

LT

1 puslapis iš 20  
Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą  
Peržiūrėta / versija: 2019 05 31 / 0013  
Pakeičia redakciją / versija: 2018 08 09 / 0012  
Įsigalioja nuo: 2019 05 31  
PDF spausdinimo data: 2020 02 27  
Stabdžių dalių valiklis 30 I  
Art.: 558273

## Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

## Stabdžių dalių valiklis 30 I Art.: 558273

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

Valiklis

Riebalų šalintojas

Naudojimo sektorius [SU]:

SU 0 - Kita

SU 1 - Žemės ūkis, miškininkystė, žuvininkystė

SU19 - Statybos ir konstravimo darbai

SU22 - Profesionalus naudojimas: viešoji erdvė (administracija, švietimas, pramogos, paslaugos, amatininkai)

Cheminio produkto kategorija [PC]:

PC35 - Plovimo ir valymo priemonės

Proceso kategorija [PROC]:

PROC 8b - Cheminių medžiagų ar mišinių perkėlimas (pripildymas ir išleidimas) tam specialiai pritaikytoje vietoje

PROC11 - Purškimas negamybinėje aplinkoje arba ne gamybos tikslais

Gaminio kategorijos [AC]:

AC99 - Nicht erforderlich.

Išsiskyrimo į aplinką kategorija [ERC]:

ERC99 - Nebūtina.

#### Nerekomenduojami naudojimo būdai:

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.

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

LT

Albert Berner UAB, Kalvarijų 29B, 09313 Vilnius, Lietuva

Telefonas: +370 52 10 43 55, Faksas: +370 52 35 00 20

info@berner.lt, www.berner.lt

Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją, žr. šio saugos duomenų lapo 16 skirsnį.

Kompetentingo asmens elektroninio pašto adresas: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - NENAUDOKITE nurodytų adresų, kad gauti saugos duomenų lapus.

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos informacinė tarnyba / oficiali konsultacinė tarnyba:

LT

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, Siltnamiu 29, 2043 Vilnius, Neatidėliotina informacija apsinuodijus Tel. 8-5 236 20 52

Bendrovės telefono numeris ypatingais atvejais:

Ⓣ

2 puslapis iš 20  
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą  
 Peržiūrėta / versija: 2019 05 31 / 0013  
 Pakeičia redakciją / versija: 2018 08 09 / 0012  
 Įsigalioja nuo: 2019 05 31  
 PDF spausdinimo data: 2020 02 27  
 Stabdžių dalių valiklis 30 I  
 Art.: 558273

+49 (0) 700 / 24 112 112 (BRC)

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Pavojingumo klasė	Pavojingumo kategorija	Pavojingumo frazė
Flam. Liq.	2	H225-Labai degūs skystis ir garai.
Skin Irrit.	2	H315-Dirgina odą.
Asp. Tox.	1	H304-Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
STOT SE	3	H336-Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
Aquatic Chronic	2	H411-Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### 2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)



Pavojinga

H225-Labai degūs skystis ir garai. H315-Dirgina odą. H304-Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. H336-Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. H411-Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

P210-Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.  
 P243-Imtis veiksmų statinei iškrovai išvengti. P261-Stengtis neįkvėpti garų arba aerozolio. P273-Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280-Mūvėti apsaugines pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.  
 P301+P310+P331-PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją. NESKATINTI vėmimo. P312-Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.  
 P403+P233-Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

Propan-2-olis  
 Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanai, izo-alkanai, cikloalkanai, <5% n-heksanas

### 2.3 Kiti pavojai

LT

3 puslapis iš 20  
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą  
 Peržiūrėta / versija: 2019 05 31 / 0013  
 Pakeičia redakciją / versija: 2018 08 09 / 0012  
 Įsigalioja nuo: 2019 05 31  
 PDF spausdinimo data: 2020 02 27  
 Stabdžių dalių valiklis 30 I  
 Art.: 558273

Mišinyje nėra vPvB medžiagos (vPvB = labai patvari, didelės bioakumuliacijos) arba jai netaikomas Direktyvos (EB) 1907/2006 XIII priedas (< 0,1 %).  
 Mišinyje nėra PBT medžiagos (PBT = patvari, bioakumuliacinė, toksiška) arba jai netaikomas Direktyvos (EB) 1907/2006 XIII priedas (< 0,1 %).  
 Geriamo vandens užteršimas išbėgus net nedideliems kiekiams.

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

#### 3.1 Medžiaga

net.

#### 3.2 Mišinys

Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanai, izo-alkanai, cikloalkanai, <5% n-heksanas	
Registracijos numeris (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	921-024-6 (REACH-IT List-No.)
CAS	---
Apimtis, %	80-100
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411

Propan-2-olis	
Registracijos numeris (REACH)	01-2119457558-25-XXXX
Index	603-117-00-0
EINECS, ELINCS, NLP	200-661-7
CAS	67-63-0
Apimtis, %	1-5
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

H frazių tekstą ir klasifikavimo trumpinius (GHS/CLP) žr. 16 skirsnyje.

Šiame skirsnyje išvardintos medžiagos nurodomos su atitinkama klasifikacija!

Tai reiškia, kad naudojant medžiagas, kurios išvardintos Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 (CLP reglamento) 6 priedo 3.1 lentelėje, buvo atsižvelgta į visas galimai ten pateiktas pastabas dėl čia nurodytos klasifikacijos.

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmąją pagalbą teikiantis asmuo turi saugotis pats!

Niekada sąmonės netekusiam asmeniui nepilti ko nors per burną!

#### Įkvėpus

Pašalinti asmenį iš pavojaus zonos.

Išvesti asmenį į gryną orą ir atitinkamai pagal simptomus konsultuotis su gydytoju.

Esant sąmonės netekimui - paguldyti stabiliai ant šono ir pasitarti su gydytoju.

#### Patekus ant odos

Nešvarius, sušlapusius drabužius nedelsiant nusirengti, gerai nuplauti naudojant daug vandens ir muilo, esant sudirgintai odai (paraudimas ir t.t.), kreiptis į gydytoją.

