

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## Dak-Detail

Versie:2

Datum van herziening: 03/09/10

R:1907/2006/EG - ISO 11014-1

### 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

Identificatie van de stof of het preparaat	Dak-Detail
Gebruik van de stof of het preparaat	Vloeibare waterdichte bekleding van dakdetails.
Identificatie van de vennootschap / onderneming	Atab nv d' Herbouvillekaai 80 B-2020 Antwerpen Belgium Tel: +32 (0)3 248 30 00 Fax: +32 (0)3 248 37 77 E-mail: patrick.hartmann@atab.be
Telefoonnummer voor noodgevallen (voor een behandelend arts bereikbaar):	NL - Nationaal Vergiftigingen Info. Centrum : (0302) 74.88.88 B - Antgif Centrum Tél: 070/245.245

### 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Belangrijkste risico's:	Geen risico's bij normaal gebruik product.
Specifieke risico's:	geen

### 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Preparaatbeschrijving:	Mengsel van MS polymeren en vulstoffen.
Gevaarlijke ingrediënt(en) die tot risico's leiden:	<ul style="list-style-type: none"><li>• bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacaat - EG nr.: 258-207-9 - CAS nr.: 52829-07-9 Conc. (gew. %):(%) : 0,5 &lt; C &lt;= 1 - Symbo(o)(en): Xi N - R-zin(nen): 36-51/53</li><li>• dibutylbis (pentane-2,4-dionato-O,O')tin - CAS nr.: 22673-19-4 Conc. (gew. %):(%) : 0 &lt; C &lt;= 0,5 - Symbo(o)(en): Xn N - R-zin(nen): 36/38-48/22-51/53</li><li>• Vinyltrimetoxysilaan Conc. (gew. %):(%) : 1 &lt; C &lt;= 5 - Symbo(o)(en): Xn - R-zin(nen): 10-20</li><li>• N-(2-aminoethyl-3-aminopropyl)-trimetoxysilaan Conc. (gew. %):(%) : 0,5 &lt; C &lt;= 1 - Symbo(o)(en): Xi - R-zin(nen): 36/38-43-52/53</li></ul>

### 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Algemeen advies:	Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen. Nooit iets door de mond opgeven aan een bewusteloos persoon.
Inademing:	Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen.
Kontakt met de huid:	Huid met overvloedig water en zeep wassen.
Kontakt met de ogen:	Contactlenzen verwijderen. Gedurende tenminste tien minuten grondig spoelen met stromend water terwijl de ogen opengehouden worden. Een arts raadplegen.
Inslikken:	Bij inslikken van het product onmiddellijk een arts raadplegen. Patiënt laten rusten. GEEN braken opwekken.

### 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Geschikt(e) blusmiddel(en):	alcoholbestendig schuim, koolstofdioxide (CO2), poeder.
Blusmiddel(en) die om veiligheidsredenen NIET gebruikt mogen worden:	Geen waterstraal gebruiken.
Specifieke methode(n):	Koel de containers die aan het vuur blootstaan af met water. Zorg ervoor dat het blusmateriaal niet in het riool of oppervlaktewater terechtkomt.
Speciale risico('s):	Vuur veroorzaakt een dikke zwarte rook. Blootstelling aan de afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Passende ademhalingsapparatuur kan noodzakelijk zijn.
Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:	Draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat en ook een beschermend pak.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## Dak-Detail

Versie:2

Datum van herziening: 03/09/10

R:1907/2006/EG - ISO 11014-1

### 6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

- Persoonlijke voorzorgsmaatregel(en): Ontstekingsbronnen wegnemen en de ruimte goed ventileren. Adem de dampen en/of deeltjes niet in. Volg de beschermende maatregelen, zoals beschreven onder de rubrieken 7 en 8.
- Milieuvoorzorgsmaatregel(en): Voorkom dat het in de riolering of het oppervlaktewater terecht komt. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient U de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijke regels. Dijk het gemorste materiaal in en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde. Plaats afval in een container zodat het volgens de plaatselijke regels kan verwerkt worden (zie rubriek 13).
- Reinigingsmethode(n): Dijk het gemorste materiaal in en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde.

### 7. HANTERING EN OPSLAG

#### Hantering

- Voorzorgsmaatregel(en): Roken, eten en drinken moet verboden worden in de ruimtes waar het product gebruikt wordt. Zie rubriek 8 voor persoonlijke bescherming. De regels van de arbeidsbescherming navolgen.
- Technische maatregel(en): geen
- Gebruiksraadgeving(en): Houd verpakking goed gesloten om alle vochtabsorptie te vermijden. Vermijd contact met ogen en huid. Adem damp en spuitnevel niet in.

#### Opslag

- Voorzorgsmaatregel(en): Buiten bereik van kinderen bewaren. Houdt U aan de aanbevelingen op het etiket.
- Opslag conditie(s): Bewaar aan temperaturen begrepen tussen 5-25 °C. Containers die geopend zijn dienen zorgvuldig afgesloten en rechtop opgeslagen te worden om lekkage te voorkomen.
- Materiaal van de verpakking / tank: van hetzelfde materiaal als de originele.

