

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

- . **1.1 Productidentificatie**
- . **Handelsnaam: Aquaplan - Vloer-Coating Extreme**
- . **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
- . **Gebruikssector**
 SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten
 SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
 SU3 Industrieel gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving
 SU19 Bouwnijverheid
- . **Toepassing van de stof / van de bereiding** Verf
- . **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- . **Fabrikant/leverancier:**
 IKO nv - Aquaplan
 d'Herbouvillekaai 80
 B-2020 Antwerpen
 Belgium
 Tel.: +32 (0)3 248 30 00
 Fax : +32 (0)3 248 37 77
 E-mail: sds.europe@iko.com
- . **Inlichtingengevende sector:**
 Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu
 Antigif Centrum België / Centre Antipoison
- . **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
 Nationaal Vergiftingen Informatie Centrum: +31 (0) 30 274 8888
 Antigif Centrum België: +32 (070) 245 245
 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- . **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- . **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
 Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.
- . **2.2 Etiketteringselementen**
- . **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** Niet van toepassing
- . **Gevapenpictogrammen** Niet van toepassing
- . **Signaalwoord** Niet van toepassing
- . **Gevarenaanduidingen** Niet van toepassing
- . **Veiligheidsaanbevelingen** P102 Buiten bereik van kinderen houden.
- . **Aanvullende gegevens:**
 EUH208 Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- . **3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**
- . **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.
- . **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 34590-94-8	(2-methoxymethylethoxy)propanol	1-2,5%
EINECS: 252-104-2	stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.11.2018

Versienummer 1

Herziening van: 13.11.2018

Handelsnaam: **Aquaplan - Vloer-Coating Extreme**

(Vervolg van blz. 1)

. **Aanvullende gegevens:**

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

* RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

. **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- . **Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- . **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij aanhoudende klachten arts raadplegen.
- . **Na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

. **Na oogcontact:**

Onmiddellijk spoelen met veel water. Na initieel spoelen eventuele contactlenzen verwijderen en gedurende minstens 15 minuten doorgaan met spoelen. Oog tijdens spoelen wijd geopend houden. Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden.

- . **Na inslikken:** Bij aanhoudende klachten, een arts raadplegen.

. **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

* RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

. **5.1 Blusmiddelen**

. **Geschikte blusmiddelen:**

Alcohol bestendig schuim. Bluspoeder. Koodioxide (CO₂). Zand. Waternevel.

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

Blootstelling aan de ontledingsproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Blootstelling aan de ontledingsproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

. **5.3 Advies voor brandweerlieden**

. **Speciale beschermende kleding:**

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

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

. **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

. **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Mag niet in riolering of afvalwater terecht komen.

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

Met veel water verdunnen.

. **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

. **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

BE/NL

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.11.2018

Versienummer 1

Herziening van: 13.11.2018

Handelsnaam: **Aquaplan - Vloer-Coating Extreme**

(Vervolg van blz. 2)

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- . **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- . **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- . **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- . **Opslag:**
- . **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Koel en droog opslaan in goed afgesloten vaten.
- . **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- . **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Beschermen tegen bevriezing.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- . **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**
Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
 - . **8.1 Controleparameters**
 - . **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
- | | |
|--|--|
| CAS: 34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol | |
| GW | Lange termijn waarde: 308 mg/m ³ , 50 ppm |
| D; | |
- . **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
 - . **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
 - . **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
 - . **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
 - . **Ademhalingsbescherming:** Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.
 - . **Handbescherming:**
 - . **Handschoenmateriaal** Niet van toepassing.
 - . **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
 - . **Oogbescherming:** Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- . **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- . **Voorkomen:**
- . **Vorm:** Vloeibaar
- . **Kleur:** Grijs
- . **Geur:** Licht
- . **Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.
- . **pH-waarde bij 20 °C:** 7-8
- . **Toestandsverandering**
- . **Smelt-/vriespunt:** Niet bepaald.
- . **Beginkookpunt en kooktraject:** Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 4)

BE/NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.11.2018

Versienummer 1

Herziening van: 13.11.2018

Handelsnaam: Aquaplan - Vloer-Coating Extreme

(Vervolg van blz. 3)

