

## Anti-condensatie, thermische hechtpleister voor buiten- en binnenmuren

Veiligheidsvoorschriften

Volgens 1907/2006/EG (REACH), 453/2010/EU, 2015/830/EU

### RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

- 1.1 Productidentificatie:** Giovanazzi verffabriek  
ISOBELL-BOND
- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:**  
Relevante toepassingen: Bond voor het maken van meerlaagse coatings  
Ontraden gebruik: Alle vormen van gebruik die niet in deze rubriek of in rubriek 7.3 zijn gespecificeerd
- 1.3 Gegevens van de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:** ISOBELL Nederland BV  
Feiko Clockstraat 88  
9665 BE Oude Pekela
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** Tel: 085048377

### RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel:**  
**CLP-verordening (EG) nr. 1272/2008:**  
Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de CLP-verordening (EG) nr. 1272/2008.
- 2.2 Etiketteringselementen:**  
**CLP-verordening (EG) nr. 1272/2008:**  
**Gevarenaanduidingen:**  
Niet van toepassing  
**Voorzorgsmaatregelen:**  
Niet van toepassing  
**Aanvullende informatie:**  
EUH208: Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, 2-octyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken
- 2.3 Andere gevaren:**  
Niet van toepassing

### DEEL 3: SAMENSTELLING/INFORMATIE OVER INGREDIËNTEN

- 3.1 Stof:**  
Niet van toepassing
- 3.2 Mengsel:**  
**Chemische beschrijving:** Waterig mengsel bestaande uit additieven, toeslagstoffen, pigmenten en harsen

**Componenten:**

In overeenstemming met bijlage II van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (punt 3) bevat het product:

Identificatie	Chemische naam/classificatie		Concentratie
CAS: 330-54-1 EC: 206-354-4 Huidtoeslag: 006-015-00-9 BEREIK: 01-2119517622-45-XXXX	<b>Diuron</b>	ATP-ATP01 Verordening 1272/2008 Acute tox. 4: H302; Aquatisch acuut 1: H400; Aquatisch chronisch 1: H410; Carc. 2: H351; STOT RE 2: H373 - Waarschuwing	<1%
CAS: 26530-20-1 EC: 247-761-7 Huidtoeslag: 613-112-00-5 BEREIK: Niet van toepassing	<b>2-octyl-2H-isothiazool-3-on</b>	ATP-CLP00 Verordening 1272/2008 Acute tox. 3: H311+H331; Acute tox. 4: H302; Aquatisch acuut 1: H400; Aquatisch chronisch 1: H410; Huidcorr. 1B: H314; Huidsens. 1: H317 - Gevaar	<1%
CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9 Huidtoeslag: 613-088-00-6 BEREIK: Niet van toepassing	<b>1,2-benzisothiazool-3(2H)-on</b>	ATP-CLP00 Verordening 1272/2008 Acute tox. 4: H302; Aquatisch acuut 1: H400; Oogbeschadiging. 1: H318; Huidirritatie. 2: H315; Huidsens. 1: H317 - Gevaar	<1%

Voor meer informatie over het risico van de stoffen raadpleegt u rubrieken 8, 11, 12, 15 en 16.

# ISOBELL® BOND

## Anti-condensatie, thermische hechtpleister voor buiten- en binnenmuren

Veiligheidsvoorschriften

Volgens 1907/2006/EG (REACH), 453/2010/EU, 2015/830/EU

### DEEL 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

De symptomen die het gevolg zijn van intoxicatie kunnen optreden na blootstelling. Zoek daarom in geval van twijfel medische hulp bij directe blootstelling aan het chemische product of bij aanhoudend ongemak, en vermeld het veiligheidsinformatieblad van dit product.

##### Door inademing:

Dit product is niet geclassificeerd als gevaarlijk bij inademing. Het wordt echter aanbevolen om in geval van intoxicatiesymptomen de getroffen persoon uit het blootstellingsgebied te verwijderen, voor schone lucht te zorgen en te rusten. Vraag medische hulp als de symptomen aanhouden.

