



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

Spausdinimo data: 03.06.2017

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 03.06.2017

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

- **1.1 Produkto identifikatorius**
 - Prekybos ženklas: **Adhesive liquid for prefd. wax parts**
- **1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

 - **Medžiagos / mišinio panaudojimas** Dantų protezų gamybos pagalbinė priemonė
- **1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**
 - **Gamintojas / tiekėjas**
Kulzer GmbH
Leipziger Straße 2, 63450 Hanau (Germany) Tel.: +49 (0)800 4372522
 - **Informacijos šaltinis:** E-Mail: msds@kulzer-dental.com
- **1.4 Pagalbos telefono numeris:** Emergency CONTACT (24-Hour-Number): +49 (0)6132-84463

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.
Skin Irrit. 2 H315 Dirgina odą.
STOT SE 3 H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
Aquatic Acute 1 H400 Labai toksiška vandens organizmams.
Aquatic Chronic 1 H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
- **2.2 Ženklavimo elementai**
 - **Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**
Gaminys klasifikuojamas bei ženklavimas pagal KŽP reglamentą.
 - **Pavojaus piktogramos**



GHS02 GHS07 GHS09

- **Signalinis žodis** Pavojus
- **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**
cikloheksanas
- **Pavojingumo frazės**
H225 Labai degūs skystis ir garai.
H315 Dirgina odą.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
- **Atsargumo frazės**
P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/atviros liepsnos/karštų paviršių. - Nerūkyti.
P241 Naudoti sprogimui atsparią elektros/ventiliacijos/apšvietimo/įrangą.
P261 Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.
P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODO (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti/pašalinti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle.
P321 Specialus gydymas (žr. šioje etiketėje).

(Tęsinys 2 psl.)



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

Spausdinimo data: 03.06.2017

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 03.06.2017

Prekybos ženklas: Adhesive liquid for prefd. wax parts

- P405 Laikyti užrakintą.
- **2.3 Kiti pavojai -**
 - **PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
 - **PBT:** Nevartotina.
 - **vPvB:** Nevartotina.

(Puslapio 1 tęsinys)

3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

- **3.2 Cheminė charakteristika: Mišiniai**
 - **Aprašymas: -**

- **Pavojingos sudedamosios medžiagos :**

CAS: 110-82-7 EINECS: 203-806-2	cikloheksanas Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 107-83-5 EINECS: 203-523-4	2-metilpentanas Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	5-10%
CAS: 142-82-5 EINECS: 205-563-8	heptanas [ir izomerai] Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	5-10%
CAS: 110-54-3 EINECS: 203-777-6	heksanas Flam. Liq. 2, H225; Repr. 2, H361f; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	0-5%

- **Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**
 - **Įkvėpus:** Garantuoti tyrą orą, tęsiantis negalavimams, kreiptis į gydytoją.
 - **Po kontakto su oda:**
Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.
Nesiliaujant odos perštėjimui, kreiptis į gydytoją.
 - **Po kontakto su akimis:**
Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu ir pasikonsultuoti su gydytoju.
 - **Prarijus:** Nesistengti iššaukti vėmimą; nedelsiant kreiptis medicininės pagalbos.
- **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**
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

- **5.1 Gesinimo priemonės**
 - **Tinkamos gesinimo medžiagos:**
Vandens rūkas
Putos
Gesinimo milteliai

(Tęsinys 3 psl.)



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

Spausdinimo data: 03.06.2017

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 03.06.2017

Prekybos ženklas: Adhesive liquid for prefd. wax parts

(Puslapio 2 tęsinys)

- Anglies dioksidas
- **Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo pilna srove
- **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**
Įkaitus arba gaisro atveju galimas nuodingų dujų susidarymas.
- **5.3 Patarimai gaisrininkams**
 - **Ypatingos saugos priemonės:**
Do not inhale explosion gases or combustion gases.
Nešioti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo apsaugos prietaisą.
 - **Kitos nuorodos -**

