

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAI

Pagal 1907 / 2006 / ES, 31 str.



Spausdinimo data: 2009 01 26

Perdirbta: 2008 08 04

## \*1. Cheminės medžiagos / preparato ir įmonės pavadinimas

- **Produkto duomenys**
- **Prekės pavadinimas: Kiesol**
- **Artikulo Nr. 1810**
- **Medžiagos naudojimas/paruošimas: sandarinimo medžiaga**
- **Gamintojas/tiekėjas:**  
Remmers Baustofftechnik GmbH  
Postfach 1255  
D-49624 Lönningen  
tel.: 05432/83-0  
faks: 05432/39 85
- **Informacija:**  
Abteilung Produktsicherheit  
Tel.: 0 54 32/8 31 38  
e-mail: fjuewe@remmers.de
- **Skubi informacija:**  
Pirmad.-antradi. nuo 07.30 iki 16 val; penktadi. 07.30-14 val.  
Abt. Produktsicherheit (produkto saugumo skyrius): tel.: 05432/83-138  
Po darbo.: tel.: 05961/919547 arba tel.: 0171/6428297, faks.: 05961/919548

## \*2. Galimi pavojai

- **Pavojaus apibūdinimas: nėra**



Xi dirginanti

- **Ypatingi nurodymai dėl pavojaus žmogui ir aplinkai:**  
R 36/38 dirgina akis ir odą .
- **Klasifikavimo sistema:**  
Klasifikacija atitinka aktualius ES dokumentus ir yra papildyta dalykinės literatūros ir firmos duomenimis.

## \*3. Sudėtis ir informacija apie komponentus

- **Cheminė charakteristika**
- **Pavojingos sudėtinės medžiagos:**

31795-24-1	Kalio metilo silikatas C; R 35	2,5-5 %
------------	-----------------------------------	---------

- **Papildomi nurodymai:** Nurodymai dėl pavojaus išsamiau pateikti 16 skyriuje.

## \*4. Pirmosios pagalbos priemonės

- **Bendri nurodymai:**  
Suteptus drabužius iš karto pašalinti.
  - **Įkvėpus:**  
Nesiimti jokių ypatingų priemonių.
  - **Patekus ant odos:**  
Iš karto plauti vandeniu ir muilu, gerai nuskalauti.  
Atsiradus nuolatiniam odos peršėjimui, kreiptis į gydytoją.
  - **Patekus į akis:**  
Atmerktas akis keletą minučių skalauti tekančiu vandeniu, konsultuotis su gydytoju.
  - **Prarijus:**  
Praskalauti burną ir užgerti daug vandens.  
Tuoj pat kreiptis į gydytoją.
- 

#### **\*5. Priešgaisrinės priemonės**

- **Tam skirtos gesinimo priemonės:** gesinimo priemonės rinktis pagal aplinkybes.
  - **Ypatingos apsaugos priemonės:** nepriklausomai nuo aplinkos oro, dėvėti kvėpavimo apsaugą.
- 

#### **\*6. Avarijų likvidavimo priemonės**

- **Asmens apsaugos priemonės:**  
Dėvėti apsaugines priemones. Neapsaugotus žmones laikyti atokiai.  
Išsipylus produktui galima paslysti.
  - **Aplinkos apsaugos priemonės:**  
Negali patekti į kanalizaciją ir vandens telkinius. Patekus į vandens telkinius (upes ar ežerus) ar kanalizaciją, priklausomai nuo vietinių potvarkių, informuoti atitinkamas tarnybas. Negali patekti į gruntą / žemę.
  - **Valymo metodas:**  
Didesnius kiekius išpumpuoti, surinkti skystį surišančia medžiaga, mažesnius kiekius nuskalauti, laikantis potvarkių nurodymų.
- 

#### **\*7. Naudojimas ir sandėliavimas**

- **Naudojimas:**
  - **Nurodymai saugiam naudojimui:** nesiimti jokių ypatingų priemonių.
  - **Priešgaisrinės saugos nurodymai:** nesiimti jokių ypatingų priemonių.
  - **Sandėliavimas:**
  - **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir rezervuarams:** laikyti gerai uždarytuose induose, ne žemesnėje nei 0 °C temperatūroje.
  - **Nurodymai bendram sandėliavimui:** nėra.
  - **Kitos sandėliavimo sąlygos:**  
Laikyti gerai uždarytose pakuotėse. Saugoti nuo šalčio.
  - **Sandėliavimo klasė:**
  - **Klasifikavimas pagal darbo saugos potvarkius:** -
- 

#### **\*8. Poveikio prevencijos priemonės ir asmens apsauga**

- **Papildomi nurodymai techniniams įrenginiams:** nėra duomenų, žr. 7 punktą.
- **Sudėtinės dalys su darbo vieta susijusiomis ribinėmis vertėmis:**

Produkte nėra jokių ribinę vertę viršijančių medžiagų pavojingais kiekiais.