- . **Vlampunt:** Niet van toepassing
- . **Ontvlambaarheid (vast, gas):** Niet bruikbaar.
- . **Ontstekingstemperatuur:** Niet bepaald.
- . **Ontledingstemperatuur:** Niet bepaald.
- . **Zelfontbrandingstemperatuur:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
- . **Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
- . **Ontploffingsgrenzen:**
 - Onderste:** Niet van toepassing.
 - Bovenste:** Niet van toepassing.
- . **Oxiderende eigenschappen:** Niet bepaald.
- . **Dampspanning:** Niet bepaald.
- . **Dichtheid bij 20 °C:** 1,14 g/cm³
- . **Relatieve dichtheid:** Niet bepaald.
- . **Dampdichtheid:** Niet bepaald.
- . **Verdampingssnelheid:** Niet bepaald.
- . **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:** Volledig mengbaar.
- . **Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:** niet bepaald
- . **Viscositeit:**
 - Dynamisch:** Niet bepaald.
 - Kinematisch bij 20 °C:** 1.929 mm²/s
- . **Oplosmiddelgehalte:**
 - VOC (EG)** VOS grenswaarden (cat A/i) 140 g/L 2010
Product bevat 100 g/l
- . **9.2 Overige informatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- . **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **10.2 Chemische stabiliteit**
- . **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- . **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- . **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten vrijkomen zoals rook, koolmonoxide, kooldioxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- . **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- . **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

. Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

CAS: 34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

Oraal	LD50	5.135 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>19.000 mg/kg (konijn)

- . **Primaire aandoening:**
- . **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 5)

BE/NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.11.2018

Versienummer 1

Herziening van: 13.11.2018

Handelsnaam: **Aquaplan - Vloer-Coating Extreme**

(Vervolg van blz. 4)

- . **Ernstig oogletsel/oogirritatie**
Spatten in de ogen kunnen irritatie geven en herstelbare schade aanrichten.
- . **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- . **Mutageniteit in geslachtscellen**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **Giftigheid voor de voortplanting**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **STOT bij eenmalige blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **STOT bij herhaalde blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

* RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- . **12.1 Toxiciteit**
- . **Aquatische toxiciteit:**
34590-94-8 Methoxydipropanol
LC50 96hr (fish) >10000mg/l
LC 50 72h (fish) >150 mg/l
- . **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** De afzonderlijke bestanddelen zijn biologisch afbreekbaar.
- . **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **Verdere ecologische informatie:**
- . **Algemene informatie:** Over het algemeen geen gevaar voor water
- . **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- . **PBT:** Niet bruikbaar.
- . **zPzB:** Niet bruikbaar.
- . **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

* RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- . **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- . **Aanbeveling:**
Verwijdering moet plaatsvinden in overstemming met van toepassing zijnde regionale, nationale en lokale wet- en regelgeving.
- . **Europese afvalcatalogus** 16 10 02
- . **Niet gereinigde verpakkingen:**
- . **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- . **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- . **14.1 VN-nummer** Niet geclasseerd als gevaarlijk voor de transportwetgeving.

(Vervolg op blz. 6)

BE/NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.11.2018

Versienummer 1

Herziening van: 13.11.2018

Handelsnaam: **Aquaplan - Vloer-Coating Extreme**

(Vervolg van blz. 5)

- | | |
|---|-----------------|
| . 14.5 Milieugevaren: | Niet bruikbaar. |
| . 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | Niet bruikbaar. |
| . 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code | Niet bruikbaar. |

RUBRIEK 15: Regelgeving

- . **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- . **Richtlijn 2012/18/EU**
- . **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**
Geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . **Nationale voorschriften:**
- . **Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen**
- . **Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57**
Dit product bevat geen zeer zorgwekkende stoffen .
- . **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 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. Het Veiligheidsinformatieblad is berekend met een reken methode gebaseerd op CLP Annex I, deel 2 tot en met 5.

- . **Contact-persoon:** sds.europe@iko.com
- . **Afkortingen en acroniemen:**
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- . *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

BE/NL