



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 1

Herziene uitgave nr : 4

Datum : 6 / 11 / 2012

Vervangt : 11 / 2 / 2009

MICROPOL® A.E.A Type CLEAR

FV 104.90.01/01

RUBRIEK 1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Identificatie van het product : Luchtbelvormer
Handelsnaam : MICROPOL® A.E.A Type CLEAR

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik : Bouw en constructie.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsidentificatie : Polytechnisch Bedrijf (PTB) - COMPAKTUNA®
Industriepark-Zwijnaarde 6
9052 Gent BELGIUM
Tel : +32 (0) 9 221 11 16
Fax : +32 (0) 9 221 85 01
E-mail : info@compaktuna.be

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnr. in noodgeval : +32 (0) 70 245 245

RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie EC 67/548 of EC 1999/45

Niet als gevaarlijk mengsel geclassificeerd.

Gevarenklasse en categoriecode(s), Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Niet als gevaarlijk mengsel geclassificeerd.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering EC 67/548 of EC 1999/45

Niet als gevaarlijk mengsel geclassificeerd.

Labelling Regulation EC 1272/2008 (CLP)

Niet als gevaarlijk mengsel geclassificeerd.

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren : Geen in normale omstandigheden.

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1./3.2. Stof / Mengsel

Componenten : Dit product is niet gevaarlijk maar bevat gevaarlijke stoffen.

Naam Component	Inhoud	CAS-nr.	EG-nr.	Bijlage-nummer	REACH	Indeling
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Tussen 1 en 10 %	-----	-----	-----	01-2119488639-16	Xi; R36/38 Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315

Polytechnisch Bedrijf (PTB) - COMPAKTUNA®

Industriepark-Zwijnaarde 6 9052 Gent BELGIUM

Tel : +32 (0) 9 221 11 16

Fax : +32 (0) 9 221 85 01

E-mail : info@compaktuna.be



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 2

Herziene uitgave nr : 4

Datum : 6 / 11 / 2012

Vervangt : 11 / 2 / 2009

MICROPOL® A.E.A Type CLEAR

FV 104.90.01/01

RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Eerste hulp maatregelen

- **Inademing** : Breng de persoon over naar een onbesmette ruimte. In frisse lucht laten ademen. Indien men zich onwel voelt, een arts raadplegen.
- **Contact met de huid** : Huid wassen met zachte zeep en water. Afspoelen met veel water. Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.
- **Contact met de ogen** : Onmiddellijk spoelen met veel water. Het oog gedurende 20-30 minuten blijven spoelen met zuiver water, door vaak met de oogleden te knippen. Medische hulp inroepen.
- **Inslikken** : Niet laten braken. Medische assistentie inroepen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- **Geschikte blusmiddelen** : Droog poeder. Koolstofdioxide. Zand. Water. Alcoholschuim.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen gegevens beschikbaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Brand- en explosiebeveiliging** : Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

RUBRIEK 6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Ademhalingsbescherming kan noodzakelijk zijn. Niet roken.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

- Vorzorgsmaatregelen voor het milieu** : Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden** : Geschikte afvalvaten gebruiken. Gemorst product zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend product.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

Polytechnisch Bedrijf (PTB) - COMPAKTUNA®

Industriepark-Zwijnaarde 6 9052 Gent BELGIUM

Tel : +32 (0) 9 221 11 16

Fax : +32 (0) 9 221 85 01

E-mail : info@compaktuna.be



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 3

Herziene uitgave nr : 4

Datum : 6 / 11 / 2012

Vervangt : 11 / 2 / 2009

MICROPOL® A.E.A Type CLEAR

FV 104.90.01/01

RUBRIEK 7 Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Persoonlijke bescherming** : Het product onmiddellijk verwijderen van de ogen, huid en kleding.
Behandeling : De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Opslag** : In originele verpakking bewaren. Het deksel na gebruik goed sluiten. Niet bewaren in een aan corrosie onderhevig metaal. Bewaren boven 5°C -> 30°C Opslaan op een droge, afgeschermd plaats om een mogelijke verdunning tegen te gaan.
Voorzorgen tijdens behandeling en opslag : Een spatbril dragen wanneer oogcontact door opspatting mogelijk is. Een goede ventilatie van de werkplaats is vereist.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen gegevens beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Persoonlijke bescherming**
- **Ademhalingsbescherming** : Bij ontoereikende ventilatie een geschikte ademhalingsbescherming dragen.
 - **Huidbescherming** : Niet nodig.
 - **Oogbescherming** : Veiligheidsbril.
 - **Inslikken** : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.

RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

9.1.a. Uiterlijk

- Fysische toestand bij 20°C** : Vloeibaar.
Kleur : Kleurloos.