### 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

- Technische maatregel(en): Zorg voor voldoende luchtverversing.
- Controle parameter(s):
- Blootstellingslimiet(en):
- Persoonlijke bescherming:
- Bescherming ademhalingswegen: Bij voldoende ventilatie is dit niet noodzakelijk.
  - Bescherming van de handen: Een afsluitende crème kan helpen om de blootgestelde huidsdelen te beschermen. Zij mogen echter niet toegepast worden indien contact al plaatsgevonden heeft. Bij herhaald en/of langdurig contact gebruiken: PVC of een andere kunststof of natuurrubber handschoenen.
  - Huid en lichaam bescherming: Draag geschikte beschermende kleding
  - Bescherming van de ogen: Gebruik veiligheidsbrillen die beschermen tegen spetters.

### 9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

#### Algemene informatie

- Voorkomen: viskeuze vloeistof
- Kleur: grijs
- Geur: neutraal

Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu

- PH: Niet van toepassing.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## Dak-Detail

Versie:2

Datum van herziening: 03/09/10

R:1907/2006/EG - ISO 11014-1

- Kookpunt / traject:	Niet vastgesteld.
- Vlampunt:	> 61°C
- Explosiegrenzen:	Niet beschikbaar.
- Relatieve dichtheid (water = 1):	1.4
- Wateroplosbaarheid:	onoplosbaar in water.
- Vetoplosbaarheid:	Niet van toepassing.
- Solventoplosbaarheid:	gedeeltelijk oplosbaar in organische solventen

### 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiliteit:	Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7 is het product stabiel.
Te vermijden stoffen	Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk zure materialen, met amines, alcohol en water. Vermijd temperaturen boven 50°C.
Gevaarlijke ontledingsproducten	Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten ontstaan zoals koolmonoxide en kooldioxide, rook, stikstofoxiden.

### 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Algemene informatie:	Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.
Acute toxiciteit	
- Inademing:	Hoge concentratie kan veroorzaken: duizeligheid, hoofdpijn
- Contact met de huid:	Kan huidirritatie / dermatitis veroorzaken.
- Oogcontact:	Spatten in de ogen kunnen irritatie geven en herstelbare schade aanrichten.
- Inslikken:	Kan irritatie van het maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

### 12. MILIEU-INFORMATIE

Algemene informatie:	Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar. Het product mag niet in riolering of oppervlaktewater terechtkomen.
Schadelijk voor het milieu:	Bij normaal gebruik zijn er geen milieuproblemen bekend of te verwachten.
Andere schadelijke effecten	

### 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Afval / ongebruikte producten:	Laat het product niet in het riool of het oppervlaktewater terechtkomen.
Verontreinigde verpakking:	Afval en lege verpakkingen behandelen volgens de lokale reglementeringen.
Verdere informatie(s):	

### 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

VN-nummer	geen
Land (Spoor / Weg: ADR/RID)	
Zee (IMDG)	
Lucht (ICAO/IATA)	

### 15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

EG nr:	Niet van toepassing.
Symbo(ol)(len):	Geen volgens de EG richtlijnen.
R-zin(nen):	Geen volgens de EG richtlijnen.
S-zin(nen):	2 Buiten bereik van kinderen bewaren.
Verdere informatie:	VOS grenswaarden (cat A/i) 500 g/L 2010 Product bevat 10 g/L. Bevat N-(2-aminoethyl-3-aminopropyl)-trimethoxysilaan. Kan een allergische reactie veroorzaken.

---

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## Dak-Detail

Versie:2

Datum van herziening: 03/09/10

R:1907/2006/EG - ISO 11014-1

---

### 16. OVERIGE INFORMATIE

Volledige tekst van de in rubriek 3 genoemde R-zinnen:

R36 Irriterend voor de ogen.  
R51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.  
R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.  
R48/22 Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij opname door de mond.  
R10 Ontvlambaar.  
R20 Schadelijk bij inademing.  
R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.  
R52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Belangrijke berichten of opmerkingen:

De informatie in dit materiaal-veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de kennis die op dit ogenblik in ons bezit is en in overeenstemming met de nationale wetten en de wetten van de EG, daar de condities waarin het product gebruikt wordt niet aan ons bekend zijn en buiten onze invloedssfeer liggen.  
Het is te allen tijde de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen met betrekking tot het voldoen aan het gestelde in de plaatselijke wetten en reglementen.  
De informatie in dit blad is bedoeld als beschrijving van de veiligheidsvoorschriften die voor ons product gelden het dient niet opgevat te worden als een garantie betreffende de eigenschappen van ons product.

Gebruik van de stof of het preparaat

Vloeibare waterdichte bekleding van dakdetails.

Beperkingen bij de toepassing:

Zonder voorafgaande schriftelijke instructies voor het gebruik, mag het product niet gebruikt worden voor doeleinden anders dan die gespecificeerd zijn.

Historiek

- Datum eerste uitgave: 04/06/09  
- Datum vorige revisie: 03/09/10  
- Datum van herziening: 03/09/10  
- Versie: 2  
Opgesteld door: P. Hartmann