

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 07.03.2016

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 07.03.2016

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

- **1.1 Produkto identifikatorius**
- **Prekybos ženklas: OTTOSEAL S 110**
- **Medžiagos / mišinio panaudojimas** Silikoninis sandariklis
- **1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**
- **Gamintojas / tiekėjas**  
Hermann Otto GmbH  
Krankenhausstraße 14  
D-83413 Fridolfing  
Tel.: 0049/(0)8684/908-0  
Fax.: 0049/(0)8684/908-539
- **Informacijos šaltinis:**  
Tel.: 0049- (0)8684- 908- 641 ( -460 )  
E-Mail: alois.parzinger@otto-chemie.de
- **1.4 Pagalbos telefono numeris:** Tel.: 0049- (0)89- 192 40 (emergency telephone no.)

### 2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

- **2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**
- **Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**  
Gaminys neklasifikuojamas pagal KŽP reglamentą.
- **2.2 Ženklavimo elementai**
- **Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 atkrenta**
- **Pavojaus piktogramos atkrenta**
- **Signalinis žodis atkrenta**
- **Pavojingumo frazės atkrenta**
- **Papildomos nuorodos:**  
Vykdant apdorojimui ir kietėjimui, pasirinkite geru vėdinimu.  
Sudėtyje yra biocidinių veikliųjų medžiagų karbendazimas apsaugančių nuo pelėsio.  
Saugoti nuo vaikų.  
Venkti patekimo ant odos.  
Sudėtyje yra 3-aminopropiltrioksisilanas. Gali sukelti alerginę reakciją.  
Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.
- **2.3 Kiti pavojai**
- **PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
- **PBT:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.

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

- **3.2 Cheminė charakteristika: Mišiniai**
  - **Aprašymas:** Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.
  - **Pavojingos sudedamosios medžiagos :**
- |  |        |
|--|--------|
| 37859-55-5 O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime 2-pentanone                           | < 2,5% |
| ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412 |        |
| 58190-62-8 2-Pentanone,0,0',0''-(ethenylsilylidyne)trioxime                          | < 2,5% |
| ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412 |        |
| 128446-60-6 Silsesquioxanes, 3-aminopropyl Me, ethoxy-terminated                     | < 2,5% |
| ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319                      |        |
- **Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

(Tęsinys 2 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 07.03.2016

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 07.03.2016

Prekybos ženklas: OTTOSEAL S 110

(Puslapio 1 tęsinys)

### 4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

##### • Įkvėpus:

Garantuoti tyrą orą. Jeigu reikia, panaudoti kvėpavimą užtikrinančias priemones, šilumą. Tęsiantis negalavimams, pasikonsultuoti su gydytoju.

##### • 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.  
Praskalauti burną ir išgerti didelį kiekį vandens.

### 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.

#### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Įkaitus arba gaisro atveju galimas nuodingų dujų susidarymas.

#### 5.3 Patarimai gaisrininkams

##### • Ypatingos saugos priemonės:

Uždėti kvėpavimo apsaugos priemonę.  
Neįkvėpti sprogimo ir degimo dujų.

### 6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

#### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:

Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenį/gruntinius vandenį.

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

Užterštomis medžiagomis atsikratyti kaip atliekomis pagal 13 pkt. reikalavimus.

#### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.

### 7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

#### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.

Jokių kitų nuorodų, žr. 8 pkt. Poveikio prevencija/asmens apsauga

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

##### • Sandėliavimas:

##### • Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:

Užkirsti bet kokio įsiskverbimo į žemę galimybę.

##### • Nuorodos dėl laikymo bendrai: Laikyti atskirai nuo maisto produktų.

##### • Kitos sandėliavimo nuorodos:

Laikyti vėsioje ir sausoje vietoje gerai uždarytuose induose.

Saugoti nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių.

LT

(Tęsinys 3 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 07.03.2016

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 07.03.2016

Prekybos ženklas: OTTOSEAL S 110

(Puslapio 2 tęsinys)

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

- **Papildomos nuorodos techninės įrangos pritaikymui:** Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.
- **8.1 Kontrolės parametrai**
- **Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**
- **Papildomos nuorodos:** Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.
- **8.2 Poveikio kontrolė**
- **Asmens saugos priemonės:**
- **Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**  
Atkreiptinas dėmesys į įprastas saugos priemones, taikomas dirbant su chemikalais.  
Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.  
Venkti kontakto su akimis ir oda.
- **Kvepavimo takų apsauga:**  
Nurodoma, kad šis produktas kaukė su dujų filtru (pvz., A1 tipas pagal EN 14387 standartą).
- **Rankų apsauga:** Apsauginės pirštinės
- **Pirštinių medžiaga**  
Fluoro kaučiukas (Vitonas)  
Nitrilo kaučiukas  
Natūralus kaučiukas (lateksas)  
Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi.
- **Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis**  
Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.
- **Akių apsauga:** Apsauginiai akiniai
- **Kūno apsauga:** Apsauginiai drabužiai

### 9. SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

- **9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**
- **Bendra informacija**
- **Išvaizda:**

<b>Forma:</b>	Pastos pavidalo
<b>Spalva:</b>	Pagal produkto aprašymą
- **Kvapai:** Būdinga(s)
- **Kvapo atsiradimo slenkstis:** Nenustatyta.
- **Sudėties pakeitimas**

