

SAUGOS DUOMENŲ LAPAI

Pagal 1907 / 2006 / ES, 31 straipsnį

Spausdinimo data 2009 01 26

Perdaryta 2008 02 12

1. Cheminės medžiagos ir įmonės pavadinimas:

- **Produkto savybės**
- **Pavadinimas: Induline GW-201**
- **Artikulas:** 2491
- **Naudojimas / paruošimas:** medienos apdirbimo priemonė
- **Gamintojas/tiekėjas:**
Remmers Baustofftechnik GmbH
Postfach 1255
D-49624 Lönningen
Tel.: 05432/83-0
Fax.: 05432/3985
- **Informacija:**
Abteiluhng Produktsicherheit
Tel.: 0 54 32/8 31 38
e-mail: fjuewe@remmers.de
- **Skubi informacija:**
Pirmad.-antrad. nuo 07.30 iki 16 val; penktad. 07.30-14 val.
Abt. Produktsicherheit (produkto saugumo skyrius): tel.: 05432/83-138
Po darbo.: tel.: 05961/919547 arba tel.: 0171/6428297, fax.: 05961/919548

2. Galimi pavojai:

- **Pavojaus galimybė:** nėra
- **Pavojus žmogui ir aplinkai:** R 52/53 kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.
- **Klasifikavimo sistema:**
Klasifikacija atitinka aktualius ES nurodymus, taip pat dalykinės literatūros ir įmonės duomenis.

3. Sudėtis ir informacija apie komponentus:

- **Cheminė charakteristika**
- **Aprašymas:** vandeningas gruntas dispersijos pagrindu
- **Pavojingos sudėtinės medžiagos:**

CAS: 1314-13-2	Cinko oksidas	≤1,0 %
EINECS: 215-222-5	N; R 50/53	

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

4. Pirmosios pagalbos priemonės:

- **Bendri nurodymai:**

Pasirodžius simptomams arba abejojant tuoj pat kviešti gydytoją. Produktu išteptus drabužius pašalinti. Praradus sąmonę nieko neduoti virš burnos.

- **Įkvėpus:** įkvėpti gryno oro, jei reikia, daryti dirbtinį kvėpavimą, būti šiltoje vietoje. Esant ilgalaikiams nusiskundimams, kreiptis į gydytoją. Praradus sąmonę, nukentėjusįjį vežti stabilioje būsenoje ant šono.
- **Prisilietus su oda:** tuoj pat plauti vandeniu ir muilu. Esant ilgalaikiam odos sudirginimui, kviešti gydytoją.
- **Patekus į akis:** atmerkus akis plauti tekančiu vandeniu, kreiptis į gydytoją.
- **Prarijus:** Praskalauti burną, užgerti daug vandens. Nesukelti vėmimo, nedelsiant kviešti gydytoją.
- **Nurodymai gydytojui:**
- **Gali pasirodyti šie simptomai:**
Ilgai liečiant produktą ar esant didelei koncentracijai:
Galvos skausmas
Silpnumas
Prisilietus su oda, gali atsirasti sudirginimas.
Įkvėpus gali būti pažeidžiama gleivinė.
- **Gydymas:** simptominis gydymas.

5. Priešgaisrinės priemonės:

- **Gesinimo priemonės:**
CO₂, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti vandens srove arba alkoholiui atspariomis putomis. Gesinimo priemonės rinktis pagal aplinkos sąlygas.
- **Galimas pavojus, degieji produktai arba atsirandančios dujos:**
Degimo metu gali išsiskirti pavojingos dujos.
- **Apsisauojimas:**
Aplinkos poveikiui atspari kvėpavimo apsauga.
Atspari chemijai apranga.
- **Kiti nurodymai:** Pavojingus užterštus indus atšaldyti vandens srove. Užterštą vandenį surinkti, neleisti patekti į kanalizaciją. Užterštą vandenį pašalinti pagal atitinkamus reikalavimus.

6. Avarijų likvidavimo priemonės:

- **Žmogui:** Išsipylus medžiagai, kyla pavojus paslysti. Dėvėti apsauginius drabužius. Arti neprileisti neapsaugotų asmenų. Pasirūpinti geru vėdinimu.
- **Aplinkai:** neleisti patekti į kanalizaciją, vandenį. Užteršus upes, ežerus arba nutekamuosius vamzdžius, informuoti atsakingas institucijas. Neleisti patekti į žemę/gruntą.
- **Valymas:** Didesnius kiekius išsiurbti, mažesnius kiekius išplauti, atliekas pašalinti pagal reikalavimus. Utilizuoti pagal 13 punktą. Pasirūpinti atitinkamu vėdinimu.