LT

4 puslapis iš 20

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą

Peržiūrėta / versija: 2019 05 31 / 0013

Pakeičia redakciją / versija: 2018 08 09 / 0012

Įsigalioja nuo: 2019 05 31

PDF spausdinimo data: 2020 02 27

Stabdžių dalių valiklis 30 I

Art.: 558273

## Patekus į akis

Pašalinti kontaktinius lęšius.

Keletą minučių kruopščiai praskalauti dideliu vandens kiekiu, jeigu būtina - kreiptis į gydytoją.

## Prarijus

Kruopščiai praskalauti burną vandeniu.

Nesukelti vėmimo, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Aspiracijos pavojus.

Vemiant - laikyti galvą žemai, kad skrandžio turinys nepatektų į plaučius.

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

Akių ašarojimas

odos bėrimas

Niežėjimas

Galvos svaigimas

Nuovargis

Sutrikimas

Gali kilti:

Akių dirginimas

Esant ilgesniam kontaktui:

Produktas veikia nuriebalinančiai.

Dermatitas (odos uždegimas)

Nurijimas:

Aspiracijos pavojus.

Plaučių pažeidimai

Plaučių edema

Įkvėpimas:

Kvėpavimo takų dirginimas

Galvos svaigimas

Galvos skausmai

Poveikis/pažeidimas centrinės nervų sistemos

Sąmonės netekimas

Tam tikrais atvejais apsinuodijimo simptomai gali pasireikšti tik praėjus daug laiko / po kelių valandų.

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

Nurodymai gydytojui:

Skrandžio praplovimas tik su endotrachėjine intubacija.

Papildomas stebėjimas dėl pneumonijos ir plaučių edemos.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

#### Tinkamos gesinimo priemonės

CO<sub>2</sub>

Gesinimo milteliai

Purškiamoji vandens srovė

Alkoholiui atsparios putos

#### Netinkamos gesinimo priemonės

Pilna vandens srovė

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro atveju gali susidaryti:

Geležies oksidai

Toksiški pirolizės produktai.

Sprogūs garų / oro arba dujų / oro mišiniai.

LT

5 puslapis iš 20  
Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą  
Peržiūrėta / versija: 2019 05 31 / 0013  
Pakeičia redakciją / versija: 2018 08 09 / 0012  
Įsigalioja nuo: 2019 05 31  
PDF spausdinimo data: 2020 02 27  
Stabdžių dalių valiklis 30 I  
Art.: 558273

Pavojingi garai, sunkesni už orą.  
Nuodingos dujos  
Dūmai  
Dėl pasiskirstymo netoli grindų galimas naujas nutolusių uždegimo šaltinių užsidegimas.

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

Neįkvėpti sprogo ir degimo dujų.  
Dujokaukė, nepriklausoma nuo cirkuliuojančio oro.  
Apsauga - pagal gaisro dydį.  
Šiuo atveju - pilna apsauga.  
Pakuotes, kurioms grėsia pavojus, šaldyti vandeniu.  
Užterštą gesinimo vandenį pašalinti pagal galiojančius potvarkius.  
Produktas plaukia ant vandens paviršiaus.  
Produktas gali iš naujo užsidegti.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Pašalinti gaisro židinius, nerūkyti.  
Pasirūpinti pakankama ventiliacija.  
Vengti kontakto su akimis ir oda, o taip pat inhaliacijos.  
Pagal aplinkybes atkreipti dėmesį į pavojų paslysti.

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Išsiskyrus didesniam kiekiui - apriboti.  
Pašalinkite nesandarumus, jei tai galima atlikti nekeliant pavojaus.  
Vengti patekimo į paviršinius ir į gruntinius vandenis, o taip pat į dirvą.  
Avarijos atveju patekus į kanalizaciją - informuoti kompetentingą įstaigą.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkti su skysčiu išsiskiriant medžiaga (pvz., universaliu rikiu) ir utilizuoti pagal 13 skirsnį.  
Nenaudoti jokių degių medžiagų.

### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Asmenines apsaugines priemones žr. 8 skirsnyje ir utilizavimo nuorodas žr. 13 skirsnyje.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Be šiame skirsnyje pateiktos informacijos, aktualią informaciją galima rasti ir 8 ir 6.1 skirsnyje.

### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

#### 7.1.1 Bendrojo pobūdžio rekomendacijos

Vengti garų įkvėpimo.  
Vengti aerozolio susidarymo.  
Pasirūpinti pakankamu patalpos vėdinimu.  
Šiuo atveju būtinos siurbimo priemonės darbo vietoje arba prie apdirbimo mašinų.  
Laikyti nuošalyje gaisro židinius - nerūkyti.  
Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškvovoms išvengti.  
Įrenginius įžeminti.  
Naudoti tik apsaugotus nuo sprogo prietaisus.  
Vengti kontakto su akimis ir oda.  
Atkreipti dėmesį į nurodymus ant etiketės ir ant vartojimo instrukcijos.  
Naudoti darbo metodiką pagal darbo instrukciją.

#### 7.1.2 Nuorodos dėl bendrųjų higienos priemonių darbo vietoje

Laikytis bendrųjų higienos priemonių naudojantis chemikalais.  
Prieš pertrauką ir pabaigus darbą - plauti rankas.  
Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Ⓣ

6 puslapis iš 20  
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą  
 Peržiūrėta / versija: 2019 05 31 / 0013  
 Pakeičia redakciją / versija: 2018 08 09 / 0012  
 Įsigalioja nuo: 2019 05 31  
 PDF spausdinimo data: 2020 02 27  
 Stabdžių dalių valiklis 30 I  
 Art.: 558273

Prieš einant į sritis, kuriose valgoma, nusivilkti nešvarius drabužius ir nusiimti asmenines apsaugines priemones.

## 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Saugoti pašaliniais neprieinamoje vietoje.  
 Sandėliuoti produktą tik originaliose pakuotėse ir uždarytą.  
 Nesandėliuoti produkto perėjimuose ir laiptinėse.  
 Atkreipti dėmesį į ypatingas sandėliavimo sąlygas.  
 Tirpiams atsparios grindys  
 Nesandėliuoti kartu su gaisrą skatinančiomis ir savaime užsidegančiomis medžiagomis.  
 Sandėliuoti gerai vėdinamoje vietoje.  
 Saugoti nuo saulės insoliacijos ir taip pat nuo šilumos poveikio.

