

## Veiligheidskaart ULTRABOND ECO 380

### PSDS van 16/5/2015, revision 1

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

#### 1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: ULTRABOND ECO 380

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

Aanbevolen gebruik:

Lijm op basis van waterhoudende synthetische polymeer

Afgeraden gebruik:

==

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier:

MAPEI NEDERLAND B.V. - Twentepoort Oost 27 - NL

7609 RG Almelo

Phone: +31-546-836040

Fax: +31-546-836044

Bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad:

sicurezza@mapei.it

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

MAPEI NEDERLAND B.V. - Phone: +31-546-836040 (office hours)

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum

Tel. 030-274 8888 – dag en nacht bereikbaar

Internet (www.vergiftigingen.info)

---

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Fysische-chemische effecten schadelijk voor de menselijke gezondheid en het milieu:

Geen ander risico

#### 2.2. Etiketteringselementen

Symbolen:

Geen

Gevarenaanduidingen:

Geen

Veiligheidsaanbevelingen:

Geen

Special Provisions:

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar

Contents:

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on: Kan een allergische reactie veroorzaken.

Het product wordt in overeenstemming met het Reglement EG 1272/2008 (CLP) niet als gevaarlijk beschouwd.

## Veiligheidskaart ULTRABOND ECO 380

Bijzondere bepalingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH en latere wijzigingen:  
Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

### 2.3. Andere gevaren

vPvB stoffen: Geen - PBT stoffen: Geen

### Andere risico's:

Geen ander risico

Zie paragraaf 11, voor aanvullende informatie mbt kwartszand

The product is not classified dangerous according to the "Preparations Directive" (1999/45/CE); in fact it is a water based preparation in which there are no dangerous components.

The below mentioned crystalline silica, that originally is in the shape of inhalable powder with specific exposure limits, after its mixture into the preparation doesn't involve any exposure risk

---

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

N.A.

### 3.2. Mengsels

Gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening en desbetreffende indeling:

>= 5% - < 10% kwartszand ( $\text{Ø} > 10 \mu$ )

CAS: 14808-60-7, EC: 238-878-4

Het product wordt in overeenstemming met het Reglement EG 1272/2008 (CLP) niet als gevaarlijk beschouwd.

>= 2.5% - < 4.99% free crystalline silica ( $\text{Ø} < 10 \mu$ )(\*)

CAS: 14808-60-7, EC: 238-878-4

⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373

>= 1% - < 2.5% 1-Phenoxypropan-2-ol

REACH No.: 01-2119486566-23-XXXX, CAS: 770-35-4, EC: 212-222-7

⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

>= 0.25% - < 0.49% Ethoxysulphate nonylphenol, ammonium salt

CAS: 68649-55-8

4.1/C4 Aquatic Chronic 4 H413

>= 0.1% - < 0.25% Alkylphenol polyethyleneglycolether

CAS: 9016-45-9

4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

>= 0.1% - < 0.25% 4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated

CAS: 9002-93-1

4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

80 ppm 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

Index nummer: 613-088-00-6, CAS: 2634-33-5, EC: 220-120-9

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317

⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

---

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

9019434/1

Page n. 2 of 10

## Veiligheidskaart ULTRABOND ECO 380

- 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
- In geval van contact met de huid:  
Met veel water en zeep wassen.
- In geval van contact met de ogen:  
Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.  
Onmiddellijk met water uitspoelen, gedurende tenminste 10 minuten.
- In geval van inslikken:  
Het is geoorloofd in water opgelost actieve koolstof of medicinale minerale vaseline toe te dienen.  
Was de mond grondig en drink veel water. In geval van onwel worden, een arts raadplegen en hem dit veiligheidsblad tonen.
- In geval van inademen:  
Breng de gewonde naar buiten in de open lucht en houd hem/haar warm en in rust.
- 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten  
Bij normaal gebruik loopt u geen enkel gevaar.
- 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling  
Behandeling:  
(zie punt 4.1)

