

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

**OrangePro**

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j6201\_sd

Puslapis 1 iš 9

**1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1. Produkto identifikatorius**

OrangePro

UFI: NM60-40WM-G00U-SRSD

**1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai****Medžiagos ar mišinio paskirtis**

Produktas profesionaliam valymui ir priežiūrai

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

Įmonė: JOHANNES KIEHL KG  
Adresas: Robert-Bosch-Str. 9  
Miestas: D-85235 Odelzhausen  
Telefonas: +49 8134 9305-0 Telefaksas: +49 8134 6466  
El. paštas: info@kiehl-group.com  
Asmuo pasiteirauti: Laboratorijos skyrius  
Internet: www.kiehl-group.com  
Atsakingas skyrius: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240  
Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) Österreich: +43 1 406 43 43  
Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145  
Numéro d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59  
Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029  
ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,  
Nagyvörad tér 2. Ügyeleti telefonszám: +36 80 201-199  
Eesti: Häirekeskuse number: 112 / Mürgistusteabekeskuse number: 16662  
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-169

|                       |                       |                    |                             |
|-----------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------------|
| KIEHL Austria GmbH    | Perfektastr. 57;      | A-1230 Wien        | Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93  |
| KIEHL FRANCE S.A.R.L. | 5, rue de Londres;    | F-67670 Mommenheim | Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25  |
| KIEHL Italia s.r.l.   | Via San Rocco, 101;   | I-16036 Recco (GE) | Tel. +39 / 0185 730 008     |
| KIEHL Schweiz AG      | St. Dionys-Str. 33;   | CH-8645 Jona       | Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74 |
| KIEHL Hungary Kft.    | Felsőipari körút 3/ D | HU-2142 Nagytarcsa | Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41  |
| KIEHL Middle East LLC | A8-LIU 48/49 - KIZAD  | Abu Dhabi, U.A.E.  | Tel. +971 2 550 33 96       |

**1.4. Pagalbos telefono numeris: +370 70662008****2 SKIRSNIS. Galimi pavojai****2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 3; H226  
Asp. Tox. 1; H304  
Skin Irrit. 2; H315  
Skin Sens. 1; H317  
Aquatic Chronic 1; H410

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

**2.2. Ženklavimo elementai****Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008****Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje**

D-Limonene

**Signalinis žodis:** Pavojinga

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

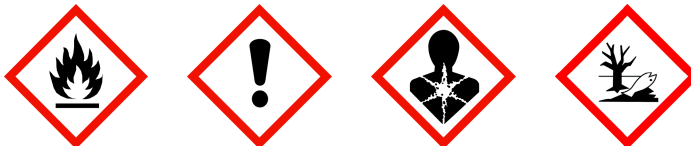
### OrangePro

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j6201\_sd

Puslapis 2 iš 9

#### Piktogramos:



#### Pavojingumo frazės

|      |                                                                    |
|------|--------------------------------------------------------------------|
| H226 | Degūs skystis ir garai.                                            |
| H315 | Dirgina odą.                                                       |
| H317 | Gali sukelti alerginę odos reakciją.                               |
| H304 | Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.         |
| H410 | Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |

#### Atsargumo frazės

|           |                                                                                                                        |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P210      | Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti. |
| P273      | Saugoti, kad nepatektų į aplinką.                                                                                      |
| P280      | Mūvėti apsaugines pirštines/akių apsaugos priemones.                                                                   |
| P301+P310 | PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.                    |
| P331      | NESKATINTI vėmimo.                                                                                                     |
| P302+P352 | PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu vandens kiekiu.                                                                       |

#### 2.3. Kiti pavojai

Nežinomas.

