas kiekis (LQ):

1 L

Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:

E2

Transporto kategorija:

2

Pavojaus numeris:

33

Tunelio apribojimo kodas:

D/E

#### Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

##### 14.1. JT numeris ar ID numeris:

UN 1993

##### 14.2. JT tinkamas krovinio

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. ( propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis )

##### pavadinimas:

##### 14.3. Vežimo pavojingumo klasė

3

##### (-s):

##### 14.4. Pakuotės grupė:

II

Pavojingumo ženklavimas:

3



Klasifikacinis kodas:

F1

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DEKAVATOR 22 NF

Patikrinimo data: 16.04.2025

Katalogo Nr.: 90022

Puslapis 10 iš 12

Specialiosios sąlygos: 274 601 640D  
Ribotas kiekis (LQ): 1 L  
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos  
taisyklės: E2

#### Jūrų transportas (IMDG)

**14.1. JT numeris ar ID numeris:** UN 1993  
**14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. ( propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis )  
**14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):** 3  
**14.4. Pakuotės grupė:** II  
Pavojingumo ženklavimas: 3



Jūrų teršalas: no  
Specialiosios sąlygos: 274  
Ribotas kiekis (LQ): 1 L  
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos  
taisyklės: E2  
EmS: F-E, S-E

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

**14.1. JT numeris ar ID numeris:** UN 1993  
**14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. ( propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis )  
**14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):** 3  
**14.4. Pakuotės grupė:** II  
Pavojingumo ženklavimas: 3



Specialiosios sąlygos: A3  
Ribotas kiekis (LQ) Passenger: 1 L  
Passenger LQ: Y341  
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos  
taisyklės: E2  
IATA-Pakavimo normatyvai - Passenger: 353  
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Passenger: 5 L  
IATA-Pakavimo normatyvai - Cargo: 364  
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Cargo: 60 L

#### 14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

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

netaikoma

### 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

#### 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

ES norminė informacija

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### DEKAVATOR 22 NF

Patikrinimo data: 16.04.2025

Katalogo Nr.: 90022

Puslapis 11 iš 12

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):

Įrašas 3, Įrašas 40, Įrašas 75

Direktyva 2004/42/EB dėl LOJ tam 97,1 % (728,25 g/l)

dažuose ir lakuose:

Duomenys apie Direktyvą 2012/18/ES P5c DEGIEJI SKYSČIAI  
(SEVESO III):

#### Kitos pastabos

Taip pat atsižvelkite į nacionalines teisinės 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): 1 - nelabai kenksmingas 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

#### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

### 16 SKIRSNIS. Kita informacija

#### Pakeitimai

Šiame saugos duomenų lapo variante šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 2,8,9,16.

#### Santrumpos ir akronimai

Flam. Liq: Degieji skysčiai

Skin Irrit: Odos dirginimas

Eye Dam: Smarkus akių pažeidimas

Eye Irrit: Akių sudirginimas

STOT SE: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)

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%

#### Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

| Klasifikacija      | Klasifikavimo procedūra  |
|--------------------|--------------------------|
| Flam. Liq. 2; H225 | Bandymų duomenų pagrindu |
| Eye Irrit. 2; H319 | Apskaičiavimo procedūra  |
| STOT SE 3; H336    | Apskaičiavimo procedūra  |

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

H225

Labai degūs skystis ir garai.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**DEKAVATOR 22 NF**

Patikrinimo data: 16.04.2025

Katalogo Nr.: 90022

Puslapis 12 iš 12

|      |                                                |
|------|------------------------------------------------|
| H226 | Degūs skystis ir garai.                        |
| H315 | Dirgina odą.                                   |
| H318 | Smarkiai pažeidžia akis.                       |
| H319 | Sukelia smarkų akių dirginimą.                 |
| H335 | Gali dirginti kvėpavimo takus.                 |
| H336 | Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. |

**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.

Šis saugos duomenų lapas atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 31 straipsnį su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878.

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