##### Door huidcontact:

Dit product is niet geclassificeerd als gevaarlijk bij contact met de huid. Bij huidcontact wordt echter aanbevolen om verontreinigde kleding en schoenen uit te trekken, de huid af te spoelen of de getroffen persoon indien nodig grondig te douchen met koud water en neutrale zeep. In geval van een ernstige reactie een arts raadplegen.

##### Door oogcontact:

Spoel de ogen grondig uit met water gedurende minimaal 15 minuten. Als de gewonde contactlenzen gebruikt, moeten deze worden verwijderd, tenzij ze aan de ogen blijven plakken, omdat dit verdere schade kan veroorzaken. In alle gevallen moet na het reinigen zo snel mogelijk een arts worden geraadpleegd met het veiligheidsinformatieblad van het product.

##### Door inslikken/aspiratie:

Wek geen braken op, maar als dit toch gebeurt, houd dan het hoofd omhoog om inademing te voorkomen. Houd de getroffen persoon in rust. Spoel de mond en keel uit, aangezien deze tijdens inname kunnen zijn aangetast.

#### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Acute en uitgestelde effecten zijn aangegeven in rubrieken 2 en 11.

#### 4.3 Indicatie van de vereiste onmiddellijke medische aandacht en speciale behandeling:

Niet van toepassing

### RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

#### 5.1 Blusmiddelen:

Het product is niet-ontvlambaar onder normale omstandigheden van opslag, manipulatie en gebruik. Bij ontstekingen als gevolg van onvakkundige manipulatie, opslag of gebruik bij voorkeur polyvalente poederblussers (ABC-poeder) gebruiken, conform de Regeling brandbeveiligingssystemen. HET WORDT NIET AANBEVOLEN om leidingwater als blusmiddel te gebruiken.

#### 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt:

Als gevolg van verbranding of thermische ontleding ontstaan reactieve bijproducten die zeer giftig kunnen worden en bijgevolg een ernstig gezondheidsrisico kunnen vormen.

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden:

Afhankelijk van de omvang van de brand kan het nodig zijn om volledig beschermende kleding en individuele ademhalingsapparatuur te gebruiken. Er moeten minimale noodfaciliteiten en uitrusting beschikbaar zijn (blusdekens, draagbare EHBO-does,...) in overeenstemming met Richtlijn 89/654/EG.

##### Aanvullende bepalingen:

Handelen in overeenstemming met het Intern Noodplan en de Informatiebladen over acties na een ongeval of andere noodsituaties. Vernietig elke ontstekingsbron. In geval van brand moeten de opslagcontainers en tanks gekoeld worden voor producten die gevoelig zijn voor ontstekingen, explosies of BLEVE als gevolg van hoge temperaturen. Vermijd het morsen van de producten die gebruikt zijn om de brand te blussen in een waterig medium.

### RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures:

Isoleer lekken op voorwaarde dat er geen extra risico bestaat voor de mensen die deze taak uitvoeren. Persoonlijke beschermingsmiddelen moeten worden gebruikt tegen mogelijk contact met het gemorste product (zie rubriek 8). Evacueer het gebied en houd degenen buiten die geen bescherming hebben.

#### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:

Vermijd morsen in een waterig medium, aangezien dit stoffen bevat die hiervoor potentieel gevaarlijk zijn. Bewaar het geabsorbeerde product in hermetisch afgesloten containers. In geval van ernstige lekkage in een waterig medium de relevante autoriteit op de hoogte stellen.

#### 6.3 Methodes en materiaal voor insluiting en reiniging:

Het wordt aangeraden:

# ISOBELL® BOND

## Anti-condensatie, thermische hechtpleister voor buiten- en binnenmuren

Veiligheidsvoorschriften

Volgens 1907/2006/EG (REACH), 453/2010/EU, 2015/830/EU

### RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN (vervolg)

Absorbeer het gemorste materiaal met zand of een inert absorptiemiddel en breng het naar een veilige plaats. Niet absorberen in zaagsel of andere brandbare absorbeermiddelen. Raadpleeg sectie 13 voor eventuele problemen met betrekking tot verwijdering.

