

**Saugos duomenų lapas**  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.05.2024

Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Peržiūrėta: 07.12.2022

**1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1 Produkto identifikatorius**Prekybos ženklas: **PUR HL-211/90 HOCHGLANZLACK**

Gaminio numeris: 1961

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

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**Medžiagos / mišinio panaudojimas** Lakas**1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys****Gamintojas / tiekėjas**

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13

D-49624 Lönningen

Tel.: +49(0)5432/83-0

**Informacijos šaltinis:**

+37 0 52164 237

info@remmers.lt

UAB "Remmers Baltica"

Dubliškių g. 4

LT-02300 Vilnius

**1.4 Pagalbos telefono numeris:**

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras: +370 5 236 20 52

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras: +370 5 236 20 52

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

**2. SKIRSNIS. Galimi pavojai****2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 2 H225 Labai degūs skystis ir garai.

Eye Irrit. 2 H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

STOT SE 3 H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

**2.2 Ženklavimo elementai****Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

**Pavojaus piktogramos**

GHS02 GHS07

**Signalinis žodis** Pavojinga**Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**

2-metoksi-1-metiletilacetatas

n-butilacetatas

**Pavojingumo frazės**

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.05.2024 Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Peržiūrėta: 07.12.2022

### Prekybos ženklas: PUR HL-211/90 HOCHGLANZLACK

(Puslapio 1 tęsinys)

#### Atsargumo frazės

P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
P240	Įžeminti ir įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą.
P243	Imtis veiksmų statinei iškrovai išvengti.
P280	Naudoti akių apsaugą / veido apsaugą.
P305+P351+P338	PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P337+P313	Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
P370+P378	Gaisro atveju: gesinimui naudoti CO <sub>2</sub> , gesinimo milteliai arba vandens srovė.
P403+P235	Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.
P501	Turinį/talpa išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

#### Papildomos nuorodos:

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

EUH208 Sudėtyje yra 4-toluensulfonilizocianatas. Gali sukelti alerginę reakciją.

#### 2.3 Kiti pavojai

##### PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT: Nevartotina.

vPvB: Nevartotina.

Endokrininės sistemos ardomųjų savybių nustatymas Nevartotina.

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

#### 3.2 Mišiniai

Aprašymas: Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.

Pavojingos sudedamosios medžiagos [% w/w]:		
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 ES numeris: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29-XXXX	2-metoksi-1-metiletilacetatas Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	≥20-<30%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 ES numeris: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29-XXXX	n-butilacetatas Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066	≥10-<20%
EB numeris: 905-588-0	reaction mass of ethylbenzene and xylene Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥5-<10%
CAS: 108-10-1 EINECS: 203-550-1 ES numeris: 606-004-00-4 Reg.nr.: 01-2119473980-30-XXXX	4-metilpentan-2-onas Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335, EUH066 ATE: LC50/4 h inhaliacinis: 11 mg/l	≥5-<10%
CAS: 4083-64-1 EINECS: 223-810-8 ES numeris: 615-012-00-7 Reg.nr.: 01-2119980050-47-XXXX	4-toluensulfonilizocianatas Resp. Sens. 1, H334; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335, EUH014, EUH204 Konkrečios koncentracijos ribos: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 %	≥0,1-≤0,25%
CAS: 85203-81-2 EINECS: 286-272-3 Reg.nr.: 01-2119979093-30-XXXX	Hexanoic acid, 2-ethyl-, zinc salt, basic Repr. 1A, H360D; Aquatic Chronic 2, H411; Eye Irrit. 2, H319	≥0,1-<0,25%

Papildomos nuorodos Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

(Tęsinys 3 psl.)

**Prekybos ženklas: PUR HL-211/90 HOCHGLANZLACK**

(Puslapio 2 tęsinys)

**4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės****4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendra informacija:**

Atsiradus simptomams arba esant dvejonėms, kreiptis į gydytoją. Praradus sąmonę nieko neduoti per burną

**Įkvėpus:** Tęsiantis negalavimams, pasikonsultuoti su gydytoju.

**Po kontakto su oda:**

Pašalinti užterštus drabužius.

Nenaudoti jokių tirpiklių arba skiediklių!

