

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## Transparant (Aquaplan)

Versie:5

Datum van herziening: 22/02/10

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	Transparant (Aquaplan)
Gebruik van de stof of het preparaat	Kleurloos, waterafstotend en ademend scherm voor muren en gevels.
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 - Antigif Centrum Tél: 070/245.245

### 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Belangrijkste risico's:	Mengsel van damp / lucht is ontvlambaar. Schadelijk bij opname door de mond.
Specifieke risico's:	Herhaalde of langdurige blootstelling kan veroorzaken: hoofdpijn, huidirritatie en irritatie van de slijmvliezen.

### 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Preparaatbeschrijving:	Mengsel van alifatische koolwaterstofverbindingen.
Gevaarlijke ingrediënt(en) die tot risico's leiden:	• nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar; Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt - EG nr.: 265-150-3 - CAS nr.: .64742-48-9 Conc. (gew. %):(%) : 90 < C <= 100 - Symbo(l)(en): Xn - R-zin(nen): 10-65-66

### 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Algemeen advies:	Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen. Nooit iets door de mond opgeven aan een bewusteloos persoon.
Inademing:	De patiënt in de buitenlucht brengen en warm en rustig houden. Als de patiënt niet of onregelmatig ademt, kunstmatige ademhaling toepassen. Geen eten of drinken geven. Bij bewusteloosheid de patiënt in stabiele zijligging leggen en een arts raadplegen.
Kontakt met de huid:	Verontreinigde kleding uittrekken. De huid grondig wassen met water en zeep. Zo nodig een voor het doel geschikt reinigingsmiddel toepassen. GEEN oplosmiddelen of thinners gebruiken.
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 (CO <sub>2</sub> ), poeder, sproeistraal water.
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):	Wegens de organische oplosmiddelen in het product: - Vuur veroorzaakt een dikke zwarte rook. - Blootstelling aan de afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Passende ademhalingsapparatuur kan noodzakelijk zijn.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## Transparant (Aquaplan)

Versie:5

Datum van herziening: 22/02/10

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

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden: Draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat en ook een beschermend pak.

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregel(en): Wegens de organische oplosmiddelen in het product: 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.

Reinigingsmethode(n): 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). Reinig bij voorkeur met een reinigingsmiddel - Vermijd het gebruik van oplosmiddelen.

### 7. HANTERING EN OPSLAG

Hantering

- Voorzorgsmaatregel(en): Wegens de organische oplosmiddelen in het product: De dampen zijn zwaarder dan de lucht en kunnen zich langs de vloer verspreiden. Met lucht kunnen de dampen een explosief mengsel vormen. Voorkom de vorming van ontvlambare of explosieve concentraties van dampen in de lucht en vermijd hogere blootstellingconcentraties dan zijn toegestaan. 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): Het product mag alleen gebruikt worden in ruimtes zonder naakte vlammen of andere ontstekingspunten. Elektrische apparatuur moet volgens de vereiste standaard beveiligd zijn.

- Gebruiksraadgeving(en): Houd de container goed gesloten. Bescherm het product tegen hitte, vonken en open vuur. Gereedschappen die vonken mogen niet gebruikt worden. Vermijd contact met ogen en huid. Adem damp en spuitnevel niet in. Gebruik nooit druk om de container te ledigen. De container is geen drukvat. Bewaar het product altijd in containers van hetzelfde materiaal als de originele container.

Opslag

- Voorzorgsmaatregel(en): Houdt U aan de aanbevelingen op het etiket. Roken verboden. Geen onbevoegd personeel in de lokalen.

- Opslag conditie(s): Bewaar aan temperaturen begrepen tussen 5°C en 30°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. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van bronafzuiging en goede ruimtelijke ventilatie. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder de blootstellingsgrens te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming gedragen te worden.

Controle parameter(s):

- Blootstellingslimiet(en):

Bron:  
verbinding nr: 1 - M.A.C.-C. = 100 ppm

Persoonlijke bescherming:

- Bescherming ademhalingswegen: Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen. ademhalingsapparaat met filter A2.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## Transparant (Aquaplan)

Versie:5

Datum van herziening: 22/02/10

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

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| - 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.<br>Bij herhaald en/of langdurig contact gebruiken: nitrile rubber handschoenen, Neopreen handschoenen, Latex handschoenen. |
| - Huid en lichaam bescherming: | Draag geschikte beschermende kleding.  |
| - Bescherming van de ogen:     | Gebruik veiligheidsbrillen die beschermen tegen spetters.  |
| Hygiënische maatregel(en):     | Niet eten, drinken of roken tijdens het werk.  |