- **Papildomi nurodymai:** Pagrindas - pagaminimo metu galiojantys dokumentai.
- **Asmeninė apsauga:**
- **Bendros apsaugos ir higienos priemonės:**  
Laikyti toliau nuo maisto, gėrimų, pašarų.  
Suteptus drabužius iš karto nusirengti.  
Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešnypšti nosies (nešnirpšti).  
Prieš pradėdami dirbti naudoti tirpikliams atsparius odos apsaugos preparatus.  
Prieš pertrauką ir po darbo plauti rankas.  
Vengti sąlyčio su akimis ir oda.
- **Kvėpavimo apsauga:** nebūtina.
- **Rankų apsauga:** nepralaidžios apsauginės pirštinės.
- **Pirštinių medžiaga:** natūralus kaučiukas (lateksas), pvz., Lapren, Fa. KCL, natūralus lateksas su nedideliu polichloropreno-latekso kiekiu.
- **Pirštinių įsigėrimo laikas:** įsigėrimas priklauso nuo panaudojimo sąlygų, gamintojo duomenimis, maksimaliai po 480 min (DIN EN 374). Tikslaus pirštinių įsigėrimo laiko teiraukitės pas gamintojus arba tiekėjus.
- **Akių apsauga:** sandarūs apsauginiai akiniai.
- **Kūno apsauga:** apsauginė darbo apranga.

---

#### \*9. Fizikinės ir cheminės savybės

- **Bendri duomenys:**  
Forma: skystis  
Spalva: gelsva  
Kvapas: alkoholio
- **Būsenos pakitimai**  
Tirpimo taškas: nenustatytas  
Virimo taškas: apie 100 °C
- **Pliūpsnio temperatūra:** netaikoma
- **Savaiminio užsidegimo pavojus:** produktas savaimė nedegus.
- **Sprogimo pavojus:** produktas yra nesprogus.
- **Tankis, esant 20 ° C:** apie 1,15 g/cm<sup>3</sup>
- **Tirpumas vandenyje / maišymasis su vandeniu, esant 20 °C:** apie 500 g/l
- **pH vertė, esant 20 °C:** apie 11,5
- **Klampumas:**
- **kinematinis esant 20 ° C:** 12 s (DIN 53211/4)
- **Tirpiklių kiekis:**
- **Organiniai tirpikliai:** 0,0 %

---

#### \*10. Stabilumas ir reaktingumas:

- **Terminis suirimas/ vengtinios sąlygos:**  
Nėra, naudojant laikantis reikalavimų.
- **Vengtinios medžiagos:**  
Rūgštys.
- **Pavojingos reakcijos:**  
Reaguojant su rūgštimis išsiskiria šiluma.
- **Pavojingi irimo produktai:** nežinoma jokių pavojingų irimo produktų.

---

### \*11. Toksikologinė informacija

- **Ūminis toksiškumas:**
- **Pirminis dirginamasis poveikis:**
- **Patekus ant odos:** dirgina odą ir gleivinę.
- **Patekus į akis:** dirginimas.
- **Jautrumas:** nežinoma jokio jautrumą didinančio poveikio.
- **Papildomi toksikologiniai nurodymai:**  
Pagal ES direktyvas produktas pasižymi šiuo pavojumi: dirginantis.

---

### \*12. Ekologinė informacija

- **Bendri nurodymai:**  
Pavojingumo vandeniui klasė 1: silpnai teršia vandenį. Negali patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ar kanalizaciją.

---

### \*13. Atliekų tvarkymas

- **Produktas:**
- **Rekomendacija:**  
Negalima utilizuoti medžiagos kartu su buitinėmis atliekomis. Nepilti į kanalizaciją. Pateikti atliekų kodai yra rekomendacinio pobūdžio, siekiant naudoti šį produktą pagal reikalavimus. Priklausomai nuo specialaus naudojimo ir išvežimo aplinkybių vartotojas gali priskirti produktui kitus atliekų kodus.

- **Europinis atliekų katalogas**

07 00 00	Organinių-cheminių procesų atliekos
07 07 00	Grynųjų cheminių medžiagų ir chemikalų medienos apdirbimo atliekos
07 07 99	Atliekos

- **Neišvalytos pakuotės:**
- **Rekomendacija:**  
Utilizuoti pagal atitinkamus potvarkius.
- **Rekomenduojama valymo priemonė:** vanduo, jei reikia, įpulti valiklių.

---

### 14. Informacija apie gabenimą

- **Sausumos transportas ADR/RID ir GGVSE (kertantis sieną/vidinis):**
- **ADR/RID – GGVSE klasė:** -
- **Jūrų transportas IMDG/GGVSee:**
- **IMDG/GGVSee klasė:** -
- **Oro transportas ICAO-TI ir IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA klasė:** -
- **Transportas / kiti duomenys:** pagal aukščiau pateiktas nuorodas nėra jokio pavojaus.

---

### \*15. Informacija apie reglamentavimą

- **Apibūdinimas pagal EWG direktyvas:**

Produkto apibūdintas (paženklintas) pagal ES direktyvas/GefStoffV (pavojingos medžiagos).

- **Produkto pavojaus apibūdinimas:**



Xi dirginanti

- **R frazės:**

36/38 dirgina akis ir odą.

- **S frazės:**

2 saugoti nuo vaikų.

24/25 vengti patekimo į akis ir ant odos.

26 patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.

39 naudoti akių (veido) apsaugos priemonės.

46 prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę arba etiketę.

- **Nacionaliniai potvarkiai:**

- **Pavojingumo vandeniui klasė:** 1: silpnai teršia vandenį pagal 4 VwVwS priedą

---

#### **\*16. Kita informacija**

Duomenys remiasi šių dienų mūsų turima informacija, tačiau tai nėra produkto savybių garantija ir nesuteikia jokių juridinių įsipareigojimų.

Tiekimo ypatumai pateikti atitinkamame techniniame aprašyme.

- **R frazės:**

35 stipriai nudegina

- **Šiuos duomenis paruošė:** Produkto saugos skyrius