## 7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1 Kontrolės parametrai

Ⓣ	Chem. pavadinimas	Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanai, izo-alkanai, cikloalkanai, <5% n-heksanas	Apimtis, %:80-100
	IPRD: 200 ppm (800 mg/m <sup>3</sup> ) (Petrolio eteris (industrinis))	TPRD: 300 ppm (1200 mg/m <sup>3</sup> ) (Petrolio eteris (industrinis))	NRD: ---
	Stebėsenos procedūras: - Compur - KITA-187 S (551 174)		
	BRV: ---	Kita Informacija: ---	

Ⓣ	Chem. pavadinimas	Propan-2-olis	Apimtis, %:1-5
	IPRD: 150 ppm (350 mg/m <sup>3</sup> ) (Propanolis, visi izomerai)	TPRD: 250 pmm (600 mg/m <sup>3</sup> ) (Propanolis, visi izomerai)	NRD: ---
	Stebėsenos procedūras: - Compur - KITA-122 SA(C) (549 277) - Compur - KITA-150 U (550 382) - Draeger - Alcohol 25/a i-Propanol (81 01 631) DFG (D) (Loesungsmittelgemische), DFG (E) (Solvent mixtures 6) - 1998, - 2002 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 66-3 (2004) - Draeger - Alcohol 100/a (CH 29 701)		
	BRV: ---	Kita Informacija: ---	

Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanai, izo-alkanai, cikloalkanai, <5% n-heksanas						
Taikymo sritis	Poveikio būdas / aplinkos terpė	Poveikis sveikatai	Aprašas	Vertė	Vienetas	Pastaba
Vartotojas	Žmogus – prarijus	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	699	mg/kg bw/day	
Vartotojas	Žmogus – per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	699	mg/kg bw/day	
Vartotojas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	608	mg/kg bw/day	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	773	mg/kg bw/day	
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – įkvėpus	Trumpalaikis, sisteminis poveikis	DNEL	2035	mg/kg bw/day	

Propan-2-olis						
Taikymo sritis	Poveikio būdas / aplinkos terpė	Poveikis sveikatai	Aprašas	Vertė	Vienetas	Pastaba

17

7 puslapis iš 20  
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą  
 Peržiūrėta / versija: 2019 05 31 / 0013  
 Pakeičia redakciją / versija: 2018 08 09 / 0012  
 Įsigalioja nuo: 2019 05 31  
 PDF spausdinimo data: 2020 02 27  
 Stabdžių dalių valiklis 30 I  
 Art.: 558273

	Aplinka – gėlasis vanduo		PNEC	140,9	mg/l	
	Aplinka – jūros vanduo		PNEC	140,9	mg/l	
	Aplinka – nuosėdos, gėlasis vanduo		PNEC	552	mg/kg	
	Aplinka – nuosėdos, jūros vanduo		PNEC	552	mg/kg	
	Aplinka – žemė		PNEC	28	mg/kg	
	Aplinka – nuotekų apdorojimo įrenginys		PNEC	2251	mg/l	
	Aplinka – vanduo, pavienis (kintantis) išsiskyrimas		PNEC	140,9	mg/l	
	Aplinka – prarijus (pašarai)		PNEC	160	mg/kg feed	
Vartotojas	Žmogus – per odą	Ilgalaikis	DNEL	319	mg/kg	(1 d)
Vartotojas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis	DNEL	89	mg/m3	
Vartotojas	Žmogus – prarijus	Ilgalaikis	DNEL	26	mg/kg	(1 d)
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – per odą	Ilgalaikis	DNEL	888	mg/kg	(1 d)
Darbuotojas / darbo gavėjas	Žmogus – įkvėpus	Ilgalaikis	DNEL	500	mg/m3	

17 IPRD = Ilgalaikio poveikio ribinis dydis

(8) = Įkvepiamoji frakcija (Direktyva 2017/164/EU, Direktyva 2004/37/EB). (9) = Alveolinė frakcija (Direktyva 2017/164/EU, Direktyva 2004/37/EB). (11) = Įkvepiamoji frakcija (Direktyva 2004/37/EB). (12) = Įkvepiamoji frakcija. Alveolinė frakcija tose valstybėse narėse, kurios šios direktyvos įsigaliojimo dieną įgyvendina biologinės stebėsenos sistemą, pagal kurią biologinė ribinė vertė neviršija 0,002 mg Cd/g kreatinino šlapime (Direktyva 2004/37/EB). | TPRD = Trumpalaikio poveikio ribinis dydis (8) = Įkvepiamoji frakcija (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Alveolinė frakcija (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Trumpalaikio poveikio ribinė vertė per 1 minutės atskaitos laikotarpį (2017/164/EU). | NRD = Neviršytinas ribinis dydis | BRV = Biologinė ribinė vertė | Kita informacija: F = fibrogeninis poveikis, J = jautrinantis poveikis, K = kancerogeninis poveikis, M = mutageninis poveikis, O = medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą, R = reprodukcijai toksiškas poveikis, Ū = ūmus poveikis. (13) = Medžiaga gali sukelti odos ir kvėpavimo takų jautrinimą (Direktyva 2004/37/EB), (14) = Medžiaga gali sukelti odos jautrinimą (Direktyva 2004/37/EB).

## 8.2 Poveikio kontrolė

### 8.2.1 Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Pasirūpinti geru vėdinimu. Tai galima atlikti vietiniu oro išsiurbimu arba bendru oro nutraukimu.

Jeigu šito nepakanka, kad išlaikyti koncentraciją žemiau ribinės vertės darbo aplinkos ore (IPRV, TPRV, NRV, (AGW)), reikia nešioti tinkamą kvėpavimo takų apsaugą.

Galioja tik tuomet, jeigu čia yra nurodyta poveikio ribinė vertė.

