



### 1 Medžiaga / paruošimas ir įmonė:

- **Produkto savybės**  
**Pavadinimas: Innenfarbe**
- **Artikulas:** 2961
- **Naudojimas / paruošimas:** dažai
- **Gamintojas/tiekėjas:**  
Remmers Baustofftechnik GmbH  
Postfach 1255  
D-49624 Lönningen  
Tel.: 05432/83-0  
Fax.: 05432/3985
- **Informacija:**  
Abteilung Produktsicherheit (produkto saugumo skyrius):  
Tel.: 0 54 32/8 31 38  
e-Mail: [fjruewe@remmers.de](mailto:fjruewe@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, fax.: 05961/919548

### 2 Galimi pavojai:

- **Pavojaus galimybė:** nėra
- **Pavojus žmogui ir aplinkai:** nėra
- **Klasifikavimo sistema:** Klasifikacija atitinka aktualius ES nurodymus, taip pat dalykinės literatūros ir įmonės duomenis.

### 3 Sudėtis / duomenys apie komponentus:

- **Cheminė charakteristika**
- **Apibūdinimas:** sintetinės dervos dispersija su titano dioksidu ir mineraliniais užpildais.
- **Pavojingos sudėtinės medžiagos:** nėra

### 4 Pirmos pagalbos priemonės:

- **Bendri nurodymai:** produktu išteptus drabužius tuoj pat nusirengti.
- **Įkvėpus:** nesiimti jokių ypatingų priemonių.
- **Prisilietus su oda:** tuoj pat plauti vandeniu ir muilu. Esant ilgalaikiam odos sudirginimui, kreiptis į gydytoją
- **Patekus į akis:** atmerkus akis plauti tekančiu vandeniu. Esant ilgalaikiam sudirginimui, kreiptis į gydytoją.
- **Parijus:** praskalauti burną ir išgerti daug vandens. Kreiptis į gydytoją.

## 5 Apsauga nuo gaisro:

- **Gesinimo priemonės:** gesinimo priemonės rinktis pagal aplinkybes.
- **Ypatingos apsaugos priemonės:** nesiimti jokių priemonių.

## 6 Apsisaugojimo priemonės:

- **Žmogui:** nebūtina.
- **Aplinkai:** neleisti patekti į kanalizaciją / paviršinius vandenį / gruntą. Užteršus upes, ežerus ar nutekamuosius vandenį, informuoti atitinkamas institucijas. Nepilti į gruntą / žemę.
- **Valymas:** Didesnius kiekius išsiurbti, mažesnius kiekius išplauti, atliekas pašalinti pagal 13 punkto reikalavimus.

## 7 Tvarkymas ir sandėliavimas:

- **Tvarkymas:**
- **Saugaus elgesio nurodymai:** nesiimti jokių priemonių.
- **Apsauga nuo užsidegimo / sprogo:** produktas nedegus. Nepilti į cinko ir aliuminio indus.
- **Sandėliavimas:**
- **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir indams:** indus laikyti gerai uždarytus, ne žemesnėje nei 0 °C temperatūroje.
- **Laikymo sąlygos su kitais produktais:** nėra.
- **Kiti sandėliavimo nurodymai:** laikyti sausoje, vėsioje vietoje. Saugoti nuo šalčio.

## 8 Apsauga nuo sprogo / asmens apsauga:

- **Papildomi nurodymai, gaminant techninius įrenginius:** žr. kitus duomenis 7 skyriuje.
- **Sudėtinės dalys su darbo vieta susijusiomis ribinėmis vertėmis:** Produkte nėra su darbu susijusių medžiagų virš ribinės vertės.
- **Papildomi nurodymai:** žiūrėti galiojančius potvarkius.
- **Asmeninė apsauga:**
- **Bendros apsaugos ir higienos priemonės:**  
Dirbant su chemikalais laikytis atsargumo taisyklių.  
Išgėrusius drabužius tuoj pat nusirengti.  
Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti.  
Saugoti nuo maisto produktų, gėrimų, pašarų.  
Prieš pertrauką ir darbo pabaigoje plauti rankas.  
Saugoti, kad nepatektų į akis.
- **Kvėpavimo apsauga:** nebūtina.
- **Rankų apsauga:** apsauginės pirštinės arba kremas.
- **Pirštinių medžiaga:** Nitrilio kaučiukas, pvz., tricotril der Fa. KLC, nitriliu padengtos medvilninės pirštinės.
- **Pirštinių medžiagos pralaidumo laikas:**  
Pralaidumo laikas priklauso nuo naudojimo sąlygų, pagal gamintojo nurodymus maks. 480 min (DIN EN 374). Tikslių duomenų teirautis pas gamintoją.
- **Akių apsauga:** dirbant purškimo būdu apsauginiai akiniai.
- **Kūno apsauga:** apsauginiai drabužiai.