**Po kontakto su akimis:**

Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu. Negalavimams nesiliaujant, pasikonsultuoti su gydytoju.

**Prarijus:** Nukentėjusįjį laikyti stabiliai.

**4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas) Nėra jokių kitų svarbių informacijų.****4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**

Simptominis gydymas.

Odos riebalinį sluoksnį atstatyti kremo pagalba, taip išvengiant galimo dermatito (odos uždegimo).

**5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės****5.1 Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo medžiagos:**

CO<sub>2</sub>, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti vandens srove arba alkoholiui atspariomis putomis.

**Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo pilna srove

**5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Gaisro atveju susidaro tiršti, juodi dūmai. Įkvėpus pavojingų skylančių produktų gali sukelti rimtus sveikatos negalavimus.

Dūmai yra sunkesni už orą ir pasklinda ant grindų. Gali užsidegti per didesnę atstumą.

**5.3 Patarimai gaisrininkams**

**Ypatingos saugos priemonės:** Specialiosios priemonės nėra būtinos.

**Kitos nuorodos**

Pažeistas talpas atvėsinti vandens srove.

Gesinimui panaudotą vandenį surinkti atskirai, jis neturi patekti į kanalizaciją.

**6. SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės****6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Vengti ugnies šaltinių.

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.

**6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**

Patekus į vandens telkinius ir kanalizaciją, informuoti atsakingas tarnybas.

**6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**

Surinkti su skysčius rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių riškis, universalus riškis, pjuvenos).

Užterštomis medžiagomis atsikratyti kaip atliekomis pagal 13 pkt. reikalavimus.

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**

Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.

Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.

Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

**7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas****7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Vartoti tik gerai vėdinamose srityse.

Vengti patekimo ant odos ir į akis.

Garantuoti gerą vėdinimą ir grindų srityje (garai sunkesni už orą).

**Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo:**

Garams susimaišius su oru, gali susidaryti sprogius mišinys.

(Tęsinys 4 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.05.2024 Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Peržiūrėta: 07.12.2022

### Prekybos ženklas: **PUR HL-211/90 HOCHGLANZLACK**

(Puslapio 3 tęsinys)

Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.  
Imptis priemonių elektros krūvio susidarymui išvengti.

#### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus Sandėliavimas:

**Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Laikyti vėsioje vietoje.

##### Nuorodos dėl laikymo bendrai:

Laikyti atokiau nuo stipriai rūgštinių ir šarminių bei oksiduojančių medžiagų.

##### Kitos sandėliavimo nuorodos:

Talpas laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

Sandėliuojama tarp 15 °C ir 30 °C.

Talpas laikyti sandariai uždarytas.

Laikyti vėsioje ir sausoje vietoje gerai uždarytuose induose.

### 8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

#### 8.1 Kontrolės parametrai

Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:	
<b>CAS: 108-65-6 2-metoksi-1-metiletilacetatas</b>	
PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 400 mg/m <sup>3</sup> , 75 ppm
	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 250 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
	O
<b>CAS: 123-86-4 n-butilacetatas</b>	
PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 723 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm
	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 241 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
<b>CAS: 108-10-1 4-metilpentan-2-onas</b>	
PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 208 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 83 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm

**Papildomos nuorodos:** Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

#### 8.2 Poveikio kontrolės priemonės

**Atitinkamos techninio valdymo priemonės** Naudoti tik gerai vėdinamose vietose.

**Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga**

**Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.

Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Informacija apie asmens apsaugos priemones yra rekomendacinio pobūdžio. Reikiamas asmens apsaugos priemonės, priklausomai nuo vykdomos veiklos ir vietinių sąlygų, suteikia darbdavys. Jei atliekant rizikos vertinimą darbo vietoje yra nustatoma, kad darbuotojui pavojaus nėra, tuomet galima atsisakyti asmens apsaugos priemonių dėvėjimo arba atitinkamai pritaikyti / sumažinti jų naudojimą.

##### Kvėpavimo apsauga

Kvėpavimo takų apsauga esant purškimo/rūko pavojui.

Filtrai A/P2

##### Rankų apsauga

Tirpikliams atsparios pirštinės

Apsauginės pirštinės

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.