---

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- 5.1. Blusmiddelen  
Geschikte blusmiddelen:  
Geen enkele in het bijzonder.  
Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet moeten worden gebruikt:  
Geen enkele in het bijzonder.
- 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt  
Het product is veroorzaakt niet brandgevaarlijk  
De gassen die worden geproduceerd door de explosie of de verbranding niet inademen.  
De oorspronkelijke basisstoffen of niet-geclassificeerde toxische en / of irriterende verbindingen kunnen aanwezig zijn in de verbrandingsgassen.
- 5.3. Advies voor brandweerlieden  
Geschikte ademhalingapparatuur gebruiken.  
Het voor de brand gebruikte besmette bluswater afzonderlijk verzamelen. Niet in het riool lozen.  
De onbeschadigde containers, indien dit op een veilige manier gedaan kan worden, verplaatsen uit de gevarezone.

---

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

- 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures  
De individuele beschermingsmiddelen dragen.  
Verplaats de personen naar een veilige plek.  
Raadpleeg de beschermingsmaatregelen zoals uiteengezet bij punt 7 en 8.
- 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen  
De lekkages met aarde of zand bedekken.  
Verhinder het doordringen in de grond/ondergrond. Verhinder het afvloeien in het oppervlaktewater of in het riool.  
Bewaar het besmette spoelwater en verwijder dit.  
In geval van gaslek of infiltratie in waterlopen, grond of riool, de verantwoordelijke instanties op de hoogte stellen.  
Geschikt materiaal voor het verzamelen: absorberend materiaal, organisch, zand
- 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal  
Geschikt materiaal voor het verzamelen: absorberend materiaal, organisch, zand  
Spoelen met overvloedig water  
Bewaar het besmette spoelwater en verwijder dit.
- 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken  
Zie ook paragraaf 8 en 13

## Veiligheidskaart ULTRABOND ECO 380

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel  
Vermijd contact met huid en ogen, inademing van dampen en nevel.  
Tijdens het gebruik niet eten of drinken.  
Verwezen wordt ook naar paragraaf 8 voor de aanbevolen beschermingsvoorzieningen.  
In bepaalde omstandigheden kan het micropoeder explosies veroorzaken. Verwijderd houden van open vlammen, warmtebronnen en vonken. De stretchfolie niet verwijderen in omgevingen met explosiegevaar (door het gevaar voor elektrostatische lading/ontlading).
- 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten  
Uit de buurt houden van voedsel, drank en voeder.  
Niet samengaande stoffen:  
Geen enkele in het bijzonder.  
Aanwijzingen voor de ruimten:  
Goed geluchte ruimten.  
Bewaren boven 5 °C
- 7.3. Specifiek eindgebruik  
Geen enkel bijzonder gebruik

---

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1. Controleparameters  
kwartszand ( $\text{Ø} > 10 \mu$ ) - CAS: 14808-60-7  
ACGIH - LTE mg/m<sup>3</sup>(8u): 0.025 mg/m<sup>3</sup> - Opmerkingen: A2 (R) - Pulm fibrosis, lung cancer  
free crystalline silica ( $\text{Ø} < 10 \mu$ )(\*) - CAS: 14808-60-7  
UE - LTE mg/m<sup>3</sup>(8u): 0.025 mg/m<sup>3</sup> - Opmerkingen: A2 (R) - Pulm fibrosis, lung cancer  
ACGIH - LTE mg/m<sup>3</sup>(8u): 0,025 mg/m<sup>3</sup> - Opmerkingen: A2 (R) - Pulm fibrosis, lung cancer  
DNEL blootstellingslimietwaarden  
N.A.  
PNEC blootstellingslimietwaarden  
N.A.
- 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling  
Bescherming van de oge.  
Niet vereist voor normaal gebruik. Ga hoe dan ook te werk volgens de juiste arbeidsgewoonten.  
Bescherming van de huid:  
Er is geen enkele speciale voorzorgsmaatregel vereist voor normaal gebruik.  
Bescherming van de handen:  
Niet vereist voor normaal gebruik.  
Bescherming van de luchtwegen:  
Niet nodig bij normaal gebruik.  
In geval van onvoldoende ventilatie gebruik maken van masker met B filters (EN 14387)  
Persoonlijke beschermingsmiddelen moeten voldoen aan de CE-normen (zoals EN 374 voor handschoenen en EN 166 voor veiligheidsbril), goed worden onderhouden en bewaard. Raadpleeg de leverancier om de geschiktheid van beschermmiddelen tegen specifieke chemicaliën te controleren en gebruikersinformatie.
- Thermische risico's  
None  
Controles van de blootstelling van het milieu  
None

