

1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming

- **Informatie over het product**
- **Handelsnaam:** Hydro AG
- **Artikelnummer:** 0685
- **Toepassing van de stof / van de bereiding:** Oppervlaktebescherming
- **Fabrikant:**
Remmers Baustofftechnik GmbH
Postfach 1255
D-49624 Lönigen
Tel. 0049 5432830
Fax. 0049 54323985
- **Leverancier Nederland:**
Remmers Bouwchemie B.V.
Postbus 142
7900 AC Hoogeveen
Tel. 0528 - 229333
Fax. 0528 – 268199
- **Inlichtingengevende sector:**
Afdeling productveiligheid
Tel. 00 49 54 32 83 138
E-mail: www.info@remmersbouwchemie.nl
- **Inlichtingen in noodsituatie:**
van 08.00-17.00 uur: tel. 0528 229333
na 17.00 uur: tel. 0528 – 265366

2 Identificatie van de gevaren

- **Gevaaromschrijving:**
Vervalt
- **Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**
Vervalt
- **Classificatiesysteem:**
De classificatie komt overeen met de actuele EU-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **Chemische karakterisering**
- **Beschrijving:**

- **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

35435-21-3	Alkylalkoxysilaan	R 10	2,5-<5%
------------	-------------------	------	---------

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

4 Eerste hulpmaatregelen

- **Na het inademen:**
Frisse lucht toevoeren; bij klachten een arts opzoeken.
- **Na huidcontact:**
Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een arts raadplegen.

Veiligheidsinformatieblad

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31

Datum van de druk: 6-5-08

Herziening van: 07.12.2006

Handelsnaam: Hydro AG

- **Na oogcontact:**
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl het ooglid geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een arts raadplegen.
- **Na inslikken:**
Direct met veel water uitspoelen en veel water in kleine slokken laten drinken (verduunningseffect). Deskundige medische behandeling inschakelen.
- **Informatie voor de arts:**
- **Behandeling:**
Symptomatische behandeling.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Geschikte blusmiddelen:**
Brandblusmaatregelen op de omgeving afstemmen.
- **Speciaal gevaar van de kant van de stof, zijn verbrandingsproducten of de gassen die ontstaan:**
Bij een brand kan vrijkomen:
koolmonoxide (CO)
kooldioxide
ethanol
- **Speciale beschermende kleding:**
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

6 Maatregelen bij het onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

- **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:**
Beschermende kleding aantrekken.
Niet beschermde personen op afstand houden.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **Maatregelen ter bescherming van het milieu:**
Mag niet in riolering of afvalwater afgevoerd worden.
Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.
- **Procedure voor het reinigen/opnemen:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften bergen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.

7 Hantering en opslag

- **Handling:**
- **Informatie m.b.t. veilig hanteren:**
Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Het product is niet brandbaar.
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**
Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**
None
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

Veiligheidsinformatieblad

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31

Datum van de druk: 6-5-08

Herziening van: 07.12.2006

Handelsnaam: **Hydro AG**

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 arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:**
Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen die met betrekking tot de arbeidsplaatsen qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
- **Aanvullende gegevens:**
Als basis dienen de lijsten die bij de opstelling geldig waren.
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën in acht nemen.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Preventieve huidbescherming via huidbeschermingszalf.
Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **Ademhalingsbescherming:**
Niet noodzakelijk.
- **Handbescherming:**
Niet noodzakelijk.
- **Oogbescherming:**
Beschermingsbril.
- **Lichaamsbescherming:**
Lichte beschermingskleding.

9 Fysische en chemische eigenschappen

• Algemeen	
• Vorm:	vloeibaar
• Kleur:	melkachtig-troebel
• Geur:	karacteristiek
• Toestandsverandering	
• Smeltpunt/smeltbereik:	niet bepaald
• Kookpunt/kookpuntbereik:	100°C
• Vlampunt:	niet bruikbaar
• Zelfontsteking:	het product is niet uit zichzelf ontbrandend
• Ontploffingsgevaar:	het product is niet ontploffingsgevaarlijk
• Dichtheid bij 20°C:	1,0 gr/cm ³
• Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:	
• Water:	volledig mengbaar
• pH-waarde bij 20°C:	8,9
• Viscositeit:	
• Kinematisch:	bij 20°C 12 s DIN 53211/4

Vervolg op blz. 4

Veiligheidsinformatieblad

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31

Datum van de druk: 6-5-08

Herziening van: 07.12.2006

Handelsnaam: Hydro AG

10 Stabiliteit en reactiviteit

- **Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:**
Geen ontleding bij opslag en handling volgens voorschrift.
Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.
- **Gevaarlijke reacties:**
Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **Gevaarlijke ontledingsproducten:**
Geen bij doeltreffend gebruik.
Geen bij opslag volgens voorschrift.

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 product is op grond van het berekeningsprocedé van de algemene classificatierichtlijnen voor toebereidingen van de EG in de laatste geldige redactie niet kenmerkingsplichtig.
Bij deskundige omgang en gebruik volgens voorschrift veroorzaakt het product op grond van onze ervaring en de ons toegankelijke informatie geen schadelijke effecten voor de gezondheid.

12 Ecologische informatie

- **Algemene informatie:**
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein.
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

13 Instructies voor verwijdering

- **Product**
- **Aanbeveling:**
De aangegeven afvalcode is een aanbeveling op grond van het bepalende gebruik van het product.
Op grond van speciale toepassingen en deponievoorzieningen kan eventueel ook een andere afvalcode van kracht zijn.

- **Europese afvalcatalogus:**

08 00 00	Afval van bereiding, formulering, levering en gebruik (BFLG) van coatings (verf, lak en email), lijm, kit en drukinkt
08 01 00	Afval van BFLG en verwijdering van verf en lak
08 01 12	Niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbevelingen:**
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

Veiligheidsinformatieblad

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31

Datum van de druk: 6-5-08

Herziening van: 07.12.2006

Handelsnaam: Hydro AG

- **Aanbevolen reinigingsmiddel:**
Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

14 Informatie met betrekking tot vervoer

- **Vervoer over land ADR/RID en GGVS (grensoverschrijdend/binnenland):**
- **ADR/GGVS/E Klasse**
- **Vervoer per zeeschip IMDG/GGVSee:**
- **IMDG/GGVSee-klasse**
- **Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA-Klasse:**

- **Transport/verdere gegevens:**
Geen gevaar goedge n.a.v. bovenstaande verordeningen.

15 Wettelijk verplichte informatie

- **Kenmerking volgens EEG-richtlijnen:**
De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd. Het product moet niet volgens de EG-richtlijnen/de GefStoffV worden gekenmerkt.
- **Nationale voorschriften:**
- **Gevaarklasse v. water:**
WGK 1 (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water volgens voorschrift 4 VwVwS.
- **Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen:**
Bij de omgang en verwerking de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen naleven.

16 Overige informatie

De gegevens zijn gebaseerd op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

De leveringsspecificaties kunnen uit het technisch merkbild ontnomen worden.

- **Relevante R-zinnen:**
10 Ontvlambaar.
- **Blad met gegevens van de afdiffesector:**
Afdeling productveiligheid.