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

#### 3.2. Mišiniai

##### Cheminės charakteristikos

pagal 648/2004/ES: vandenyje tirpūs tirpikliai, vandenyje netirpūs tirpikliai, emulsikliai

##### Pavojingi komponentai

| CAS Nr.    | Cheminės Pavojaus                                                                                   |              |                  | Dalis       |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|-------------|
|            | EB Nr.                                                                                              | Indekso Nr.  | REACH Nr.        |             |
|            | Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)                                                      |              |                  |             |
| 8028-48-6  | Orange terpenes                                                                                     |              |                  | 70 - < 75 % |
|            | 232-433-8                                                                                           |              |                  |             |
|            | Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H304 H410 |              |                  |             |
| 69227-22-1 | Alcohols, C10-16, ethoxylated, propoxylated                                                         |              |                  | 5 - < 10 %  |
|            | Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318                                                                 |              |                  |             |
| 67-63-0    | Isopropyl alcohol                                                                                   |              |                  | 5 - < 10 %  |
|            | 200-661-7                                                                                           | 603-117-00-0 | 01-2119457558-25 |             |
|            | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336                                               |              |                  |             |

H ir EUH frazių formuluoatė: žr. 16 skirsnyje.

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

| CAS Nr.    | EB Nr.                                                  | Cheminės Pavojaus                           | Dalis      |
|------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------|
|            | Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE              |                                             |            |
| 69227-22-1 |                                                         | Alcohols, C10-16, ethoxylated, propoxylated | 5 - < 10 % |
|            | oralinis: ATE = 500 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 10 - 100 |                                             |            |

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### OrangePro

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j6201\_sd

Puslapis 3 iš 9

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

##### **Bendrieji nurodymai**

Nėra pavojų, kuriems reikėtų specialių pirmosios pagalbos priemonių.

##### **Įkvėpus**

nepavojinga įkvėpus

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

Nuplauti gausiu vandens kiekiu.

##### **Patekus į akis**

Kruopščiai praplauti gausiu vandens kiekiu, taip pat po akių vokais.

##### **Prarijus**

Praskalauti burną vandeniu ir po to gerti daug vandens. Jei įmanoma, saugoti, kad neventų.

Kreiptis į gydytoją jei būtina.

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

Tokios informacijos nėra.

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

Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

#### 5.1. Gesinimo priemonės

##### **Tinkamos gesinimo priemonės**

Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>), Smėlis, Putos

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

Vanduo

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

Tokios informacijos nėra.

#### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemonės.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

##### **Bendra informacija**

Nereikalaujama.

##### **Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams**

Nereikia imtis specialių priemonių.

##### **Pagalbos teikėjams**

Nereikia imtis specialių priemonių.

#### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Nenuleisti į paviršinius vandenis.

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

##### **Sulaikymui**

Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvėnkdami ar užtvėrdami alyvą).

##### **Valymui**

Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste).

Užterštus daiktus ir grindis kruopščiai išvalykite atsižvelgdami į aplinkos apsaugos nuostatas.

##### **Kita informacija**

Niekada nepilti į originalias pakuotes surinktų išsipilusių likučių pakartotiniam naudojimui.

#### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Apie apsauginės priemonės žiūrėti į 7 ir 8 skyrius.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

### OrangePro

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j6201\_sd

Puslapis 4 iš 9

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

#### Saugaus naudojimo rekomendacijos

Nereikalaujama specialių atsargumo priemonių.

#### Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogdimo pavojaus

Naudojant nerūkyti. Laikyti atokiai nuo atviros liepsnos, įkaitintų paviršių ir uždegimo šaltinių.

#### Patarimai dėl bendros darbo higienos

Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką.

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

#### Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Saugoti originalioje pakuotėje kambario temperatūroje. Laikyti atokiai nuo tiesioginės saulės šviesos. Laikyti vietose, prieinamose tik įgaliotiems asmenims.

#### Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Nelaikyti kartu su oksiduojančiais ir savaime užsidegančiais produktais.

(Taip pat žiūrėti 10 skyrių)

#### Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių.

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.

Nepanaudotos medžiagos niekada nedėti atgal į saugojimo talpyklas.

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

Tokios 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 | Izopropanolis (izopropilo alkoholis, 2-propanolis) | 150 | 350               |                    | IPRD (8 h)    |          |
|         |                                                    | 250 | 600               |                    | TPRD (15 min) |          |

### 8.2. Poveikio kontrolė

#### Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Nereikalaujama.

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

##### Akių ir (arba) veido apsauga

Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais ir skydeliais šonuose

##### Rankų apsauga

Apsauginės pirštinės

Rekomenduojama: nitrilo pirštinės 0.4 mm storio dirbti apie 8 val.(atitinka 6-ą prasiskverbimo lygį, pagal Europos priimtas normas DIN/EN 374), nepribrinkstančias &lt;15%. Rekomenduojama: nitrilo pirštinės 0.4 mm storio dirbti apie 8 val.(atitinka 6-ą prasiskverbimo lygį, pagal Europos priimtas normas DIN/EN 374), nepribrinkstančias &lt;15%.