---

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen  
Uitvoering: pasta

## Veiligheidskaart ULTRABOND ECO 380

Kleur:	beige
Geur:	typische
Geurdrempel;:	N.A.
pH:	9
Smelt/vriespunt:	N.A.
Beginkookpunt en kookinterval:	100 °C
Vaste stoffen/gas ontvlambaarheid:	N.A.
Boven/onderlimiet van ontvlambaarheid of ontploffing:	N.A.
Densiteit dampen:	N.A.
Ontvlambaarheidspunt:	== °C
Verdampingsnelheid:	N.A.
Dampdruk:	N.A.
Relatieve dichtheid:	1.20-1,25 g/cm <sup>3</sup> (23°C)
Hoeveelheid dampen:	N.A.
Inwateroplosbaarheid:	dispergeerbare
Oplosbaarheid in olie:	niet oplosbaar
Viscositeit:	70000-100000 mPa.s (23°C)
Temperatuur van zelfontsteking:	== °C
Explosieve eigenschappen:	==
Temperatuur van afbreken:	N.A.
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	N.A.
Explosieve eigenschappen:	==
Verbrandingsbevorderende eigenschappen	N.A.
9.2. Overige informatie	
Mengbaarheid:	N.A.
Vetoplosbaarheid:	N.A.
Geleidbaarheid:	N.A.
Relevante eigenschappen van stoffengroepen	N.A.

---

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1. Reactiviteit  
Stabiel in normale omstandigheden
- 10.2. Chemische stabiliteit  
Stabiel in normale omstandigheden
- 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties  
None
- 10.4. Te vermijden omstandigheden  
Vast onder normale omstandigheden.
- 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen  
Geen enkele stof in het bijzonder.
- 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten  
Geen.

---

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- 11.1. Informatie over toxicologische effecten  
Manieren van binnenkomst:  
Inslikken  
Inhalatie: Nee  
Contact: Nee  
Toxicologische informatie met betrekking tot het product:  
Rekening houden met de concentratie van de verschillende stoffen zodat u de mate van vergiftiging tengevolge van blootstelling aan het product kunt beoordelen.  
Toxicologische informatie van het preparaat  
N.A.  
Toxicologische informatie van de belangrijkste stoffen in het preparaat

## Veiligheidskaart ULTRABOND ECO 380

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on - CAS: 2634-33-5

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Muis > 1150 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Muis > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 597 mg/kg

1-Phenoxypropan-2-ol - CAS: 770-35-4

LD50 (oral rat) > 2000 mg/kg

LC50 (inhalation rat) > 5,4 mg/l/4h

Corrosieve/Irriterende eigenschappen:

Oog

Toxicologische gegevens zijn momenteel niet beschikbaar.

Overgevoelige eigenschappen

Geen effecten bekend

Carcinogene effecten

Het IARC (International Agency for Research on Cancer) is van mening dat ingeademd kwartszand op de werkplek longkanker kan veroorzaken bij de mens.

Maar het wijst er ook op dat de kanker afhangt van de samenstelling van het kwartszand en op de biologisch-fysische toestand van de omgeving. Er is veel informatie beschikbaar ter ondersteuning van het feit dat verhoogd risico op kanker is beperkt tot personen die lijden aan stoflongen.

Huidige studies geven aan dat de bescherming van werknemers tegen stoflongen worden gewaarborgd door inachtneming van de blootstellingsgrenswaarden.

mutagene effecten

Geen effecten bekend

Teratogene effecten

Geen effecten bekend

Indien niet anders gespecificeerd, moet de informatie die vereist wordt in Reglement 453/2010/EC beschouwd worden als n.v.t.:

a) acute toxiciteit

b) huidcorrosie/-irritatie

c) ernstig oogletsel/oogirritatie

d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

e) mutageniteit in geslachtscellen

f) kankerverwekkendheid

g) giftigheid voor de voortplanting;

h) STOT bij eenmalige blootstelling

i) STOT bij herhaalde blootstelling

j) gevaar bij inademing

---

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

Een normaal gebruik van het product maken en het product niet onbeheerd achterlaten.

Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel

Waterverontreiniging: het preparaat kan niet beschouwd worden als giftig voor het watermilieu op basis van componenten.

LC50 > 100 mg / l – waterspecificaties (berekend gegevens na 1999/45/EG richtlijn).

Biologische afbreekbaarheid: niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar

Biologische afbreekbaarheid: geen gegevens beschikbaar met betrekking tot dit preparaat.

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on - CAS: 2634-33-5

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 3.7 mg/l - Duur u: 48

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 0.37 mg/l - Duur u: 72

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

N.A.

#### 12.3. Bioaccumulatie

## Veiligheidskaart ULTRABOND ECO 380

- N.A.
- 12.4. Mobiliteit in de bodem  
N.A.
- 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling  
Lijst van de samenstellende voor het milieu gevaarlijke stoffen en classificatie:
- 80 ppm 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on  
CAS: 2634-33-5  
R50 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.  
EC50 (Daphnia): 3.7 mg/l (48 hr)  
EC50 (Algen): 0.37 mg/l (72 hr)
  - 40 ppm 2-metil-2H-isotiazol-3-one (MIT)  
CAS: 2682-20-4  
R50 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.
  - 17 ppm 2-octyl-2H-isothiazool-3-on  
CAS: 26530-20-1  
R50/53 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.  
EC50 (Daphnia): 0.32 mg/l (48 hr)  
EC50 (Algen): 0.031 mg/l (72 hr)  
LC50 (Vissen): 0.047 mg/l (96 hr)
  - 14 ppm 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT)  
CAS: 2682-20-4  
R50 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.  
EC50 (Daphnia): 1.6 mg/l (48 hr)  
EC50 (Algen): 0.157 mg/l (72 hr)  
LC50 (Vissen): 6 mg/l (96 hr)
  - 93 ppb mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)  
CAS: 55965-84-9  
R50/53 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.  
EC50 (Daphnia): 0.16 mg/l (48 hr)  
LC50 (Vissen): 0.19 mg/l (96 hr)
- vPvB stoffen: Geen - PBT stoffen: Geen
- 12.6. Andere schadelijke effecten  
Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel

---

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- 13.1. Afvalverwerkingsmethoden  
Indien mogelijk hergebruiken. Handelen in overeenstemming met de geldende plaatselijke en nationale voorschriften.  
91/156/EEG, 91/689/EEG, 94/62/EG en verdere aanpassingen.  
Verwijdering van uitgehard product (EG afval code): t 08 04 10  
Verwijdering van niet uitgehard product (EG afval code): t 08 04 16  
De voorgestelde Europese afvalcode is alleen gebaseerd op de samenstelling van het product.  
Naar gelang het specifieke proces of applicatiegebied kan een andere afvalcode noodzakelijk zijn.

---

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- 14.1. VN-nummer  
UN n.: ==
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN  
N.A.
- 14.3. Transportgevarenklasse(n)

## Veiligheidskaart ULTRABOND ECO 380

Wegtransport(ADR): geen gevaarlijk goed

ADR-Upper number: NA  
Luchttransport (ICAO/IATA): geen gevaarlijk goed

Zeetransport (IMO): geen gevaarlijk goed

N.A.

14.4. Verpakkingsgroep

N.A.

14.5. Milieugevaren

Marine pollutant: Nee

N.A.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

N.A.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

N.A.

Nee

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Richtl. 98/24/EG (Risico's verbonden met chemicaliën op het werk)

Richtl. 2000/39/EG (Beroepsmatige blootstellingsgrenswaarden)

Richtl. 2006/8/EG

Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH)

Verordening (EG) n. 1272/2008 (CLP)

Verordening (EG) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) en (EU) n. 758/2013

Verordening (EU) n. 453/2010 (Bijlage I)

Verordening (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Verordening (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Verordening (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Verordening (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Beperkingen met betrekking tot het product of de stoffen erin overeenkomstig bijlage XVII van Verordening (EU) 1907/2006 (REACH) en de daarop volgende wijzigingen:

Beperkingen met betrekking tot het product:

Beperking 40

Beperkingen met betrekking tot de stoffen die het bevat:

Beperking 28

Beperking 29

Beperking 46

REACH Regulation (1907/2006) – All. XVII: N.A.