##### Pirštinių medžiaga

Butilo kaučiukas

Nitrilo kaučiukas

pvz. trikotril, KCL firmos. Sluoksnio storis 1,5 mm; Prasiskverbimas priklauso nuo naudojimo sąlygų,

pagal gamintojo duomenis po 480 min (DIN EN 374). Kaip alternatyva gali būti naudojamos kitos

pirštinės, kurios atitinka 3 kategoriją pagal EN 374. Atkreipti dėmesį į TRGS 401 bei DGUV Information 212-007 (D) nurodymus.

Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinės medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.

(Tęsinys 5 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.05.2024 Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Peržiūrėta: 07.12.2022

### Prekybos ženklas: PUR HL-211/90 HOCHGLANZLACK

(Puslapio 4 tęsinys)

#### Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis

EN 16523-1:2015 pateiktas susidėvėjimo laikas nebandomas praktiškai. Todėl rekomenduojama dėvėti daugiausiai 50% susidėvėjimo laiko.

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

**Akių ir (arba) veido apsauga** Tampriai prispaudžiantys akiniai

**Kūno apsauga:** Apsauginiai drabužiai

### 9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

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

##### Bendra informacija

<b>Fizinė būseną</b>	Skysta(s)
<b>Spalva:</b>	Bespalvis(ė)
<b>Kvapą:</b>	Kaip tirpikliai
<b>Kvapo atsiradimo slenkstis:</b>	Nenustatyta.
<b>Lydimosi ir stingimo temperatūra</b>	Nenustatyta
<b>Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas</b>	114 °C
<b>Degumas</b>	Labai degi.
<b>Viršutinė ir apatinė sprogo ribos</b>	
<b>Žemutinė:</b>	1,5 Vol % (CAS: 108-65-6 2-metoksi-1-metiletilacetatas)
<b>Viršutinė</b>	10,8 Vol % (CAS: 108-65-6 2-metoksi-1-metiletilacetatas)
<b>Pliūpsnio temperatūra:</b>	<21 °C
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra:</b>	333 °C
<b>Skilimo temperatūra:</b>	Nenustatyta.
<b>pH</b>	Nenustatyta.
<b>Klampa:</b>	
<b>Kinematinė klampa esant 20 °C</b>	ca. 22 s (DIN 53211/4)
<b>Dinaminis:</b>	Nenustatyta.
<b>Tirpumas vandeniui:</b>	Dalinai tirpus(i).
<b>Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė)</b>	Nenustatyta.
<b>Garų slėgis esant 20 °C:</b>	13 hPa (CAS: 123-86-4 n-butylacetatas)
<b>Tankis ir (arba) santykinis tankis</b>	
<b>Tankis esant 20 °C:</b>	0,998 g/cm <sup>3</sup>
<b>Santykinis tankis:</b>	Nenustatyta.
<b>Garų tankis</b>	Nenustatyta.

#### 9.2 Kita informacija

<b>Išvaizda:</b>	
<b>Forma:</b>	Skysta(s)
<b>Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui</b>	
<b>Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:</b>	Produktas nekelia sprogo pavojaus, tačiau įmanomas sprogių garų/oro mišinių susidarymas.
<b>Tirpiklių atskyrimo testas:</b>	< 3 %
<b>VOC EU:</b>	608,3 g/l
<b>Sudėties pakeitimas</b>	
<b>Garavimo greitis</b>	Nenustatyta.

#### Informacija apie fizinių pavojų klases

<b>Sprogstamosios medžiagos</b>	atkrenta
<b>Degiosios dujos</b>	atkrenta
<b>Aerozoliai</b>	atkrenta
<b>Oksiduojančiosios dujos</b>	atkrenta
<b>Suslėgtosios dujos</b>	atkrenta
<b>Degieji skysčiai</b>	Labai degūs skystis ir garai.

