

Den Braven Sealants bv

Postbus 194, 4900 AD Oosterhout, Denariusstraat 11, 4903 RC Oosterhout, Nederland
Telefoon +31 (0) 162-491000, Fax +31 (0) 162-451217, E-Mail: Info@denbraven.nl



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Zwaluw Montagefix-PU

Referentie : 6.09
Grade : Colle PU 50
Datum : 05-07-2002
Vervangt : vorige blad

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

Product naam : Zwaluw Montagefix-PU
Toepassing van het product : Montagelijm voor de bouw.
Leverancier : Zie boven
Noodtelefoon nummer : +31 (0) 413-268716 b.g.g. +31 (0) 161-451909 (na werktijd)

2. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

Chemische omschrijving : Mengsel op basis van polyurethaan prepolymeer.

<u>Gevaarlijke bestanddelen =1%</u> <u>en giftige bestanddelen =0,1%</u>	<u>CAS</u> <u>Nummer</u>	<u>Einecs</u> <u>Nummer</u>	<u>Gewicht</u> <u>%</u>	<u>Gevaar</u> <u>Symbool</u>	<u>R</u> <u>Zinnen</u>
Calciumoxide	1305-78-8	215-138-9	2,5-10	Xi	37/38-41
Alkanen C11-C15	90622-58-5	292-460-6	<2,5	Xn	65
Difenylnmethaan diisocyaanaat	26447-40-5	247-714-0	10-25	Xn	20-36/37/38-42/43

3. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Mogelijke gevaren voor de gezondheid : Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Ogen : Voorzichtig afvegen, aansluitend 15 minuten met stromend water spoelen en daarbij de oogleden optillen. Zoek medische hulp indien irritatie aanhoudt.
Mond (inslikken) : Mond meerdere malen met water spoelen. Arts raadplegen en dit veiligheidsblad laten zien.
Longen (inhalatie) : Frisse lucht en rust. Bij aanhoudende problemen arts raadplegen.
Huid : Afvegen, daarna wassen met water en zeep. Zoek medische hulp indien irritatie aanhoudt.
Kleren : Verontreinigde kledingstukken verwijderen.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Geschikte blusmiddelen : CO₂, poeder, schuim en water spray.
Ongeschikte blusmiddelen : Niet bekend.
Speciale handelingen bij brandbestrijding : Persluchtmasker en beschermende kleding dragen.

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

Milieu maatregelen : Verwijderd houden van afvoeren en waterlopen.
Schoonmaak procedure : Mechanisch opnemen en in een geschikte afvalbak deponeren.
Persoonlijke bescherming : Geschikte beschermende uitrusting dragen zoals beschreven in hoofdstuk 8 onder 'oog en huid bescherming'.

7. HANTERING EN OPSLAG

Hantering : Hanteren in goed geventileerde ruimtes. Vermijdt contact met huid en ogen en slik niet in.
Opslag : Opslaan in gesloten verpakking tussen 5°C en 25°C verwijderd van direct zonlicht of andere warmtebronnen.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Blootstellinggrenzen : MAC-TGG (8h) Alkanen C11-C15: 300 ppm
MAC-TGG (8h) Difenylnmethaan diisocyaanaat: 0,01 ppm.
Ademhalingsbescherming : Dampen niet inademen. Zorg voor goede ventilatie.
Oog en huidbescherming : Voorkom contact met de ogen en de huid. Draag veiligheidsbril.
Arbeidshygiëne : Niet eten of drinken tijdens gebruik. Voor de pauze en na het werk de handen wassen.
Niet met vuile handen in de ogen wrijven.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Fysische toestand	: pasta	Vlampunt	: >55 °C
Kleur	: beige	Onderste explosie grens	: NB vol-%
Geur	: koolwaterstof	Bovenste explosie grens	: NB vol-%
Dichtheid (water=1)	: 1,46 g/ml	Ontstekingstemperatuur	: NB °C
pH (water=7)	: NB	Dampspanning	: NB kPa
Kookpunt (water =100)	: NB °C	Mengbaar met water	: nee
Vriespunt (water = 0)	: NB °C	Mengbaar met organische oplosmiddelen	: deels
		VOC-gehalte	: 1-2 Gewicht-%

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Gevaarlijke ontledingsproducten : In geval van brand: isocyanaten, CO, CO₂, NO_x, HCl, HCN.
Te vermijden materialen : Oxidatiemiddelen, sterke zuren, aminen, alcoholen en water.
Te vermijden omstandigheden : Niet bekend.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Product informatie	Diphenylmethaan diisocyanaat
Acuut oraal LD50 (mg/kg)	: >5000
Acuut dermaal LD50 (mg/kg)	: >9000
Acuut inhalatie LC50 (mg/l/4h)	: 0,49
Overige informatie	: Niet bekend

Voor gegevens over gevaarlijke bestanddelen zie 'punt 2'.

12. MILIEU-INFORMATIE

Onverhard materiaal niet in het milieu laten komen.

Afbreekbaarheid	: Niet bekend.
Eco toxiciteit	: Niet bekend.
WGK (Duitsland)	: Niet bekend.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Verwijder in overeenstemming met de landelijke, provinciale en lokale bepalingen.

Afvalcode (Duitsland)	: 080409
------------------------------	----------

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Zee-transport volgens IMDG	: Niet van toepassing.
Weg-transport volgens ADR	: Niet van toepassing.
Luchttransport ICAO/IATA	: Niet van toepassing.
VN-nummer	: Niet van toepassing.
Juiste vervoersnaam	: Niet van toepassing.

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Conform EG richtlijnen 67/548/EC en 1999/45/EC:

Gevaar symbool	: Xn Schadelijk
Bevat	: Diphenylmethaan diisocyanaat, isomeren en homologen.
R-zinnen	: 36/37/38 Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid. 42/43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.
S-zinnen	: 2 Buiten bereik van kinderen bewaren. 23 Damp niet inademen. 36/37 Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding. 45 Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen)
Extra	: Bevat isocyanaten. Zie de aanwijzingen van de fabrikant.
Voor DHZ gebruiker	: Verpakking moet zijn voorzien van een bij aanraking waarneembare gevaaraanduiding.

16. OVERIGE INFORMATIE

Dit veiligheidsinformatieblad is gemaakt volgens EG-richtlijn 91/155/EC alsmede de wijzigingen hierop inclusief 2001/58/EC. Hoewel aan de samenstelling van de tekst de grootst mogelijke zorg is besteed, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de schade van welke aard en omvang ook, welke zou kunnen voortvloeien uit het gebruik van dit blad. Bestaande wetten en bepalingen dienen door de ontvanger van onze producten in eigen verantwoordelijkheid te worden gevolgd.

Nvt	: Niet van toepassing
NB	: Niet bekend