## 9 Fizinės ir cheminės savybės:

- **Bendri nurodymai:**
  - Forma:** pasta
  - Spalva:** balta
  - Kvapas:** silpnas, charakteringas
- **Formos pasikeitimas**
- **Tirpimo taškas:** nenustatyta
- **Virimo taškas:** 100 °C
- **Pliūpsnio temperatūra:** netaikoma
- **Savaiminis užsidegimas:** produktas pats neužsidega
- **Sprogimo pavojus:** produktas savaime nesproguos
- **Tankis, esant 20 °C:** apie 1,55 g/cm<sup>3</sup>
- **Tirpumas / maišymas su vandeniu:** visiškai maišoma
- **Klampumas:**
  - dinamiškas, esant 20 °C:** apie 3000 cP
- **Tirpiklių kiekis:**
- **Organiniai tirpikliai:** 0,0 %

## 10 Stabilumas ir reaktyvumas

- **Terminis susiskaidymas / nepalankios sąlygos:** Neįra, naudojant ir sandėliuojant pagal nurodymus
- **Pavojingos reakcijos:** nežinoma jokių pavojingų reakcijų.
- **Pavojingi irimo produktai:** nėra sandėliuojant ir naudojant pagal nurodymus.

## 11 Toksikologijos duomenys

- **Ūminis toksiškumas:**
- **Pirminis dirginimas:**
- **Patekus ant odos:** jokio dirginimo.
- **Patekus į akis:** jokio dirginimo.
- **Jautrumas:** nėra.
- **Papildomi toksikologiniai nurodymai:**

Produktas nepažymėtas bendroje EG galiojančioje paruošimo klasifikavimo sistemoje. Atitinkamai pagal reikalavimus naudojant produktą sveikatai kenksmingas poveikis nenustatytas.

## 12 Ekologiniai duomenys

- **Bedri nurodymai:** vandens pavojingumo klasė 1: mažai žalingas vandeniui. Neleisti patekti į vandens telkinius arba kanalizaciją.

## 13 Utilizavimo nurodymai

- **Produktas:**

- **Siūlymas:**  
Pateikti atliekų kodai yra rekomendacinio pobūdžio naudojant šį produktą pagal reikalavimus. Priklausomai nuo specialaus naudojimo ir išvežimo aplinkybių vartotojas gali priskirti produktui kitus atliekų kodus.
- **Europos atliekų katalogas**

08 00 00	Medienos apdirbimo paviršių (dažų, lakų, emalio), klijų, sandarinamųjų medžiagų, rašalo atliekos
08 01 00	Medienos perdirbimo atliekos ir lakų bei dažų šalinimas
08 04 20	Vandeningos suspensijos, turinčios lakų ar dažų, išskyrus priklausančias 08 01 19

- **Nevalytos pakuotės:**
- **Siūlymas:** utilizuoti pagal atitinkamus reikalavimus.
- **Rekomenduojama valymo priemonė:** vanduo, jei reikia, pridėti valiklių.

#### 14 Transportavimas

- **Šalies transportas ADR/RID ir GGVSE (kertant sieną / šalies viduje):**
- **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 pateiktus nurodymus jokio pavojaus.

#### 15 Potvarkiai

- **Apibūdinimas pagal EWG-direktyvas:** dirbant su chemikalais laikytis saugos reikalavimų. Produktas nepažymėtas pagal ES direktyvas.
- **Produkto kodas:** M-DF 02
- **Nacionaliniai potvarkiai:**
- **Pavojingumo vandeniui klasė:**  
WGK 1: silpnai kenkia vandeniui. Pagal VwVwS 4 priedą.
- **Kiti potvarkiai, apribojimai ir draudimai:** perdirbimo ir sandėliavimo metu laikytis saugos reikalavimų.

#### 16 Kiti duomenys:

Pateikta informacija sudaryta remiantis paskutiniais mūsų gamintojo pagal naujausią išradimo ir pritaikymo techniką sukauptais duomenimis. Kadangi produktas naudojamas ir pritaikomas mums nedalyvaujant, todėl ir techninio aprašymo turinys nėra gamintojo garantija. Tiekimo specifikacija pateikta aktuoliuose techniniuose aprašymuose.

**Atsakinga institucija:** produkto saugos skyrius.