##### Odos apsauga

Nereikalaujama

##### Kvėpavimo sistemos apsauga

Nereikalaujama

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### OrangePro

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j6201\_sd

Puslapis 5 iš 9

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

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

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Agregatinė būseną: | skystas  |
| Spalva:            | oranžinė |
| Kvapąs:            | būdingas |

#### Bandymo metodų standartai

|                                                                                       |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Lydimosi ir stingimo temperatūra:                                                     | <0 °C  |
| Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: | >78 °C |

#### Degumas

|                 |            |
|-----------------|------------|
| kietas/skystas: | netaikomas |
| dujų:           | netaikomas |

Žemutinė sprogoimo riba: netaikomas

Viršutinė sprogoimo riba: netaikomas

Pliūpsnio temperatūra: 26 °C

Savaiminio užsidegimo temperatūra: netaikomas

Skilimo temperatūra: nenustatyta

pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C): netaikomas

Kinematinė klampumas: nenustatyta

Tirpumas vandenyje: nemaišus

(temperatūroje 20 °C)

Tirpumas kituose tirpikliuose

nenustatyta

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo: nenustatyta

Garų slėgis: nenustatyta

Tankis (temperatūroje 20 °C): 0,87 g/cm<sup>3</sup> K-QP1012E

Santykinis garų tankis: nenustatyta

### 9.2. Kita informacija

#### Informacija apie fizinių pavojų klases

Sprogoimo savybės

Nesprogi

Savaiminio užsidegimo temperatūra

kietos medžiagos:

dujų:

netaikomas

netaikomas

Oksidacinės savybės

Nesusijęs

#### Kitos saugos charakteristikos

Santykinis garavimo greitis: nenustatyta

Kietos medžiagos kiekis: nenustatyta

Sublimacijos temperatūra: netaikomas

Suminkštėjimo temperatūra: netaikomas

Liedinimo taškas: netaikomas

Dinaminė klampumas: nenustatyta

Ištekėjimo laikas: nenustatyta

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**OrangePro**

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j6201\_sd

Puslapis 6 iš 9

**10.1. Reaktingumas**

Tokios informacijos nėra.

**10.2. Cheminis stabilumas**

Tokios informacijos nėra.

**10.3. Pavojingų reakcijų galimybė**

Tokios informacijos nėra.

**10.4. Vengtinios sąlygos**

Neveikti temperatūra aukštesne kaip 30 °C.

**10.5. Nesuderinamos medžiagos**

Oksidatoriai (Peroksidai, Nitrato rūgštis)

**10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

**Papildoma informacija**

Nemaišyti su kitais plovikliais ir chemikalais

**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.

| CAS Nr.    | Cheminės Pavojaus                           |                  |       |          |         |
|------------|---------------------------------------------|------------------|-------|----------|---------|
|            | Ekspozicijos kelias                         | Dozė             | Rūšis | Šaltinis | Metodas |
| 69227-22-1 | Alcohols, C10-16, ethoxylated, propoxylated |                  |       |          |         |
|            | prarijus                                    | ATE 500<br>mg/kg |       |          |         |

**Dirginimą ir ėsdinimą**

Dirgina odą.

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Jautrinantis poveikis**

Gali sukelti alerginę odos reakciją. (Orange terpenes)

**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.

**Aspiracijos pavojus**

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

**11.2. Informacija apie kitus pavojus****Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

Tokios informacijos nėra.

**Kiti duomenys liečiantys bandymus**

Naudojant įprastai, sveikatos pakenkimų nežinoma ir nelaukiama.

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.1. Toksiškumas**

Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

### OrangePro

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j6201\_sd

Puslapis 7 iš 9

#### **12.2. Patvarumas ir skaidomumas**

Jeigu naudoti kaip nurodyta, produktas nepateks į kanalizacijos sistemą ir tokiu būdu į ekologinį ratą.

#### **12.3. Bioakumuliacijos potencialas**

Tokios informacijos nėra.