Wetsbesluit van 9 april 2008, nr. 81 Titel IX, "Gevaarlijke stoffen – Punt I – Bescherming tegen chemische agentia"

Directive 2000/39/CE and s.m.i. (Professional threshold limit)

Wetsbesluit van 3 april 2006, nr. 152 en de daaropvolgende wijzigingen en aanvullingen (Milieunormen)

Directive 105/2003/CE (Seveso III): N.A.

ADR Agreement – IMDG Code – IATA Regulation

GEV-EMICODE : EC 1

VOC (2004/42/EC) : N.A. g/l

## Veiligheidskaart ULTRABOND ECO 380

### Social Dialogue on Respirable Crystalline Silica

On April 26, 2006 was signed a multi-sector social dialogue, based on a "Guide to Good Practices", on workers health protection who are in contact with products containing crystalline silica. The text of the agreement published in G.U. European Union (2006 / C 279/02) and the "Guide to Good Practices", with attachments, are available on [www.nepsi.eu](http://www.nepsi.eu) website, they offer guidelines and useful information for handling products containing respirable crystalline silica.

SVHC stoffen:

SUBST\_CANDLIST

Ethoxysulphate nonylphenol, ammonium salt  
SVHC

Alkylphenol polyethyleneglycolether  
SVHC

4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated  
Hormoonontregelaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling  
Nee

---

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Tekst van de zinnen gebruikt in paragraaf 3:

H373 Kan in het geval van een langdurige of herhaaldelijke blootstelling door inhalatie schade aan de organen veroorzaken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H302 Schadelijk bij inslikken.

Deze informatiefiche is in alle delen gecontroleerd conform de Verordening 453/2010/EU

Dit document werd opgesteld door een bevoegd persoon inzake SDS die de juiste opleiding gevolgd heeft

Voornaamste bibliografische bronnen:

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

I.N.R.S. - Fiche Toxicologique

CCNL - Bijlage 1 "TLV voor 1989-90"

Instituut van Volksgezondheid - Nationale Inventaris van Chemische Stoffen

De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op onze kennis op de bovenvermelde datum. Heeft uitsluitend betrekking op het aangegeven produkt en vormt geen speciale kwaliteitsgarantie.

De gebruiker is gehouden zich ervan te vergewissen of de informatie geschikt en compleet is met betrekking tot het specifieke gebruik dat de gebruiker ervan wil maken.

Deze kaart maakt elke voorgaande uitgave nietig en vervangt elke voorgaande uitgave.

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

CAS: Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society).

CLP: Classificatie, Etikettering, Verpakking

DNEL: Derived No Effect Level.

EINECS: Europese inventarisatie van bestaande commerciële chemische stoffen.

## Veiligheidskaart ULTRABOND ECO 380

GefStoffVO:	Verordening Gevaarlijke Stoffen, Duitsland
GHS:	Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals.
IATA:	International Air Transport Association.
IATA-DGR:	Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	International Civil Aviation Organization.
ICAO-TI:	Technische Instructies van de "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke goederen.
INCI:	Internationale Nomenclatuur van Cosmetische Ingrediënten.
KSt:	Explosie-coëfficiënt
LC50:	Letale concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie.
LD50:	Letale dosis, voor 50 procent van de testpopulatie.
LTE:	Long-term blootstelling
PNEC:	Predicted No Effect Concentration.
RID:	Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.
STE:	Korte termijn blootstelling
STEL:	Korte termijn blootstellingslimiet
STOT:	Specifieke doelorgaantoxiciteit
TLV:	Maximaal Aanvaarde Concentratie
TWATLV:	Maximaal Aanvaarde Concentratie voor de tijdgewogen gemiddelde 8-urige werkdag (ACGIH Standaard).
OEL:	European threshold limit value
VLE:	Threshold Limiting Value.
WGK:	Duitse Water Hazard Class.
TSCA:	United States Toxic Substances Control Act Inventory
DSL:	DSL - Canadian Domestic Substances List