

Blad met veiligheidsgegevens volgens 91/155/EEG

datum van de druk: 28.06.2006

opnieuw bewerkt op: 28.06.2006

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

- Informatie over het produkt
- Handelsnaam: **Triple effect**
- Artikelnummer: 10846
- Toepassing van de stof / van de bereiding Beschermen impregneermiddel
- Fabrikant/leverancier: AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH
Lechstrasse 28
D 90451 Nürnberg
Tel. +49(0)911-642960
Fax. +49(0)911-644456
e-mail info@akemi.de
- Inlichtingengevende sector: Laboratorium
- Inlichtingen in noodsituatie: Antigifcentrum België: 070 245 245
- Importeur Mijnheer Hugo Janssens
AKEMI BENELUX BVBA - SPRL
Lindenlei 7
B 2110 Wijnegem
Belgie
Tel.: +32(0)3354.35.60

* 2 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- Chemische karakterisering
- Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

· Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 67-63-0	2-propanol	Xi, F; R 11-36-67	<12,5%
EINECS: 200-661-7			
EG-nummer: 603-117-00-0			

· Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia / Etikettering van gehalten

(4-tert-Butylcyclohexyl)-acetat	< 5%
---------------------------------	------

- Aanvullende gegevens: De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

3 Identificatie van de gevaren

- Gevaaromschrijving: Vervalt.
- Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu: Het product moet geen markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.
- Classificatiesysteem: De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

* 4 Eerstehulpmaatregelen

- Algemene informatie: Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- Na huidcontact: Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
- Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
- Na inslikken: Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- Geschikte blusmiddelen: CO2, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- Speciale beschermende kleding: Geen bijzondere maatregelen nodig.

6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

- Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen: Niet nodig.

(Vervolg op blz. 2)

Blad met veiligheidsgegevens volgens 91/155/EEG

datum van de druk: 28.06.2006

opnieuw bewerkt op: 28.06.2006

Handelsnaam: Triple effect

(Vervolg van blz. 1)

- Maatregelen ter bescherming van het milieu: Met veel water verdunnen.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- Procedure voor het reinigen/opnemen: Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
- Aanvullende gegevens: Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

7 Hantering en opslag

- Handling:
- Informatie m.b.t. veilig hanteren: Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar: Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- Opslag:
- Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks: Geen bijzondere eisen.
- Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk.
- Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Beschermen tegen bevriezing.

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties: Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
 - Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:
- | |
|---------------------------------------|
| 67-63-0 2-propanol |
| MAC 650 mg/m ³ , 250 ppm |
- Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
 - Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:
 - Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen: De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
 - Ademhalingsbescherming: Niet noodzakelijk.
 - Handbescherming: Niet noodzakelijk.
 - Handschoenmateriaal: niet bepaald
 - Doordringingstijd van het handschoenmateriaal: niet bepaald
 - Oogbescherming: Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

9 Fysische en chemische eigenschappen

- Algemene gegevens
- | | |
|---------------|-----------------------|
| <u>Vorm:</u> | Vloeibaar |
| <u>Kleur:</u> | Lichtgeel |
| <u>Reuk:</u> | Typisch voor de soort |
- Toestandsverandering
 - Smeltpunt/smeltbereik: Niet bepaald.
 - Kookpunt/kookpuntbereik: Niet bepaald.
 - Vlampunt: > 55°C
 - Ontstekingstemperatuur: 425°C
 - Zelfonsteking: Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

(Vervolg op blz. 3)

Blad met veiligheidsgegevens volgens 91/155/EEG

datum van de druk: 28.06.2006

opnieuw bewerkt op: 28.06.2006

Handelsnaam: **Triple effect**

(Vervolg van blz. 2)

- | | |
|---|---|
| · <u>Ontploffingsgevaar:</u> | Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk. |
| · <u>Dichtheid bij 20°C:</u> | ~ 1,0 g/cm ³ |
| · <u>Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:</u> | Volledig mengbaar. |

10 Stabiliteit en reactiviteit

- Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- Gevaarlijke reacties: Geen gevaarlijke reacties bekend.
- Gevaarlijke afbraakprodukten: Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

11 Toxicologische informatie

- Acute toxiciteit:
- Primaire aandoening:
- op de huid: Geen prikkelend effect.
- aan het oog: Geen prikkelend effect.
- Overgevoeligheid: Geen effect van overgevoeligheid bekend.
- Aanvullende toxicologische informatie: Het produkt is op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen voor toebereidingen van de EG in de laatste geldige redactie niet kenmerkingsplichtig.
Bij deskundige omgang en gebruik volgens voorschrift veroorzaakt het produkt op grond van onze ervaring en de ons bekende informatie geen schadelijke effecten op de gezondheid

* 12 Milieu-informatie

- Algemene informatie: Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Weinig schadelijk voor water levende organismen.
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

13 Instructies voor verwijdering

- Produkt:
- Aanbeveling: Kleine hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil gestort worden.

· Europese afvalcatalogus

08 04 15 | waterig vloeibaar afval dat lijm of kit met organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

- Niet gereinigde verpakkingen:
- Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- | | |
|---|------|
| · <u>Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend):</u> | |
| · <u>ADR/GGVS/E klasse:</u> | - |
| · <u>Vervoer per zeeschip IMDG:</u> | |
| · <u>IMDG-klasse:</u> | - |
| · <u>Marine pollutant:</u> | Neen |

(Vervolg op blz. 4)

Blad met veiligheidsgegevens volgens 91/155/EEG

datum van de druk: 28.06.2006

opnieuw bewerkt op: 28.06.2006

Handelsnaam: **Triple effect**

(Vervolg van blz. 3)

- Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR:
- ICAO/IATA-klasse: -

* 15 Wettelijk verplichte informatie

- Kentekening volgens EEG-richtlijnen: De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.
Het produkt moet niet volgens de EG-richtlijnen/de GefStoffV worden gekenmerkt.
- S-zinnen:
 - 2 Buiten bereik van kinderen bewaren.
 - 24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
 - 26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoleren en deskundig medisch advies inwinnen.
 - 27/28 Na contact met de huid, alle besmette kleding onmiddellijk uittrekken en de huid onmiddellijk wassen met veel water.
 - 29/56 Afval niet in de gootsteen werpen; deze stof en de verpakking naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.
 - 46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
- Speciale omschrijving van bepaalde voorbereidingen: Inlichtingenblad aangaande de veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.
- Nationale voorschriften:
- Gevaarklasse v. water: WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.

16 Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- Relevante R-zinnen
 - 11 Licht ontvlambaar.
 - 36 Irriterend voor de ogen.
 - 67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
- Blad met gegevens van de afgifte-sector: Laboratorium
- Contact-persoon: Dieter Zimmermann
- * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd