

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 01.03.2016

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 01.03.2016





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

- **1.1 Produkto identifikatorius**
- **Prekybos ženklas: OTTOSEAL S 105**
- **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**
- **Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 atkrenta**
- **Pavojaus piktogramos atkrenta**
- **Signalinis žodis atkrenta**
- **Pavojingumo frazės atkrenta**
- **Papildomos nuorodos:**
Vykdant apdorojimui ir kietėjimui, pasirūpinkite geru vėdinimu.
Sudėtyje yra biocidinių veikliųjų medžiagų 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one apsaugančių nuo pelėsio
Saugoti nuo vaikų.
Venkti patekimo ant odos.
Sudėtyje yra 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one. 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 :**
- | | |
|---|--------|
| 17689-77-9 Triacetoxethylsilan | < 2,5% |
|  Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318;  Acute Tox. 4, H302 | |
| 4253-34-3 methylsilanetriyl triacetate | < 2,5% |
|  Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318;  Acute Tox. 4, H302 | |
- **Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

(Tęsinsys 2 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 01.03.2016

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 01.03.2016

Prekybos ženklas: OTTOSEAL S 105

(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:

CO₂, 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 vandenis/gruntinius vandenis.

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: 01.03.2016

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 01.03.2016

Prekybos ženklas: OTTOSEAL S 105

(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:**
 - **CAS Nr. Medžiagos aprašymas % Tipas Vertė Vienetas**
 - **Papildomos ekspozicijos vertės, esant galimiems pavojams perdirbimo metu:**
- 64-19-7 acto rūgštis, kurios koncentracija didesnė nei 10% acto rūgšties svorio**
- PRD (LT) IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 25 mg/m³, 10 ppm
- IOELV (EU) IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 25 mg/m³, 10 ppm
volatile reaction product while curing
- AGW (D) IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 25 mg/m³, 10 ppm
2(I);DFG, EU, Y
- PEL (USA) IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 25 mg/m³, 10 ppm
- REL (USA) TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 37 mg/m³, 15 ppm
IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 25 mg/m³, 10 ppm
- TLV (USA) TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 37 mg/m³, 15 ppm
IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 25 mg/m³, 10 ppm
- **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**
Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi.
Fluoro kaučiukas (Vitonas)
Nitrilo kaučiukas
Natūralus kaučiukas (lateksas)
 - **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:**
 - Forma: Pastos pavidalo
 - Spalva: Pagal produkto aprašymą
- **Kvapas:** Aitrus(i)
- **Kvapo atsiradimo slenkstis:** Nenustatyta.
- **Sudėties pakeitimas**
 - Tirpimo taškas / Tirpimo sritis: Nenustatyta
 - Virimo taškas / Virimo sritis: Nenustatyta.
- **Užsidegimo taškas:** Nenustatyta.
- **Savaiminis užsidegimas:** Produktas savaime neužsidega.

(Tęsinys 4 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 01.03.2016

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 01.03.2016

Prekybos ženklas: OTTOSEAL S 105

(Puslapis 3 tęsinys)

- **Sprogimo pavojus:** *Produktas nekelia sprogimo pavojaus.*
- **Tankis esant 20 °C (68 °F):** *1,03 g/cm³ (8,595 lbs/gal)*
- **Tirpumas / Maišymas su vandeniu:** *Netirpus(i).*

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

- **10.1 Reakingumas** *Nėra jokių kitų svarbių informacijų.*
- **10.2 Cheminis stabilumas**
- **Terminis irimas / vengtinės 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 perštėjimo efektas:**
- **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**
nedirgina
Šaltinis: ECHA
testas pagal: OECD Guideline 404 (Triušiai)
- **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**
nedirgina
Šaltinis: ECHA
testas pagal: OECD Guideline 405 (Triušiai)
- **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Kitos nuorodos (apie eksperimentinę toksikologiją)**
Kietėjant medžiagai, išsiskiria acto rūgštis garų pavidalu. Ji gali dirginti odą, akis arba kvėpavimo takus.
- **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.*

LT

(Tęsinys 5 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 01.03.2016

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 01.03.2016

Prekybos ženklas: OTTOSEAL S 105

(Puslapio 4 tęsinys)

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Rekomendacija:

Laikykitės vietos žinybų reikalavimų.

Sukietėjusią medžiagą galima utilizuoti kartu su buitėmis arba komercinėmis atliekomis.

Nepanaudotą medžiagą (skystą, pastos konsistencijos) utilizuokite kaip specialias atliekas.

Nevalytos pakuotės:

Rekomendacija:

Užterštą pakuotę būtina visiškai ištuštinti. Po atitinkamo valymo ji gali būti pridudama perdirbimui.

Valymui netinkamomis pakuotėmis atsikratyti kaip atitinkama medžiaga.

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 išvardyti

DSL/NDSL - Canada išvardyti

IECSC - China išvardyti

NZIoC - New Zealand neišvardytos

ENCS - Japan išvardyti

PICCS - Philippines išvardyti

ECL/KECI - Korea neišvardytos

TSCA - USA išvardyti

NECI - Taiwan neišvardytos

15.2 Cheminės saugos vertinimas: Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

LT

(Tęsinys 6 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 01.03.2016

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 01.03.2016

Prekybos ženklas: OTTOSEAL S 105

(Puslapio 5 tęsinys)

16. SKIRSNIS. Kita informacija

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

• **Svarbios frazės**

H302 Kenksminga prarijus.

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

• **Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 641

• **Asmuo kontaktams :** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 641 (-460)

• **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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B

Skin Corr. 1C: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1C

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

• *** Lyginant su buvusią versija pakeisti duomenys**