Tinkami vertinimo metodai, skirti naudojamų apsauginių priemonių veiksmingumui patikrinti, apima su matavimo technika susijusius ir nesusijusius nustatymo metodus.

Jie apraomi, pvz., BS EN 14042.

BS EN 14042 "Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių agentų poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos".

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

Laikytis bendrų higienos priemonių naudojantis chemikalais.

Prieš pertraukas ir pabaigus darbą - plauti rankas.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Prieš einant į sritis, kuriose valgoma, nusivilkti nešvarius drabužius ir nusiimti asmenines apsaugines priemones.

Akių ir (arba) veido apsauga:



LT

8 puslapis iš 20  
Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą  
Peržiūrėta / versija: 2019 05 31 / 0013  
Pakeičia redakciją / versija: 2018 08 09 / 0012  
Įsigalioja nuo: 2019 05 31  
PDF spausdinimo data: 2020 02 27  
Stabdžių dalių valiklis 30 I  
Art.: 558273

Apsauginiai akiniai - sandarūs, su šoniniais skydais (EN 166).

Odos apsauga - rankų apsauga:  
Atsparios tirpikliams apsauginės pirštinės (EN 374).  
Reikalui esant  
Apsauginės pirštinės iš nitrilo (EN 374).  
Mažiausio sluoksnio storumas, matuojamas mm:  
0,4  
Prasiskverbimo laikas (prasitrynimo laikas) minutėmis:  
>= 480  
Apsauginės pirštinės iš polivinilalkoholio (EN 374)  
Apsauginės pirštinės iš Viton® / iš fluorinto elastomero (EN 374)  
Rekomenduotinas apsauginis rankų kremas.  
Nustatytas nusinešiojimo laikas pagal EN 16523-1 nebuvo atliktas praktikos sąlygomis.  
Yra rekomenduojamas maksimalus nešiojimo laikas, kuris atitinka 50% nusinešiojimo laiko.

Odos apsauga - kita apsauga:  
Apsauginiai darbo rūbai (pvz. apsauginiai batai EN ISO 20345, darbiniai rūbai su ilgomis rankovėmis).

Kvėpavimo organų apsauga:  
Viršijus ribinę vertę darbo aplinkos ore IPRV, TPRV, NRV.  
Dujokaukė filtras A (EN 14387), ženklinanti spalva ruda  
Esant aukštomis koncentracijoms:  
Respiratorius (izoliuojantis prietaisas) (pvz. EN 137 arba EN 138)  
Atkreipti dėmesį į ribotą respiratorių nešiojimo laiką.

Apsauga nuo terminių pavojų:  
Jei galioja, tai nurodyta atskirose apsauginėse priemonėse (akių / veido apsauga, odos apsauga, kvėpavimo apsauga).

Papildoma informacija dėl rankų apsauginių priemonių - nebuvo atlikti jokie bandymai.  
Mišinių sudėtinės medžiagos buvo pasirinktos sąžiningai ir atsižvelgiant į apie jas turimą informaciją.  
Pasirenkant medžiagas buvo remiamasi pirštinių gamintojo duomenimis.  
Galutinis pirštinių medžiagos pasirinkimas turi būti atliktas atsižvelgiant į prasitrynimo laiką, skvarbumo procentą ir į skaidymąsi.  
Tinkamų pirštinių pasirinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, bet ir nuo kitų kokybės požymių ir yra skirtingas tarp įvairių gamintojų.  
Mišinių poveikio pirštinių medžiagoms iš anksto numatyti negalima, todėl jį reikia patikrinti prieš naudojant.  
Tikslių pirštinių nusinešiojimo laiką galima sužinoti ir jo laikytis iš pirštinių gamintojų nurodymų.

### 8.2.3 Poveikio aplinkai kontrolė

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būsena:	Skystas
Spalva:	Bespalvė
Kvapas:	Būdingas
Kvapo atsiradimo slenkstis:	Nenustatyta
pH-vertė:	Nenustatyta
Lydomosi/užšalimo temperatūra:	<-20 °C
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	80-110 °C
Pliūpsnio temperatūra:	-12 °C
Garavimo greitis:	Nenustatyta



LT

9 puslapis iš 20  
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą  
 Peržiūrėta / versija: 2019 05 31 / 0013  
 Pakeičia redakciją / versija: 2018 08 09 / 0012  
 Įsigalioja nuo: 2019 05 31  
 PDF spausdinimo data: 2020 02 27  
 Stabdžių dalių valiklis 30 I  
 Art.: 558273

Degumas (kietų medžiagų, dujų):	Nenustatyta
Apatinė sprogo riba:	0,6 Vol-%
Viršutinė sprogo riba:	7,6 Vol-%
Garų slėgis:	80 mbar
Garų tankis (oras = 1):	Garai, sunkesni už orą.
Tankis:	0,702 g/ml
Tiriamasis tankis:	Nenustatyta
Tirpumas:	Organiniai tirpikliai
Tirpumas vandenyje:	Netirpus
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo):	Nenustatyta
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	260 °C (Užsidegimo temperatūra)
Skilimo temperatūra:	Nenustatyta
Klampa:	<1 mm <sup>2</sup> /s (40°C, ISO 3105)
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Nenustatyta
Oksidacinės savybės:	Nenustatyta
<b>9.2 Kita informacija</b>	
Maišumas:	Nenustatyta
Tirpumas riebaluose / tirpiklis:	Nenustatyta
Laidumas:	Nenustatyta
Paviršiaus įtempis:	Nenustatyta
Tirpiklio kiekis:	Nenustatyta

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

### 10.1 Reakingumas

Produktas neišbandytas.

### 10.2. Cheminis stabilumas

Tinkamai laikant ir naudojant, stabilus.

### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Tinkamai naudojant, neyra.

### 10.4 Vengtinios sąlygos

Įkaitimas, atvira liepsna, užsidegimo židiniai

Elektrostatinis pakrovimas

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengti kontakto su stipriai oksiduojančiomis medžiagomis.

Vengti kontakto su stipriomis rūgštimis.

### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Naudojant pagal nurodymus - neskykla.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Daugiau informacijos apie poveikį sveikatai žr. 2.1 skirsnyje ("Klasifikacija").