7. Naudojimas ir sandėliavimas:

- **Tvarkymas:**
- **Saugaus elgesio nurodymai:** naudoti tik gerai vėdinamose patalpose. Vengti aerozolio susidarymo. Indus atsargiai atidaryti.
- **Apsauga nuo užsidegimo ir sprogo:** produktas nedegus.
- **Sandėliavimas:**

- **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir indams:** indus laikyti sandariai uždarius ne žemesnėje nei 0 °C
- **Laikymo sąlygos su kitais produktais:** laikyti atskirai nuo maisto produktų.
- **Kiti sandėliavimo nurodymai:** laikyti uždarytose pakuotėse vėsiai ir sausai, gerai vėdinamose patalpose. Saugoti nuo šalčio ir tiesioginių saulės spindulių.
- **Sandėliavimo klasė:**
Klasifikacija pagal įmonių saugos potvarkį (BetrSichV): -

8. Poveikio prevencijos priemonės ir asmens apsauga:

- **Papildomi nurodymai gaminant techninius įrenginius:** jokių duomenų, žr. 7 punktą
- **Su darbu susijusios sudėtinės dalys, ribinės vertės:**
Produkto sudėtyje nėra su darbo vieta susijusių sudėtinųjų dalių, peržengiančių ribinę vertę.
- **Papildomi nurodymai:** žiūrėti galiojančius nurodymus.
- **Asmeninė apsauga:**
- **Bendros apsaugos ir higienos priemonės:**
Skaityti apsaugos nuo chemikalų reikalavimus.
Išteptus, išigėrusius drabužius tuoj pat nusiimti.
Saugoti nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.
Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti.
Saugoti odą.
Pertraukų metu ir po darbo išplauti rankas.
Vengti sąlyčio su oda ir akimis.
Neįkvėpti dujų/dūmų/aerozolio.
- **Kvėpavimo apsauga:**
Esant nepakankamam vėdinimui / dirbant purškimo būdu: naudoti kvėpavimo apsaugą, filtras P2.
- **Rankų apsauga:** nepralaidžios apsauginės pirštinės.
- **Pirštinių medžiaga:**
Chloropreno kaučiukas
Pvz., camapren, Fa. KLC, polychloropren su natraliu lateksu-vidinis sluoksnis.
Nitrilio kaučiukas
pvz., Tricotril der Fa. KCL, nitriliu padengtos medvilninės pirštinės.
- **Pirštinių medžiagos pralaidumo laikas:**
Prasisunkimas priklauso nuo veiklos sąlygų, pagal gamintojo duomenis daugiausia po 480 min. (DIN EN 374). Tikslų laiką nurodo gamintojas arba tiekėjas.
- **Akių apsauga:** apsauginiai akiniai, esant pavojui purškiant.
- **Kūno apsauga:** darbiniai apsauginiai drabužiai.

9. Fizikinės ir cheminės savybės:

- **Bendri nurodymai:**

Forma:	skystis
Spalva:	balta
Kvapas:	charakteringas
- **Formos pasikeitimas**

Tirpimo taškas:	nenustatyta
------------------------	-------------

Virimo taškas:	100 °C
Pliūpsnio temperatūra:	netaikoma
Savaiminis užsidegimas:	Produktas pats neužsidega
Sprogimo pavojus:	Produktas nesprogus
Garų slėgis:	23 hPa
Tankis, esant 20 °C:	apie 1,23 g/cm ³
Tirpumas / maišymas su vandeniu:	maišoma
pH vertė, esant 20 °C:	apie 8,8
Klampumas:	
kinemiškas, esant 20 °C:	13 - 15 s (DIN 53211/4)
Tirpiklių kiekis:	
Organiniai tirpikliai:	0,0 %

10. Stabilumas ir reaktyvumas:

- **Terminis susiskaidymas / nepalankios sąlygos:**
Neyra, naudojant pagal nurodymus
Neyra, laikantis tinkamų sandėliavimo ir naudojimo sąlygų.
- **Pavojingos reakcijos:** nežinoma pavojingų reakcijų.
- **Pavojingi irimo produktai:** nėra, teisingai naudojant ir sandėliuojant.

11. Toksikologinė informacija:

Ūminis toksiškumas:

Pirminis dirginimas:

Ant odos: jokio dirginimo

Akims: jokio dirginimo

Jautrumas: nenustatyta jokio jautrumą skatinančio poveikio

12. Ekologinė informacija:

- **Bendri nurodymai:**
Vandens pavojingumo klasė 2: žalingas vandeniui
Neleisti patekti į gruntą, vandenį, kanalizaciją.
Pagal VwVwS 4 priedą.

13. Atliekų tvarkymas:

- **Produktas:**
- **Siūlymas:**
Nesukietėjusius likučius pašalinti pagal reikalavimus. Sukietėjusius likučius pašalinti kaip statybines atliekas arba namų šiukšles. Sukietėjusios medžiagos nedidelius kiekius utilizuoti kaip statybines atliekas ar namų šiukšles. Esant ypatingam naudojimui, utilizuojama ir kitu būdu.
- **Europos atliekų katalogas**

08 00 00	Medienos apdirbimo paviršių (dažų, lakų, emalio), klijų, sandarinamųjų medžiagų, rašalo atliekos
----------	--