#### **12.4. Judumas dirvožemyje**

Tokios informacijos nėra.

#### **12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

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

#### **12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

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

#### **12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis**

Tokios informacijos nėra.

### 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

#### **13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

##### **Šalinimo aplinkybės**

Nepilti atliekų į nuotekų kolektorių.

##### **Atliekų šalinimo kodas (produkto)**

070699 ORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; riebalų, taukų, muilo, ploviklių, dezinfekavimo priemonių ir kosmetikos GMTN atliekos; kitaip neapibrėžtos atliekos

##### **Atliekų šalinimo kodas (produkto likučiai)**

070699 ORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; riebalų, taukų, muilo, ploviklių, dezinfekavimo priemonių ir kosmetikos GMTN atliekos; kitaip neapibrėžtos atliekos

##### **Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai**

Valyti pakuotę su vandeniu. Išplautas talpas grąžinti perdirbimo kompanijai.  
Išplautas pakavimo medžiagas pateikti vietinėms perdirbimo įmonėms.

### 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

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

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

UN 1993

##### **14.2. JT teisingas krovinio**

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Dipentene)

##### **pavadinimas:**

##### **14.3. Gabenimo pavojingumo klasė**

3

##### **(-s):**

##### **14.4. Pakuotės grupė:**

III

Pavojingumo ženklinimas:

3



Klasifikacinis kodas:

F1

Specialiosios sąlygos:

274 601

Ribotas kiekis (LQ):

5 L

Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:

E1

Transporto kategorija:

3

Pavojaus numeris:

30

Tunelio apribojimo kodas:

D/E

#### **Jūrų transportas (IMDG)**

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### OrangePro

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j6201\_sd

Puslapis 8 iš 9

|                                                 |                                      |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>14.1. JT numeris ar ID numeris:</b>          | UN 1993                              |
| <b>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:</b> | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Dipentene) |
| <b>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</b>   | 3                                    |
| <b>14.4. Pakuotės grupė:</b>                    | III                                  |
| Pavojingumo ženklavimas:                        | 3                                    |



|                                                |               |
|------------------------------------------------|---------------|
| Specialiosios sąlygos:                         | 223, 274, 955 |
| Ribotas kiekis (LQ):                           | 5 L           |
| Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės: | E1            |
| EmS:                                           | F-E, S-E      |

#### 14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: Taip



Pavojaus sukėlėjas(ai): Dipentene

#### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nereikalaujama

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

Nesusijęs

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

#### ES norminė informacija

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):

Įrašas 3, Įrašas 40, Įrašas 75

#### Nacionaliniai normatyvai

Vandens pavojingumo klasė (D): 1 - nelabai kenksmingas vandeniui

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

#### Pakeitimai

Šiame saugos duomenų lapo yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 3 / 6 / 7 / 8 / 12

#### 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%



**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

**OrangePro**

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j6201\_sd

Puslapis 9 iš 9

LD50: Lethal dose, 50%  
CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
SVHC: Substance of Very High Concern

Sutrumpinimus ir akronimus žr. lentelėje adresu: <http://abbrev.esdscom.eu>**Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]**

| Klasifikacija           | Klasifikavimo procedūra  |
|-------------------------|--------------------------|
| Flam. Liq. 3; H226      | Bandymų duomenų pagrindu |
| Asp. Tox. 1; H304       | Apskaičiavimo procedūra  |
| Skin Irrit. 2; H315     | Apskaičiavimo procedūra  |
| Skin Sens. 1; H317      | Apskaičiavimo procedūra  |
| Aquatic Chronic 1; H410 | Apskaičiavimo procedūra  |

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

|      |                                                                    |
|------|--------------------------------------------------------------------|
| H225 | Labai degūs skystis ir garai.                                      |
| H226 | Degūs skystis ir garai.                                            |
| H302 | Kenksminga prarijus.                                               |
| H304 | Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.         |
| H315 | Dirgina odą.                                                       |
| H317 | Gali sukelti alerginę odos reakciją.                               |
| H318 | Smarkiai pažeidžia akis.                                           |
| H319 | Sukelia smarkų akių dirginimą.                                     |
| H336 | Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.                     |
| H410 | Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |

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