**Stabdžių dalių valiklis 30 I**

**Art.: 558273**

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
Ūmus toksiškumas, prarijus:						net.j.d.
Ūmus toksiškumas, per odą:						net.j.d.

LT

10 puslapis iš 20  
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą  
 Peržiūrėta / versija: 2019 05 31 / 0013  
 Pakeičia redakciją / versija: 2018 08 09 / 0012  
 Įsigalioja nuo: 2019 05 31  
 PDF spausdinimo data: 2020 02 27  
 Stabdžių dalių valiklis 30 I  
 Art.: 558273

Ūmus toksiškumas, įkvėpus:						net.j.d.
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:						net.j.d.
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:						net.j.d.
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:						net.j.d.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:						net.j.d.
Kancerogeniškumas:						net.j.d.
Toksiškumas reprodukcijai:						net.j.d.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis (STOT-SE):						net.j.d.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE):						net.j.d.
Aspiracijos pavojus:						net.j.d.
Simptomai:						net.j.d.

**Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanai, izo-alkanai, cikloalkanai, <5% n-heksanas**

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
Ūmus toksiškumas, prarijus:	LD50	>5000	mg/kg	Žiurkė	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Ūmus toksiškumas, per odą:	LD50	>2000	mg/kg	Žiurkė	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Ūmus toksiškumas, įkvėpus:	LC50	>20	mg/l/4h	Žiurkė	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Pavojingi garai
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:						Produktas veikia nuriebalinančiai., Dirginantis
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:						Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:						Nedirginantis
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:						Nesensibilizuojama
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis (STOT-SE):						Gali dirginti kvėpavimo takus.
Aspiracijos pavojus:						Taip

LT

11 puslapis iš 20  
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą  
 Peržiūrėta / versija: 2019 05 31 / 0013  
 Pakeičia redakciją / versija: 2018 08 09 / 0012  
 Įsigalioja nuo: 2019 05 31  
 PDF spausdinimo data: 2020 02 27  
 Stabdžių dalių valiklis 30 I  
 Art.: 558273

Simptomai:						sąmonės sutrikimas, sąmonės netekimas, širdies ir kraujo apytakos sutrikimai, galvos skausmai, mėšlungis, mieguistumas, gleivinės dirginimas, galvos svaigimas, pykinimas ir vėmimas
------------	--	--	--	--	--	--

**Propan-2-olis**

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
Ūmus toksiškumas, prarijus:	LD50	4570-5840	mg/kg	Žiurkė	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Ūmus toksiškumas, per odą:	LD50	13900	mg/kg	Triušis	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Ūmus toksiškumas, įkvėpus:	LC50	30	mg/l/4h	Žiurkė		
Odos esdinimas ir (arba) dirginimas:				Triušis	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Nedirginantis
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:				Triušis	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Irrit. 2
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:				Jūros kiaulytė	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Ne (patekimas ant odos)
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Neigiamai
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Salmonella typhimurium	(Ames-Test)	Neigiamai
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:				Pelė	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Neigiamai
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Neigiamai
Kancerogeniškumas: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis (STOT-SE):						Neigiamai STOT SE 3, H336

LT

12 puslapis iš 20  
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą  
 Peržiūrėta / versija: 2019 05 31 / 0013  
 Pakeičia redakciją / versija: 2018 08 09 / 0012  
 Įsigalioja nuo: 2019 05 31  
 PDF spausdinimo data: 2020 02 27  
 Stabdžių dalių valiklis 30 I  
 Art.: 558273

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE):						Konkretus(-ūs) organas(-ai): kepenys
Aspiracijos pavojus: Simptomai:						Ne kvėpavimo sutrikimai, sąmonės netekimas, vėmimas, galvos skausmai, nuovargis, galvos svaigimas, pykinimas
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE), prarijus:	NOAEL	900	mg/kg	Žiurkė	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE), įkvėpus:	NOAEL	5000	ppm	Žiurkė		Pavojingi garai

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Daugiau informacijos apie poveikį aplinkai žr. 2.1 skirsnyje ("Klasifikacija").

### Stabdžių dalių valiklis 30 I

Art.: 558273

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Trukmė	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
12.1. Toksiškumas žuvisms:							net.j.d.
12.1. Toksiškumas dafnijoms:							net.j.d.
12.1. Toksiškumas dumbliams:							net.j.d.
12.2. Patvarumas ir skaidomumas:							Produktas plaukia ant vandens paviršiaus. Atskyrimas, kiek įmanoma, per naftos (alyvos) atskirėją.
12.3. Bioakumuliacijos potencialas:							net.j.d.
12.4. Judumas dirvožemyje:							Produktas yra lengvai lakus.

LT

13 puslapis iš 20  
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą  
 Peržiūrėta / versija: 2019 05 31 / 0013  
 Pakeičia redakciją / versija: 2018 08 09 / 0012  
 Įsigalioja nuo: 2019 05 31  
 PDF spausdinimo data: 2020 02 27  
 Stabdžių dalių valiklis 30 I  
 Art.: 558273

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:							net.j.d.
12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis:							net.j.d.
Kita informacija:							Pagal receptūrą neturi AOX.
Kita informacija:							DOC eliminavimo laipsnis (organinis sekvestrantas) $\geq 80\%/28d$ : net.

**Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanai, izo-alkanai, cikloalkanai, <5% n-heksanas**

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Trukmė	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
12.1. Toksiškumas žuvims:	LC50	96h	11,4	mg/l	Leuciscus idus	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	NOELR	21d	1	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	EC50	48h	3	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksiškumas dumbliams:	EC50	72h	30	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Patvarumas ir skaidomumas:		28d	81	%			Lengvai biologiškai skaidomas, išvada pagal analogiją
12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:							Ne PBT medžiaga, Ne vPvB medžiaga
Kita informacija:	AOX		0	%			
Kita informacija:	DOC						DOC eliminavimo laipsnis (organinis sekvestrantas) $\geq 80\%/28d$ : net.