<b>Tirpimo taškas / Tirpimo sritis:</b>	Nenustatyta
<b>Virimo taškas / Virimo sritis:</b>	Nenustatyta.
- **Užsidegimo taškas:** Nenustatyta.
- **Savaiminis užsidegimas:** Produktas savaime neužsidega.
- **Sprogimo pavojus:** Produktas nekelia sprogo pavojaus.
- **Tankis esant 20 °C (68 °F):** 1,17 g/cm<sup>3</sup> (9,764 lbs/gal)
- **Tirpumas / Maišymas su vandeniu:** Netirpus(i).
- **Viskoziškumas:**

<b>Kinematinis:</b>	Nenustatyta.
---------------------	--------------

### 10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

- **10.1 Reakingumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

(Tęsinys 4 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 07.03.2016

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 07.03.2016

Prekybos ženklas: OTTOSEAL S 110

(Puslapis 3 tęsinys)

- **10.2 Cheminis stabilumas**
- **Terminis irimas / vengtinios sąlygos:**  
Nesuyra vartojant pagal instrukciją.  
Venkite stipraus įkaitimo.
- **10.6 Pavojingi skilimo produktai:**  
Nedidelių formaldehido kiekių atsiskyrimo galimybė.  
žr. punktą 5.2

### 11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

- **11.1 Informacija apie toksinį poveikį**
- **Ūmus toksiškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Pirminis peršėtimo efektas:**
- **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**  
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**  
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**  
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Kitos nuorodos (apie eksperimentinę toksikologiją)**  
Vyktant produkto apdorojimui ir vėlesniam kietėjimui, susidaro 2-Pentanonoxim (CAS: 623-40-5), kuris vėliau išgaruoja. 2-Pentanonoxim sukelia smarkų akių dirginimą. Jei didelės 2-Pentanonoxim koncentracijos įkvepiamos ilgesnį laiką (pvz., esant nepakankamam vėdinimui), tai gali negrįžtamai sutrikdyti sveikatą.
- **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)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **STOT (kartotinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### 12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

- **Kitos ekologinės nuorodos:**
- **Bendrosios nuorodos:**  
Vandens užteršimo klasė 1 (Savarankiška klasifikacija): lengvai užteršia vandenį  
Neleisti patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją.
- **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
- **PBT:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.

### 13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

- **13.1 Atliekų tvarkymo metodai**
- **Rekomendacija:**  
Laikykitės vietos žinybų reikalavimų.  
Sukietėjusią medžiagą galima utilizuoti kartu su buitinėmis arba komercinėmis atliekomis.  
Nepanaudotą medžiagą (skystą, pastos konsistencijos) utilizuokite kaip specialias atliekas.
- **Europos atliekų katalogas**  
08 04 10 klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09

- **Nevalytos pakuotės:**
- **Rekomendacija:**  
Užterštą pakuotę būtina visiškai ištuštinti. Po atitinkamo valymo ji gali būti pridudama perdirbimui.

(Tęsinys 5 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 07.03.2016

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 07.03.2016

Prekybos ženklas: OTTOSEAL S 110

Valymui netinkamomis pakuotėmis atsikratyti kaip atitinkama medžiaga.

(Puslapis 4 tęsinys)

### 14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

- 14.1 JT numeris
- ADR, ADN, IMDG, IATA atkrenta
- 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas
- ADR atkrenta
- ADN, IMDG, IATA atkrenta
- 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)
- ADR, ADN, IMDG, IATA
- klasė atkrenta
- 14.4 Pakuotės grupė
- ADR, IMDG, IATA atkrenta
- 14.5 Pavojus aplinkai:
- Marine pollutant: Ne
- 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams Nevartotina.
- 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą Nevartotina.
- Transportavimas/kitos nuorodos: Pagal minimas instrukcijas krovinyms nepavojingas.
- UN "Model Regulation": atkrenta

### 15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

- 15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
- Nacionaliniai normatyvai:
- Vandens taršos klasė:
- 1 (Savarankiška klasifikacija) vandens užteršimo klasė: silpnai teršiantis vandenį.
- Duomenys apie tarptautinio registravimo būklę:
- Katalogizuotas arba suderintas su šiuo inventoriumi:

EINECS - Europe	išvardyti
AICS - Australia	neišvardytos
DSL/NDSL - Canada	neišvardytos
IECSC - China	neišvardytos
ENCS - Japan	neišvardytos
NZIoC - New Zealand	neišvardytos
PICCS - Philippines	neišvardytos
ECL/KECI - Korea	neišvardytos
TSCA - USA	neišvardytos
NECI - Taiwan	neišvardytos

- 15.2 Cheminės saugos vertinimas: Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

### 16. SKIRSNIS. Kita informacija

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

- Svarbios frazės
- H226 Degūs skystis ir garai.
- H302 Kenksminga prarijus.
- H315 Dirgina odą.
- H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
- H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
- H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

(Tęsinys 6 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 07.03.2016

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 07.03.2016

**Prekybos ženklas: OTTOSEAL S 110**

(Puslapis 5 tęsinys)

- **Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 641
- **Asmuo kontaktams :** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 641 ( -460 )
- **Santrumpos ir akronimai:**

*RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)*

*ICAO: International Civil Aviation Organisation*

*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)*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3*

*Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4*

*Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2*

*Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2*

*STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2*

*Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3*

- **\* Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**

LT