6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**
Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.
Garantuoti pakankamą vėdinimą.
Esant garų/dulkių/aerolio poveikiui, naudoti kvėpavimo apsaugos priemones.
Vengti ugnies šaltinių.
- **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**
Užkirsti galimybę patekti į kanalizaciją, duobes ir rūsius.
Patekus į vandens telkinius ir kanalizaciją, informuoti atsakingas tarnybas.
Neleisti patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.
- **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**
Surinktą medžiagą sunaikinti pagal instrukcijas.
Garantuoti pakankamą vėdinimą.
Pritaikytose talpose nugabenti perdirbimui arba sunaikinimui.
Surinkti su skysčius iššančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).
- **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**
Indus laikyti sandariai uždarytus.
Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.
Vengti aerosolių susidarymo.
Naudoti tirpikliams atsparius prietaisus.
 - **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo:**
Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.
Saugoti nuo karščio.
Imptis priemonių elektros krūvio susidarymui išvengti.
Perdirbant susidaro lakios, lengvai užsidegančios dalelės.
Garams susimaišius su oru, gali susidaryti sprogas mišinys.
Ištuštintame inde gali susidaryti degūs mišiniai.

(Tęsinys 4 psl.)

LT



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

Spausdinimo data: 03.06.2017

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 03.06.2017

Prekybos ženklas: Adhesive liquid for prefd. wax parts

(Puslapio 3 tęsinys)

- **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
 - **Sandėliavimas:**
 - **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Laikyti vėsioje vietoje.
 - **Nuorodos dėl laikymo bendrai:** Nereikalaujama.
 - **Kitos sandėliavimo nuorodos:** Laikyti vėsioje ir sausoje vietoje gerai uždarytuose induose.
- **7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

· **8.1 Kontrolės parametrai**

· **Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**

110-82-7 cikloheksanas

PRD (LT)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 700 mg/m ³ , 200 ppm
IOELV (EU)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 700 mg/m ³ , 200 ppm
AGW (D)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 700 mg/m ³ , 200 ppm 4(II);DFG, EU
PEL (USA)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1050 mg/m ³ , 300 ppm
REL (USA)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1050 mg/m ³ , 300 ppm
TLV (USA)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 344 mg/m ³ , 100 ppm

107-83-5 2-metilpentanas

AGW (D)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1800 mg/m ³ , 500 ppm 2(II);DFG
REL (USA)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 350 mg/m ³ , 100 ppm NRD Neviršytinas ribinis dydis: 1800* mg/m ³ , 510* ppm *15-min
TLV (USA)	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 3500 mg/m ³ , 1000 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1760 mg/m ³ , 500 ppm

142-82-5 heptanas [ir izomerai]

PRD (LT)	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 3128 mg/m ³ , 750 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 2085 mg/m ³ , 500 ppm
IOELV (EU)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 2085 mg/m ³ , 500 ppm
MAK (D)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 2100 mg/m ³ , 500 ppm vgl. Abschn. XII
PEL (USA)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 2000 mg/m ³ , 500 ppm
REL (USA)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 350 mg/m ³ , 85 ppm NRD Neviršytinas ribinis dydis: 1800* mg/m ³ , 440* ppm *15-min
TLV (USA)	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 2050 mg/m ³ , 500 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1640 mg/m ³ , 400 ppm

110-54-3 heksanas

PRD (LT)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 72 mg/m ³ , 20 ppm R
----------	--

(Tęsinys 5 psl.)



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

Spausdinimo data: 03.06.2017

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 03.06.2017

Prekybos ženklas: Adhesive liquid for prefd. wax parts

(Puslapio 4 tęsinys)

IOELV (EU)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 72 mg/m ³ , 20 ppm
AGW (D)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 180 mg/m ³ , 50 ppm 8(II);DFG, EU, Y
PEL (USA)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1800 mg/m ³ , 500 ppm
REL (USA)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 180 mg/m ³ , 50 ppm
TLV (USA)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 176 mg/m ³ , 50 ppm Skin; BEI

· Sudedamosios dalys su biologinių ribinių verčių:

110-82-7 cikloheksanas

BGW (D)	150 mg/g Kreatinin Untersuchungsmaterial: Urin Probennahmezeitpunkt: bei Langzeitexposition: Nach mehreren vorangegangenen Schichten, Expositionsende bzw. Schichtende Parameter: 1,2-Cyclohexandiol (nach Hydrolyse)
---------	--

110-54-3 heksanas

BGW (D)	5 mg/l Untersuchungsmaterial: Urin Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende Parameter: 2,5-Hexandion plus 4,5-Dihydroxy-2-hexanon (nach Hydrolyse)
BEI (USA)	0,4 mg/L Medium: urine Time: end of shift at end of workweek Parameter: 2,5-Hexanedione without hydrolysis

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

· 8.2 Poveikio kontrolė

· **Asmens saugos priemonės:**

· **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.