**Propan-2-olis**

LT

14 puslapis iš 20  
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą  
 Peržiūrėta / versija: 2019 05 31 / 0013  
 Pakeičia redakciją / versija: 2018 08 09 / 0012  
 Įsigalioja nuo: 2019 05 31  
 PDF spausdinimo data: 2020 02 27  
 Stabdžių dalių valiklis 30 I  
 Art.: 558273

Toksiškumas / poveikis	Galinis taškas	Trukmė	Vertė	Vienetas	Organizmas	Bandymo metodas	Pastaba
Toksiškumas bakterijoms:	EC10	16h	1050	mg/l	Pseudomonas putida		
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	EC50	16d	141	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksiškumas žuvims:	LC50	96h	>100	mg/l	Leuciscus idus		
12.1. Toksiškumas žuvims:	LC50	96h	1400	mg/l	Lepomis macrochirus		
12.1. Toksiškumas dafnijoms:	EC50	48h	2285	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksiškumas dumbliams:	EC50	72h	>100	mg/l	Desmodesmus subspicatus		
12.2. Patvarumas ir skaidomumas:		21d	95	%		OECD 301 E (Ready Biodegradability - Modified OECD Screening Test)	Lengvai biologiškai skaidomas
12.2. Patvarumas ir skaidomumas:			99,9	%		OECD 303 A (Simulation Test - Aerobic Sewage Treatment - Activated Sludge Units)	Lengvai biologiškai skaidomas
12.3. Bioakumuliacijos potencialas:	Log Pow		0,05			OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method)	Mažas
12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:							Ne PBT medžiaga, Ne vPvB medžiaga
12.4. Judumas dirvožemyje:	Koc		1,1				Ekspertų įvertinimas
Toksiškumas bakterijoms:	EC50		>1000	mg/l	activated sludge		
Kita informacija:	ThOD		2,4	g/g			
Kita informacija:	BOD5		53	%			
Kita informacija:	COD		96	%			Bibliografinės nuorodos
Kita informacija:	COD		2,4	g/g			
Kita informacija:	BOD		1171	mg/g			

### 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai  
 Medžiagai / mišiniui / likusiam kiekiui  
 Atliekų kodo Nr. EB:

LT

15 puslapis iš 20  
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą  
 Peržiūrėta / versija: 2019 05 31 / 0013  
 Pakeičia redakciją / versija: 2018 08 09 / 0012  
 Įsigalioja nuo: 2019 05 31  
 PDF spausdinimo data: 2020 02 27  
 Stabdžių dalių valiklis 30 I  
 Art.: 558273

Paminėti atliekų kodai yra rekomendacijos, duodamos šio produkto numatomo naudojimo pagrindu.  
 Remiantis vartotojo specialiu panaudojimu ir realiomis atliekų tvarkymo sąlygomis, pagal aplinkybes gali būti priskirti ir kiti atliekų kodai. (2014/955/ES)

07 01 04 kiti organiniai tirpikliai, plovimo skysčiai ir motininiai tirpalai

14 06 03 kiti tirpikliai ir tirpiklių mišiniai

Rekomendacija:

Nuotekų šalinimas neturi būti skatinamas.

Laikytis vietinių galiojančių potvarkių.

Pristatyti medžiagos panaudojimui.

Pavyzdžiui - tam pritaikytas deginimo įrenginys.

### Užterštų pakuočių medžiagoms

Laikytis vietinių galiojančių potvarkių.

Pakuotes visiškai ištuštinti.

Neužterštas įpakavimas gali būti vėl panaudojamas.

Negalimus išvalyti įpakavimus pašalinti kaip medžiagas.

Neišvalytų talpų neprakiurdyti, nepjaustyti arba nesuvirinti.

Nuosėdos gali sudaryti sprogo pavojų.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### Bendra informacija

14.1. JT numeris: 3295

### Kelių / geležinkelio transportas (ADR/RID)

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:

UN 3295 HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 3

14.4. Pakuotės grupė: II

Klasifikacijos kodas: F1

LQ: 1 L

14.5. Pavojus aplinkai: environmentally hazardous

Tunnel restriction code: D/E



### Pervežimas jūros laivais (IMDG-kodas)

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:

HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (HEPTANES)

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 3

14.4. Pakuotės grupė: II

EmS: F-E, S-D

Jūrų vandens teršalas (Marine Pollutant): Taip

14.5. Pavojus aplinkai: environmentally hazardous



### Pervežimas lėktuvais (IATA)

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:

Hydrocarbons, liquid, n.o.s.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 3

14.4. Pakuotės grupė: II

14.5. Pavojus aplinkai: Netaikoma



### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Pavojingus krovinius pervežančius asmenis būtina instrukuoti.

Tvirtinimo reikalavimų privalo laikytis visi su pervežimu susiję asmenys.

Imtis apsisaugojimo nuo žalos priemonių.

### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Krovinytis yra palaidas, o ne vienetinis, todėl negalioja.

Čia nebuvo atsižvelgta į nurodymus dėl mažų kiekių.

Pavojingumo numeris, o taip pat pakavimo kodas - pagal užklausimą.



LT

16 puslapis iš 20  
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą  
 Peržiūrėta / versija: 2019 05 31 / 0013  
 Pakeičia redakciją / versija: 2018 08 09 / 0012  
 Įsigalioja nuo: 2019 05 31  
 PDF spausdinimo data: 2020 02 27  
 Stabdžių dalių valiklis 30 I  
 Art.: 558273

Laikytis specialių reikalavimų (special provisions).

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Atkreipti dėmesį į apribojimus:  
 Laikytis profsąjungos/darbo medicinos potvarkių.