(Tęsinys 6 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.05.2024 Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Peržiūrėta: 07.12.2022

### Prekybos ženklas: PUR HL-211/90 HOCHGLANZLACK

(Puslapio 5 tęsinys)

<b>Degios kietos medžiagos</b>	atkrenta
<b>Savaime reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai</b>	atkrenta
<b>Piroforiniai skysčiai</b>	atkrenta
<b>Piroforinės kietosios medžiagos</b>	atkrenta
<b>Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai</b>	atkrenta
<b>Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas esant sąlyčiui su vandeniu</b>	atkrenta
<b>Oksiduojantieji skysčiai</b>	atkrenta
<b>Oksiduojančiosios kietosios medžiagos</b>	atkrenta
<b>Organiniai peroksidai</b>	atkrenta
<b>Metalų koroziją sukeliančios medžiagos</b>	atkrenta
<b>Desensibilizuoti sprogmensys</b>	atkrenta

#### 10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

**10.1 Reaktyvumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

##### 10.2 Cheminis stabilumas

**Terminis irimas / vengtinės sąlygos:** Nesuyra tinkamai sandėliuojant ir vartojant.

**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Reaguoja su rūgštimis, šarmais ir oksiduojančiomis priemonėmis.

**10.4 Vengtinės sąlygos** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

##### 10.6 Pavojingi skilimo produktai:

Anglies monoksidas ir anglies dioksidas

Azoto oksidas (Nox)

#### 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.

<b>Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:</b>		
<b>CAS: 108-65-6 2-metoksi-1-metiletilacetatas</b>		
Oralinis(ė)	LD50	8.500 mg/kg (rat)
Inhaliacinis(ė)	LC50/4 h	35,7 mg/l (rat)
<b>CAS: 123-86-4 n-butilacetatas</b>		
Oralinis(ė)	LD50	14.000 mg/kg (rat)
Inhaliacinis(ė)	LC50/4 h	>21 mg/l (rat)

**prie odos:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**prie akies:** Sukelia smarkų akių dirginimą.

**Jautrumas:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

##### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Kancerogeniškumas:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Toksiškumas reprodukcijai:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**STOT (vienkartinis poveikis)** Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

**STOT (kartotinis poveikis):** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Aspiracijos pavojus:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

##### Papildomos toksiologinės nuorodos:

Įkvėpus virš oro leistiną tirpiklio koncentraciją, gali kilti sveikatos problemų, tokių kaip gleivinių ir kvėpavimo organų sudirginimas, inkstų ir kepenų pažeidimas bei centrinės nervų sistemos sutrikimas. Tirpiklio pūslai gali sudirginti akis ir sukelti grįžtamąjį žalą.

Ilgalaikis ar pakartotinis sąlytis su produktu kenkia natūraliam lipidų papildymui odoje ir veda prie odos išsausėjimo. Tada produktas gali patekti į kūną per odą.

##### 11.2 Informacija apie kitus pavojus

<b>Endokrininės sistemos ardamosios savybės</b>
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

(Tęsinys 7 psl.)

Prekybos ženklas: **PUR HL-211/90 HOCHGLANZLACK**

(Puslapio 6 tęsinys)

**12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.1 Toksiškumas****Vandeninis toksiškumas:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**12.2 Patvarumas ir skaidumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai****PBT:** Nevartotina.**vPvB:** Nevartotina.**12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

**12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**Kitos ekologinės nuorodos:****Bendrosios nuorodos:**

Neleisti patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją.

Net ir nedideliems kiekiams patekus į gruntą, kyla geriamojo vandens užteršimo grėsmė.

**13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas****Rekomendacija:**

Skystus medžiagos likučius atiduoti į senų dažų surinkimo punktus.

Pateikti atliekų kodai yra rekomenduojami jei produktas buvo naudojamas pagal instrukciją. Naudojant specialiais atvejais ar specialiai tvarkant atliekas, vartotojui, pagal aplinkybes, gali būti pateikti ir kiti atliekų kodai.

**Europos atliekų katalogas**

08 01 11\* | dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos

**Nevalytos pakuotės:****Rekomendacija:**

Valymui netinkamomis pakuotėmis atsikratyti kaip atitinkama medžiaga.

Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

Pakuotę galima išvalius naudoti pakartotinai arba perdirbti kaip atitinkamą medžiagą.

