

**Veiligheidsinformatieblad
Volgens 2001/58/EG**

Datum van druk: 03-04-2003

Laatst bewerkt op: 29-6-2004

1. Identificatie van de stof of het preparaat en van de vennootschap/onderneming

- **Informatie over het product**
 - **Handelsnaam:** Initial Desinfectie
 - **Artikelnummer:** 50000 1210017
 - **Toepassing:** handendesinfectiemiddel
- **Fabrikant/leverancier:**
Relavit B.V.
Kilokade 2-6, 3316 BC Dordrecht
Tel. 078-6550550 Fax 078-6550555
E-mail: info@relavit.nl
- **Inlichtinggevendende sector:** Afdeling Milieu
- **Inlichtingen in noodsituatie:** 078-6550550

2. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **Ingrediëntendeclaratie vlg. EEG-aanbeveling 89/542/EEG**

Bevat alcohol en desinfectant

- **Gevaarlijke inhoudstoffen**
CAS nr.64-17-5 ethylalcohol 70%
F; R 11
Einesc 200-578-6

3. Gevaren

- **Gevaaromschrijving:**
Het product is licht ontvlambaar
- **Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**
Vlampunt 21 °C.
- **Classificatiesysteem:**
De classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

4. Eerste-hulpmaatregelen

- **Algemene informatie:** -
- **Na inademen:** geen speciale maatregelen vereist
- **Na huidcontact:** geen speciale maatregelen vereist
- **Na oogcontact:** ogen bij geopend ooglid spoelen met water
- **Na inslikken:** mond spoelen en overvloedig water drinken; indien men zich onwel voelt, arts raadplegen

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Geschikte blusmiddelen:** geschikte blusmiddelen zijn bluspoeder, CO₂, schuim, zand e.a.
- **Beschermende kleding:** niet noodzakelijk
- **Aanvullende gegevens:** geen

6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

- **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:** voor voldoende ventilatie zorgen; niet roken; geen open vuur
- **Maatregelen ter bescherming van het milieu:** met veel water wegspoelen
- **Procedure voor het reinigen/opnemen:** opnemen met vloeistofbindend materiaal (zand, zaagmeel e.a.)
restant met water wegspoelen.

7. Hantering en opslag

Hantering

- **Informatie m.b.t. veilig hanteren:** geen speciale maatregelen nodig
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** ontstekingsbronnen op afstand houden; niet roken

Opslag

- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en verpakking:** volgens CPR richtlijnen
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** niet gezamenlijk met oxiderende, vergiftige en/of bijtende stoffen
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** geen

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** geen
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:** MAC waarde van ethylalcohol: 1000 mg/m³

Persoonlijke beschermingsvoorzieningen

- **Ademhalingsbescherming:** niet verplicht
- **Handbescherming:** nvt
- **Oogbescherming:** niet verplicht
- **Lichaamsbescherming:** niet verplicht

9. Fysische en chemische eigenschappen

Algemene eigenschappen

- **Vorm:** vloeistof
- **Kleur:** kleurloos
- **Geur:** naar alcohol
- **pH waarde:** 7
- **Kookpunt/kooktraject:** 78 °C.
- **Vlampunt:** 21 °C.
- **Zelfontsteking:** 425 °C.
- **Explosiegevaar:** het product is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk
- **Oxiderende eigenschappen:** het product is niet oxiderend
- **Dichtheid (20°C.):** 0,856 g/cm³
- **Oplosbaarheid in water:** onbeperkt mengbaar
- **Viscositeit (dynamisch, 20°C.):** 1 mPas

10. Stabiliteit en reactiviteit

- **Thermische afbraak/ te vermijden omstandigheden:** geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **Te vermijden stoffen/ gevaarlijke reacties:** geen gevaarlijke reacties bekend
- **Gevaarlijke afbraakproducten:** geen

11. Toxicologische informatie

- **Acute toxiciteit:** LD 50 (oraal): op basis van de toxicologische classificatie is de geschatte waarde van de LD 50 (oraal) ca. 8000 mg/kg.
- **Primaire aandoening**
 - **op de huid en de slijmvliezen:** niet irriterend
 - **aan de ogen:** prikkeling
 - **bij inademen:** bij normaal gebruik niet schadelijk.
- **Overgevoeligheid:** geen effecten van overgevoeligheid bekend
- **Aanvullende toxicologische gegevens:** geen

12. Milieu-informatie

- **Aquatische toxiciteit:**
geen gevaar voor water bekend
- **Gegevens m.b.t. eliminatie (persistentie en afbreekbaarheid):**
het product is gemakkelijk biologisch afbreekbaar
- **Aanvullende informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: weinig schadelijk voor in het water levende organismen
Nadelige effecten op het milieu worden niet verwacht indien het product gebruikt wordt voor het beoogde doel.

13. Instructies voor verwijdering

- **Product:** afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen
- **Niet gereinigde verpakkingen:** afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen
- **Aanbevolen reinigingsmiddel:** water

14. Informatie met betrekking tot het vervoer**Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend)**

- **ADR/GGVS/E klasse:** 3
- **UN nummer:** 1170
- **Verpakkingsgroep:** II
- **Gevaarsetiket:** 3
- **Juiste ladingnaam:** Ethylalcohol, mengsel
- **Vervoer per zeeschip IMDG**
- **IMDG klasse:** 3
- **UN nummer:** 1170
- **Packing group:** II
- **IMDG label:** 3
- **Marine pollutant:** neen
- **Proper shipping name:** Ethylalcohol, mangsel.

Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR

- **ICAO/IATA klasse:** 3
- **UN nummer:** 1170
- **Packing group:** II
- **Proper shipping name:** Ethylalcohol, mengsel

15. Wettelijke verplichte informatie

- **Kentekening volgens EG-richtlijnen:** Het product is volgens de EG-richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG ingedeeld en gekenmerkt.
- **Gevaarssymbool en gevaarsomschrijving van het product:** F; Licht ontvlambaar
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:** nvt
- **R-zinnen:** 11 Licht ontvlambaar
- **S-zinnen:** 16 Verwijderd houden van ontstekingsbronnen- niet roken
46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
- **Nationale voorschriften:** geen

16. Overige informatie

- Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van zaken van onze kennis. Zij beschrijven geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele verplichtingen.
- Opgesteld door: afdeling milieu en veiligheid