Direktyva 2012/18/ES ("Seveso-III"), I priedas, 1 dalis - šiam produktui taikomos šios kategorijos (atsižvelgiant į laikymo, naudojimo ir kitas sąlygas, taip pat būtina laikytis kitoms kategorijoms taikomų sąlygų):

Pavojingumo kategorijos	I priedo pastabos	Kvalifikacinis pavojingų cheminių medžiagų, nurodytų 3 straipsnio 10 dalyje, kiekis (tonomis) taikant - žemesnės pakopos reikalavimus	Kvalifikacinis pavojingų cheminių medžiagų, nurodytų 3 straipsnio 10 dalyje, kiekis (tonomis) taikant - aukštesnės pakopos reikalavimus
P5c		5000	50000
E2		200	500

Priskiriant pagal kategorijas ir ribines kiekio vertes visada būtina vadovautis Direktyvos 2012/18/ES I priedo pastabomis, ypač nurodytomis čia pateiktose lentelėse ir 1-6 pastaba.

Direktyva 2010/75/ES (LOJ): 100 %  
**Reglamentas (EB) Nr. 648/2004**  
 30 % ir daugiau  
 alifatinių angliavandenilių

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Medžiagos saugumo įvertinimas mišiniams nėra numatytas.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

Iš naujo apdoroti skirsniai: 2, 3, 8, 11, 12, 16  
 Darbuotojus reikia apmokyti, kaip elgtis su pavojingomis medžiagomis.  
 Šita informacija pateikta apie produktus, esančius pristatymo būsenoje.  
 Darbuotojus reikia instrukuoti / apmokyti, kaip elgtis su pavojingomis medžiagomis.

Klasifikacija ir taikyti metodai, skirti mišinio klasifikacijai pagal Direktyvą (EB) 1272/2008 (CLP) atlikti:

Klasifikacija pagal Direktyvą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	Taikyti vertinimo metodai
Flam. Liq. 2, H225	Klasifikacija remiantis patikros duomenimis.
Skin Irrit. 2, H315	Klasifikacija pagal apskaičiavimo metodą.
Asp. Tox. 1, H304	Klasifikacija pagal apskaičiavimo metodą.
STOT SE 3, H336	Klasifikacija pagal apskaičiavimo metodą.
Aquatic Chronic 2, H411	Klasifikacija pagal apskaičiavimo metodą.

Tolesnės frazės yra atrinktos H frazės, sudedamųjų dalių (nurodytų 2 ir 3 skirsniuose) pavojingumo klasės kodas (GHS/CLP).

LT

17 puslapis iš 20  
Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą  
Peržiūrėta / versija: 2019 05 31 / 0013  
Pakeičia redakciją / versija: 2018 08 09 / 0012  
Įsigalioja nuo: 2019 05 31  
PDF spausdinimo data: 2020 02 27  
Stabdžių dalių valiklis 30 I  
Art.: 558273

H225 Labai degūs skystis ir garai.  
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.  
H315 Dirgina odą.  
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.  
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Flam. Liq. — Degieji skysčiai  
Skin Irrit. — Odos dirginimas  
Asp. Tox. — Plaučių pakenkimo prarijus pavojus  
STOT SE — Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) - Narkotinis poveikis  
Aquatic Chronic — Pavojinga vandens aplinkai - lėtinis  
Eye Irrit. — Akių dirginimas

Albert Berner Deutschland GmbH  
Bernerstrasse 4  
D - 74653 Künzelsau  
Tel +49 79 40 12 10  
Fax +49 79 40 12 13 00  
info@berner.de  
www.berner.de

Berner Gesellschaft m.b.H.  
Industriezeile 36  
A - 5280 Braunau / Inn  
Tel +43 77 22 800 508  
Fax +43 77 22 800 184  
berner@berner.co.at  
www.berner.co.at

Berner Belgien NV/SA  
Bernerstraat 1  
B - 3620 Lanaken  
Tel +31 45 533 93 133(8.00h-  
16.00h)  
Tel +31 6 290 27 464 (16.00h-  
8.00h)  
Fax +31 455 33 92 43  
info@berner.be  
www.berner.be

Montagetechnik Berner AG  
Kägenstraße 8  
CH - 4153 Reinach / Bl. 1  
Tel +41 61 71 59 222  
Fax +41 61 71 59 333  
berner-ag@berner-ag.ch  
www.berner-ag.ch

Berner A/S  
Stenholm 2  
DK - 9400 Nørresundby  
Tel +45 99 36 15 00  
Fax +45 98 19 24 14  
info@berner.dk  
www.berner.dk

Berner Montaje y Fijación, S.L.  
P.I. "La Rosa VI"  
C/Albert Berner, 2  
E - 18330 Chauchina-Granada-  
España  
Tel +34 90 21 03 504  
Fax +34 90 21 13 190  
berner-spain@berner.es  
www.berner.es

Berner Kft.  
Gubacsi út 6/b  
H - 1097 Budapest  
Tel +36 (1) 347 1059  
Fax +36 (1) 347 1045  
info@berner.hu  
www.berner.hu

Berner AS  
Holmaveien 25  
N - 1339 Vøyenenga  
Tel +47 66 76 55 80  
Fax +47 66 76 55 81  
info@berner.no  
www.berner.no

Berner Succ. Luxembourg  
105, Rue des Bruyères  
L - 1274 Howald  
Tel +31 45 533 93 133 (8.00h-  
16.00h)  
Tel +31 6 290 27 464 (16.00h-  
8.00h)  
Fax +31 455 33 92 43  
info@berner.lu  
www.berner.lu

①

18 puslapis iš 20  
Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą  
Peržiūrėta / versija: 2019 05 31 / 0013  
Pakeičia redakciją / versija: 2018 08 09 / 0012  
Įsigalioja nuo: 2019 05 31  
PDF spausdinimo data: 2020 02 27  
Stabdžių dalių valiklis 30 I  
Art.: 558273

Berner spol. s r.o.  
Jinonický 80  
CZ - 158 00 Praha 5  
Tel +420 225 390 666  
Fax +420 225 390 660  
berner@berner.cz  
www.berner.cz

Berner,S.A.  
Av. Amília Rodrigues,3510  
Manique de Baixo  
P - 2785-738 São Domingos de Rana  
Tel ++351 21 448 90 60  
Fax ++351 21 448 90 69  
marketing@berner.pt  
www.berner.pt

Berner Polska Sp. z o.o.  
Ul. Puzkarska 7J  
30-644 Kraków  
Tel +48 12 297 62 40  
Fax +48 12 297 62 02  
office@berner.pl  
www.berner.pl