9.1.b. Geur

- Geur** : Reukloos.

9.1.c. Geurdrempel

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.d. pH

- pH waarde** : ± 7,0

9.1.e. Smeltpunt / Vriespunt

Polytechnisch Bedrijf (PTB) - COMPAKTUNA®

Industriepark-Zwijnaarde 6 9052 Gent BELGIUM

Tel : +32 (0) 9 221 11 16

Fax : +32 (0) 9 221 85 01

E-mail : info@compaktuna.be



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 4

Herziene uitgave nr : 4

Datum : 6 / 11 / 2012

Vervangt : 11 / 2 / 2009

MICROPOL® A.E.A Type CLEAR

FV 104.90.01/01

RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen (vervolg)

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.f. Beginkookpunt - interval van het kookpunt

Kookpunt [°C] : 100°C

9.1.g. Vlampunt

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.h. Verdampingssnelheid

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.i. Brandbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.j. Explosiegrenzen (onderste - bovenste)

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.k. Dampspanning

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.l. Dampdichtheid

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.m. Relatieve dichtheid

Dichtheid : ± 1,011 g/cm³

9.1.n. Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water : Volledig.

9.1.o. Verdelingscoëfficiënt : n-octanol / water

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.p. Zelf-ontbrandingstemperatuur

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.q. Thermische ontbinding

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.r. Viscositeit

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.s. Explosieve eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

9.1.t. Oxiderende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

Polytechnisch Bedrijf (PTB) - COMPAKTUNA®

Industriepark-Zwijnaarde 6 9052 Gent BELGIUM

Tel : +32 (0) 9 221 11 16

Fax : +32 (0) 9 221 85 01

E-mail : info@compaktuna.be



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 5

Herziene uitgave nr : 4

Datum : 6 / 11 / 2012

Vervangt : 11 / 2 / 2009

MICROPOL® A.E.A Type CLEAR

FV 104.90.01/01

RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Geen in normale omstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden condities : Warmte.
Bevriezing.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontbindingsproducten : Geen in normale omstandigheden.

RUBRIEK 11 Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

- **Oculair** : Veroorzaakt bij contact met de ogen waarschijnlijk irritatie.

RUBRIEK 12 Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Informatie betreffende ecologische effecten : Neutraal produkt.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

Polytechnisch Bedrijf (PTB) - COMPAKTUNA®

Industriepark-Zwijnaarde 6 9052 Gent BELGIUM

Tel : +32 (0) 9 221 11 16

Fax : +32 (0) 9 221 85 01

E-mail : info@compaktuna.be



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 6

Herziene uitgave nr : 4

Datum : 6 / 11 / 2012

Vervangt : 11 / 2 / 2009

MICROPOL® A.E.A Type CLEAR

FV 104.90.01/01

RUBRIEK 13 Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemeen : Eenmaal volledig leeg, zijn de containers recycleerbaar zoals elke andere verpakking. Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemene informatie : Niet gereguleerd volgens de Richtlijn 67/548/EEG.

RUBRIEK 15 Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Zorg ervoor dat alle nationale/plaatselijke voorschriften nageleefd worden.

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Symbo(o)l(en) : Geen.

R-Zinnen : Geen.

S-Zinnen : Geen.

RUBRIEK 16 Overige informatie

Lijst van relevante R-zinnen (rubr. 3) : R36/38 : Irriterend voor de ogen en de huid.

Andere gegevens : Geen.

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID

De informatie in dit veiligheidsblad werd verkregen uit bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. Niettemin werd de informatie, wat betreft de juistheid, zonder enige garantie - uitdrukkelijk of stilzwijgend - ter beschikking gesteld. De omstandigheden of de methodes van behandeling, opslag, gebruik of verwijdering van het product vallen buiten onze controle en kunnen niet tot onze bevoegdheden behoren. Om deze en ook om andere redenen, wijzen wij elke verantwoordelijkheid af in geval van verlies, schade of onkosten, die op welke wijze dan ook ontstaan zijn tijdens of verbonden zijn met de behandeling, de opslag, het gebruik of de verwijdering van het product. Dit veiligheidsblad werd opgesteld voor dit product en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het product wordt gebruikt als een component in een ander product, is het mogelijk dat de informatie in dit veiligheidsblad niet van toepassing is.

De inhoud en het formaat van dit veiligheidsblad zijn in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad

Einde van document

Polytechnisch Bedrijf (PTB) - COMPAKTUNA®

Industriepark-Zwijnaarde 6 9052 Gent BELGIUM

Tel : +32 (0) 9 221 11 16

Fax : +32 (0) 9 221 85 01

E-mail : info@compaktuna.be