· **Kvėpavimo takų apsauga:**

Esant trumpalaikiam arba mažam krūviui pakanka respiratoriaus. Esant ilgesniam poveikiui, panaudoti nuo aplinkos nepriklausantį kvėpavimo apsaugos įtaisą.

· **Rankų apsauga:**

Tirpikliams atsparios pirštinės
Prieš kiekvieną naudojimą patikrinti apsauginių pirštinių būklę.
recommended

· **Pirštinių medžiaga**

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.

· **Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis**

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

(Tęsinys 6 psl.)



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

Spausdinimo data: 03.06.2017

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 03.06.2017

Prekybos ženklas: Adhesive liquid for prefd. wax parts

- (Puslapio 5 tęsinys)
- **Ilgalaikiam kontaktui, trunkančiam maksimaliai 15 min., tinka pirštines iš šių medžiagų:**
 - Butilo kaučiukas
 - Nitrilo kaučiukas
 - **Akių apsauga:** Nereikalaujama.
 - **Kūno apsauga:** Lengvi apsauginiai drabužiai

9. SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

· **9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

· **Bendra informacija**

· **Išvaizda:**

· **Forma:**

Skysta(s)

· **Spalva:**

Gelsva(s)

· **Kvapas:**

Būdinga(s)

· **Kvapo atsiradimo slenkstis:**

Nenustatyta.

· **pH vertė:**

Nenustatyta.

· **Sudėties pakeitimas**

· **Tirpimo taškas / Tirpimo sritis:**

Nenustatyta

· **Virimo taškas / Virimo sritis:**

77 °C

· **Užsidedimo taškas:**

-20 °C

· **Degumas (kietas, dujinis):**

Nevartotina.

· **Uždegimo temperatūra:**

· **Suirimo temperatūra:**

Nenustatyta.

· **Savaiminis užsidedimas:**

Produktas savaime neužsidega.

· **Sprogimo pavojus:**

Produktas nekelia sproginio pavojaus, tačiau įmanomas sprogių garų/oro mišinių susidarymas.

· **Sprogimo riba :**

· **Žemutinė:**

1,2 Vol %

· **Viršutinė**

8,3 Vol %

· **Garų slėgis esant 20 °C:**

104 hPa

· **Tankis esant 20 °C:**

0,83 g/cm³

· **Reliatyvus tankis**

Nenustatyta.

· **Garų tankis**

Nenustatyta.

· **Garavimo greitis**

Nenustatyta.

· **Tirpumas / Maišymas su**

· **vandeniu:**

Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).

· **Atsiskyrimo koeficientas (n-oktanolis/vanduo) Nenustatyta.**

· **Viskoziškumas:**

· **Dinaminis esant 20 °C:**

ca. 3000 mPas

· **Kinematinis esant 20 °C:**

> 3600 mm²/s

(Tęsinys 7 psl.)



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

Spausdinimo data: 03.06.2017

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 03.06.2017

Prekybos ženklas: Adhesive liquid for prefd. wax parts

(Puslapio 6 tęsinys)

· Tirpiklių sudėtis:	
· VOC EU	60 %
· Kietųjų dalelių kiekis:	40 %
· 9.2 Kita informacija	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

- **10.1 Reaktingumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.2 Cheminis stabilumas**
 - **Terminis irimas / vengtinės sąlygos:** Nesuyra tinkamai sandėliuojant ir vartojant.
- **10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
- **10.4 Vengtinės sąlygos** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.6 Pavojingi skilimo produktai:** Nežinomi jokie irimo produktai.
- **Kitos nuorodos:** -

11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

- **11.1 Informacija apie toksinį poveikį**
 - **Ūmus toksiškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

· **Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:**

110-82-7 cikloheksanas

Oralinis(ė) LD50 12705 mg/kg (rat)

110-54-3 heksanas

Oralinis(ė) LD50 28710 mg/kg (rat)

· **Pirminis perštėjimo efektas:**

- **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**
Dirgina odą.
- **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **CMR padarinius (kancerogeniškumą, mutageniškumą ir toksiškumą reprodukcijai)**
 - **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.



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

Spausdinimo data: 03.06.2017

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 03.06.2017

Prekybos ženklas: Adhesive liquid for prefd. wax parts

(Puslapio 7 tęsinys)


12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

- **12.1 Toksiškumas**
 - **Vandeninis toksiškumas:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.2 Patvarumas ir skaidomumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
 - **Ekotoksiniai poveikiai:**
 - **Pastaba:** Labai nuodinga(s) žuvisms.
 - **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.
Vandenyse taip pat nuodinga(s) žuvisms ir planktonui.
labai nuodingas vandens organizmams
- **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
 - **PBT:** Nevartotina.
 - **vPvB:** Nevartotina.
- **12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

- **13.1 Atliekų tvarkymo metodai**
 - **Rekomendacija:** Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.
 - **Nevalytos pakuotės:**
 - **Rekomendacija:** Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

- **14.1 JT numeris**
 - **ADR, IMDG, IATA** UN1133
- **14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas**
 - **ADR** 1133 KLIJAI, Specialiosios nuostatos 640D, PAVOJINGA APLINKAI
 - **IMDG** ADHESIVES (CYCLOHEXANE, 2-methylpentane), MARINE POLLUTANT
 - **IATA** Adhesives
- **14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)**
 - **ADR**

 - **klasė** 3 (F1) Degios skystos medžiagos

(Tęsinys 9 psl.)



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

Spausdinimo data: 03.06.2017

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 03.06.2017

Prekybos ženklas: Adhesive liquid for prefd. wax parts

(Puslapio 8 tęsinys)

· Pavojingumo etiketė	3
· IMDG	
· Class	3 Degios skystos medžiagos
· Label	3
· IATA	
· Class	3 Degios skystos medžiagos
· Label	3
· 14.4 Pakuotės grupė · ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Pavojus aplinkai:	Produkto sudėtyje yra medžiagų, pavojingos aplinkai: cikloheksanas, heptanas [ir izomerai]
· Marine pollutant:	Simbolis (žuvis ir medis)
· Ypatingas ženklinimas (ADR):	Simbolis (žuvis ir medis)
· 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams	Atsargiai: Degios skystos medžiagos
· Kemlerio kodas	33
· EMS numeris:	F-E, S-D
· Stowage Category	B
· 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą Nevartotina.	
· Transportavimas/kitos nuorodos:	-
· ADR	
· Riboti kiekiai (LQ):	5L
· Nekontroliuojami kiekiai (EQ)	Kodas: E2 Didžiausias neto kiekis vidinėje taroje: 30 ml Didžiausias neto kiekis išorinėje taroje: 500 ml
· Transporto kategorija	2
· Tunelio apribojimo kodas:	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L

(Tęsinys 10 psl.)

LT



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

Spausdinimo data: 03.06.2017

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 03.06.2017

Prekybos ženklas: Adhesive liquid for prefd. wax parts

(Puslapio 9 tęsinys)

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging:
30 ml

Maximum net quantity per outer packaging:
500 ml

· **UN "Model Regulation":**

UN 1133 KLIJAI, SPECIALIOSIOS NUOSTATOS
640D, 3, II, PAVOJINGA APLINKAI

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**

E1 Pavojinga vandens aplinkai

P5c DEGIEJI SKYSCIAI

· **Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus 100 t**

· **Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesnės pakopos reikalavimus 200 t**

· **REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS** Apribojimo sąlygos: 3, 57

· **15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16. SKIRSNIS. Kita informacija

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

· **Svarbios frazės**

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

H315 Dirgina odą.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H361f Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui.

H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

H400 Labai toksiška vandens organizmams.

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

· **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 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)

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(Tęsinys 11 psl.)

LT



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

Spausdinimo data: 03.06.2017

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 03.06.2017

Prekybos ženklas: Adhesive liquid for prefd. wax parts

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Degieji skysčiai – 2 kategorija
Skin Irrit. 2: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 2 kategorija
Repr. 2: Toksinis poveikis reprodukcijai – 2 kategorija
STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienartinis poveikis) – 3 kategorija
STOT RE 2: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis) – 2 kategorija
Asp. Tox. 1: Plaučių pakenkimo pavojus prarijus – 1 kategorija
Aquatic Acute 1: Pavojinga vandens aplinkai - ūmus pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija
Aquatic Chronic 1: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija
Aquatic Chronic 2: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 2 kategorija
* **Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**

(Puslapio 10 tęsinys)