Albert Berner UAB  
Kalvarijų 29B, LT09313,  
Vilnius, Lithuania  
Tel +370-52104355  
Fax +370-52350020  
info@berner.lt

Berner SK  
Berner s r.o.  
Jesenského 1  
SK - 962 12 Detva  
Tel (+421) 45 5410 245  
Fax (+421) 45 5410 255  
berner@berner.sk  
www.berner.sk

Albert Berner Montagetechnik AB  
Elektravägen 53  
S - 126 30 Hägersten  
Tel +46 85 78 77 800  
Fax +46 85 78 77 805  
info@berner.se  
www.berner.se

Tarfi Oy  
Äyritie 8D  
01510 Vantaa, Suomi  
Tel: 0207 590  
220/Asiakaspalvelukeskus  
asiakaspalvelu@tarfi.fi  
www.tarfi.fi

Mitras d.o.o  
Brdnikova ulica 34e  
SL-1000 Ljubljana  
Tel +386-1-256-62-46  
Fax +386-1-256-62-45  
mitras@siol.com

BERNER d.o.o  
CPM Savčica Šanci  
Trgovačka 2  
HR - 10000 Zagreb  
Tel +38512 499 470  
Fax +38512 499 480  
e-mail: safetydata-hr@berner.co.at

Berner Endüstriyel Ürünler  
Sanayi ve Ticaret A.Ş.  
Ferhatpaşa Mah. G 7 Sok. 31/2  
TR - 34858 Kartal-Samandıra /  
YSTANBUL  
Tel +90 (0) 216-4713077  
Fax +90 (0) 216-4719625  
info@berner.com.tr  
www.berner.com.tr

Berner S.p.A.  
Via dell 'Elettronica 15  
I - 37139 Verona  
Tel +39 04 58 67 01 11  
Fax +39 04 58 67 01 34  
info@berner.it  
www.berner.it

Albert Berner srl  
Str. Vrancei Nr. 51 - 55  
RO - 310315 Arad  
Tel +40 257 212291  
Fax +40 257 250460  
office@berner-romania.ro  
www.berner-romania.ro

Berner Produkten b.v.  
Vogelzankweg 175  
NL - 6374 AC Landgraaf  
+31 45 53 39 133 (8.00h-16.00h)  
+31 6 290 27 464 (16.00h-8.00h)  
info@berner.nl  
www.berner.nl

Berner s.a.r.l.  
ZI Les Manteaux  
F - 89331 Saint-Julien-du-Sault Cedex  
Tel +33 38 69 94 400  
Fax +33 38 69 94 444  
contact@berner.fr  
www.berner.fr

Albert Berner SIA  
Liliju 20, Marupe, Mārupes novads,  
LV-2167, Latvija  
Tel +37167840007  
Fax +371678440008  
info@berner.lv

(c) COPYRIGHT 1987 - 2050 ALL  
RIGHTS RESERVED

Šiame dokumente galima pavartoti trumpiniai ir akronimai:

LT

19 puslapis iš 20  
Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą  
Peržiūrėta / versija: 2019 05 31 / 0013  
Pakeičia redakciją / versija: 2018 08 09 / 0012  
Įsigalioja nuo: 2019 05 31  
PDF spausdinimo data: 2020 02 27  
Stabdžių dalių valiklis 30 I  
Art.: 558273

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
AOX Adsorbuojantys organiniai halogeniniai junginiai  
ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)  
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Federacinės žinybos medžiagų tyrimui ir tikrinimui, Vokietija)  
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Valstybinė Darbo Saugos ir Darbo Medicinos Inspekcija, Vokietija)  
bendr. bendras  
BSEF The International Bromine Council  
bw body weight  
CAS Chemical Abstracts Service  
CLP Classification, Labelling and Packaging (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo)  
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (kancerogeninė, mutageninė, toksiška reprodukcija)  
DMEL Derived Minimum Effect Level  
DNEL Derived No Effect Level (= išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė)  
dw dry weight  
EB Europos Bendrijos  
ECHA European Chemicals Agency (= Europos cheminių medžiagų agentūra)  
EEB Europos ekonominė bendrija  
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
EN Europos standartus  
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
ES Europos Sąjunga  
EVAL Etileno-vinilo alkoholio kopolimero  
Fax. Fakso numeris  
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Pasauliniu mastu suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklavimo sistema)  
GWP Global warming potential (= Šiltnamio efekto potencialas)  
IARC International Agency for Research on Cancer  
IATA International Air Transport Association (=Tarpautinė oro transporto asociacija)  
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
IMDG-kodas International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)  
ir t.t. / ir tt, ir pan. ir taip toliau, ir panašios  
IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
LQ Limited Quantities  
mažd. maždaug  
nen. nenurodoma  
nepat. nepatikrinta  
net. netaikoma  
net.j.d. neturima jokių duomenų  
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
org. organinis  
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= patvarios, bioakumuliacinės, toksiškos)  
PE Polietilėns  
PNEC Predicted No Effect Concentration (= prognozuojama neveiki koncentracija)  
PVC Polivinilchlorido  
pvz. pavyzdžiui  
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų)  
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.  
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses  
SVHC Substances of Very High Concern

LT

20 puslapis iš 20  
Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą  
Peržiūrėta / versija: 2019 05 31 / 0013  
Pakeičia redakciją / versija: 2018 08 09 / 0012  
Įsigalioja nuo: 2019 05 31  
PDF spausdinimo data: 2020 02 27  
Stabdžių dalių valiklis 30 I  
Art.: 558273

Tel. Telefonas

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (Jungtinių Tautų rekomendacijos dėl pavojingų krovinių vežimo)

VOC Volatile organic compounds (= lakieji organiniai junginiai)

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= labai patvari, didelės bioakumuliacijos)

wwt wet weight

Čia nurodyti duomenys turi aprašyti produktą atsižvelgiant į būtinas saugumo priemones, jį neskirti tam, kad už garantuoti tam tikras savybes ir remiasi šiandieniniu mūsų žinių lygiu.  
Be atsakomybės.