**14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą****14.1 JT numeris ar ID numeris****ADR, IMDG, IATA**

UN1263

**14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas****ADR**

1263 DAŽAI

**IMDG, IATA**

PAINT

**14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)****ADR****klasė**

3 (F1) Liepsnieji skysčiai

**Pavojingumo etiketė**

3

**IMDG, IATA****Class**

3 Liepsnieji skysčiai

**Label**

3

(Tęsinys 8 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 22.05.2024 Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Peržiūrėta: 07.12.2022

### Prekybos ženklas: PUR HL-211/90 HOCHGLANZLACK

(Puslapio 7 tęsinys)

<b>14.4 Įpakavimo grupė</b> <b>ADR, IMDG, IATA</b>	II
<b>14.5 Pavojus aplinkai:</b> <b>Marine pollutant:</b>	- Ne
<b>14.6 Specialios atsargumo priemonės</b> <b>naudotojams</b> <b>Pavojaus identifikavimo numeris (Kemlerio</b> <b>kodas):</b> <b>EMS numeris:</b> <b>Stowage Category</b>	Atsargiai: Liepsnieji skysčiai 33 F-E, <u>S-E</u> B
<b>14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų</b> <b>transportu pagal IMO priemones</b>	Nevartotina.
<b>Transportavimas/kitos nuorodos:</b> <b>Quantity limitations</b>	On cargo aircraft only: 60 L
<b>ADR</b> <b>Riboti kiekiai (LQ):</b> <b>Nekontroliuojami kiekiai (EQ)</b>  <b>Transporto kategorija</b> <b>Tunelio apribojimo kodas:</b>	5L Kodas: E2 Didžiausias neto kiekis vidinėje taroje: 30 ml Didžiausias neto kiekis išorinėje taroje: 500 ml 2 D/E
<b>IMDG</b> <b>Limited quantities (LQ)</b> <b>Excepted quantities (EQ)</b>	5L Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
<b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1263 DAŽAI, 3, II

### 15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Direktyva 2012/18/ES

Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

Seveso kategorija P5c DEGIEJI SKYSČIAI

Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus 5.000 t

Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesnės pakopos reikalavimus 50.000 t

REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS Apribojimo sąlygos: 3

Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

REGLAMENTAS (ES) 2019/1148

I Priedas - RIBOTO NAUDOJIMO SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI (Viršutinė ribinė vertė licencijavimui pagal 5 straipsnio 3 dalį)

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

II Priedas - SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

15.2 Cheminės saugos vertinimas: Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

### 16. SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenys pateikti pagal šią dieną mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

Pristatymo specifikacija nurodyta atitinkamuose techniniuose aprašymuose.

(Tęsinys 9 psl.)



**Saugos duomenų lapas  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 22.05.2024 Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Peržiūrėta: 07.12.2022

**Prekybos ženklas: PUR HL-211/90 HOCHGLANZLACK**

(Puslapio 8 tęsinys)

**Svarbios frazės**

- H225 Labai degūs skystis ir garai.  
H226 Degūs skystis ir garai.  
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.  
H312 Kenksminga susilietus su oda.  
H315 Dirgina odą.  
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.  
H332 Kenksminga įkvėpus.  
H334 Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.  
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.  
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  
H360D Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.  
H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.  
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
EUH014 Smarkiai reaguoja su vandeniu.  
EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.  
EUH204 Sudėtyje yra izocianatų. Gali sukelti alerginę reakciją.

**Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 Skaičiavimo metodas****Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:** Produktų saugos/ EHS skyrius**Ankstesnės versijos numeris:** 7**Santrumpos ir akronimai:**

- ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
ATE: Acute toxicity estimate values (Ūmaus toksiškumo įverčiai)  
Flam. Liq. 2: Degieji skysčiai – 2 kategorija  
Flam. Liq. 3: Degieji skysčiai – 3 kategorija  
Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas – 4 kategorija  
Skin Irrit. 2: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 2 kategorija  
Eye Irrit. 2: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 2 kategorija  
Resp. Sens. 1: Kvėpavimo takų jautrinimas – 1 kategorija  
Repr. 1A: Toksinis poveikis reprodukcijai – 1A kategorija  
STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 3 kategorija  
STOT RE 2: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis) – 2 kategorija  
Asp. Tox. 1: Plaučių pakenkimo pavojus prarijus – 1 kategorija  
Aquatic Chronic 2: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 2 kategorija