### 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

#### Algemene informatie

- |              |                           |
|--------------|---------------------------|
| - Voorkomen: | vloeistof                 |
| - Kleur:     | helder en kleurloos       |
| - Geur:      | naar aliphatische stoffen |

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

- |                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| - PH:                              | Niet van toepassing.   |
| - Kookpunt / traject:              | 145°C-200°C            |
| - Smeltpunt / traject:             | <20°C                  |
| - Vlampunt:                        | 40°C                   |
| - Zelfontbrandingstemperatuur:     | >200°C                 |
| - Explosiegrenzen:                 | 0.6 % (V/V)            |
| - Relatieve dichtheid (water = 1): | +/- 0.79               |
| - Viscositeit:                     | Niet vastgesteld.      |
| - Wateroplosbaarheid:              | niet mengbaar          |
| - Vetoplosbaarheid:                | gedeeltelijk oplosbaar |
| - Solventoplosbaarheid:            | gedeeltelijk oplosbaar |

### 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Stabiliteit:                    | Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7 is het product stabiel.                            |
| Gevaarlijke ontledingsproducten | Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten vrijkomen zoals rook, koolmonoxide, kooldioxide. |

### 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Algemene informatie: Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

#### Acute toxiciteit

- |                        |   |
|------------------------|---|
| - Inademing:           | Hoge dampconcentraties kunnen leiden tot: benauwdheid, hoofdpijn, irritatie van de slijmvliezen en duizeligheid.  |
| - Contact met de huid: | Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid waardoor niet-allergisch contacteczeem kan ontstaan en waardoor de stof via de huid kan worden opgenomen. |
| - Oogcontact:          | Spatten in de ogen kunnen irritatie geven en herstelbare schade aanrichten.   |
| - Inslikken:           | Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.  |

### 12. MILIEU-INFORMATIE

Algemene informatie: Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.  
Het product mag niet in riolering of oppervlaktewater terecht komen.

Schadelijk voor het milieu: Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

Andere schadelijke effecten

### 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## Transparant (Aquaplan)

Versie:5

Datum van herziening: 22/02/10

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

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

Algemene informatie: Het product transporteren in overeenstemming met de beschikkingen van het ADR voor het wegvervoer, RID voor de spoorwegen, IMDG voor zeevervoer en ICAO/IATA voor luchtvervoer.

VN-nummer 3295

Land (Spoor / Weg: ADR/RID)

- Juiste verzendnaam: KOOLWATERSTOFFEN VLOEIBAAR, N.E.G. (alifatische white spirit)  
- Gevarenklasse: 3  
- Verpakkingsgroep: III  
- ADR/RID-Tekens: 3  
- Code danger: 30  
- Classification code: F1  
- Packing instructions: P001-IBC03-LP01-R001 MP19  
LQ7-E1

Zee (IMDG)

- Juiste ladingnaam: UN 3295, Hydrocarbons liquid, nos, 3, III, (40°C c.c.)  
- Klasse: 3  
- Verpakkingsgroep: III  
- Packing instructions: P001-IBC03-LP01

Lucht (ICAO/IATA)

### 15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Etikettering: Overeenkomstig de Europese richtlijnen betreffende de indeling, verpakking, en etikettering van gevaarlijke stoffen

EG nr: Niet van toepassing.

Bevat: • nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar; Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt

Symbo(ol)(len): Xn - Schadelijk



R-zin(nen):  
10 Ontvlambaar.  
65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.  
66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

S-zin(nen):  
2 Buiten bereik van kinderen bewaren.  
23 Gas / rook / damp / spuitnevel niet inademen.  
24 Aanraking met de huid vermijden.  
62 Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

Verdere informatie: VOS grenswaarden (cat A/h) 750 g/L 2007; 750 g/L 2010  
Product bevat 740 g/L.

### 16. OVERIGE INFORMATIE

Gevolgde wetgeving(en): De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met de nationale wetten en EG richtlijnen.

---

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## Transparant (Aquaplan)

Versie:5

Datum van herziening: 22/02/10

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

---

Volledige tekst van de in rubriek 3 genoemde R-zinnen:	R10 Ontvlambaar. R65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken. R66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid 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	Kleurloos, waterafstotend en ademend scherm voor muren en gevels.
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:	26/01/07
- Datum vorige revisie:	16/06/09
- Datum van herziening:	22/02/10
- Versie:	5
Opgesteld door:	P. Hartmann