#### 6.4 Verwijzing naar andere paragrafen:

Zie secties 8 en 13.

### RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

#### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor veilig hanteren:

##### A.- Voorzorgsmaatregelen voor veilige manipulatie

Voldoe aan de huidige wetgeving inzake het voorkomen van industriële risico's. Houd containers hermetisch afgesloten. Beheers lekkages en residuen en vernietig ze met veilige methoden (sectie 6). Voorkom lekkage uit de container. Handhaaf de orde en netheid waar gevaarlijke producten worden gebruikt.

##### B.- Technische aanbevelingen voor de preventie van brand en explosies

Het product is niet-ontvlambaar onder normale omstandigheden van opslag, manipulatie en gebruik. Het wordt aanbevolen om met lage snelheden over te stappen om het genereren van elektrostatische ladingen te voorkomen die brandbare producten kunnen aantasten. Raadpleeg rubriek 10 voor informatie over omstandigheden en materialen die vermeden moeten worden.

##### C.- Technische aanbevelingen om ergonomische en toxicologische risico's te voorkomen

Tijdens het proces niet eten of drinken, daarna de handen wassen met geschikte schoonmaakmiddelen.

##### D.- Technische aanbevelingen om milieurisico's te voorkomen

Het wordt aanbevolen om absorberend materiaal in de directe omgeving van het product beschikbaar te hebben (zie paragraaf 6.3).

#### 7.2 Voorwaarden voor veilige opslag, inclusief eventuele incompatibiliteiten:

##### A.- Technische maatregelen voor opslag

Minimale temperatuur:	5 °C
Maximale temperatuur:	30°C
Maximale tijd:	12 maanden

##### B.- Algemene voorwaarden voor opslag

Vermijd bronnen van hitte, straling, statische elektriciteit en contact met voedsel. Voor aanvullende informatie zie paragraaf 10.5

#### 7.3 Specifiek eindgebruik:

Met uitzondering van de reeds gespecificeerde instructies is het niet nodig om speciale aanbevelingen te doen met betrekking tot het gebruik van dit product.

### RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

#### 8.1 Controleparameters:

Stoffen waarvan de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling in de werkomgeving moeten worden bewaakt

Er zijn geen milieulimieten voor de stoffen in het product

##### DNEL (werknemers):

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemisch	Lokaal	Systemisch	Lokaal
Diuron CAS-nummer: 330-54-1 EG: 206-354-4	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Dermaal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	5,79 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,17 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing

##### DNEL (algemene bevolking):

Niet van toepassing

##### PNEC:

# ISOBELL® BOND

## Anti-condensatie, thermische hechtpleister voor buiten- en binnenmuren

Veiligheidsvoorschriften

Volgens 1907/2006/EG (REACH), 453/2010/EU, 2015/830/EU

### RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (vervolg)

Identificatie				
Diuron CAS-nummer: 330-54-1 EG: 206-354-4	STP	58 mg/L	Zoetwater	0,00032 mg/L
	Bodem	0,012 mg/kg	Zeewater	0,000032 mg/L
	Met tussenpozen	0,00022 mg/L	Sediment (zoet water)	0,05172 mg/kg
	Mandeling	Niet van toepassing	Sediment (zeewater)	0,005172 mg/kg

#### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

##### A.- Algemene veiligheids- en hygiënemaatregelen op de werkplek

Als preventieve maatregel wordt aanbevolen om basis persoonlijke beschermingsmiddelen te gebruiken, met de bijbehorende <<CE-markering>> in overeenstemming met Richtlijn 89/686/EG. Voor meer informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen (opslag, gebruik, reiniging, onderhoud, beschermingsklasse,...) raadpleeg de informatiebrochure van de fabrikant. Voor meer informatie zie paragraaf 7.1.

Alle informatie in dit document is een aanbeveling die enige specificatie behoeft van de diensten voor arbeidsrisicopreventie, aangezien niet bekend is of het bedrijf aanvullende maatregelen tot zijn beschikking heeft.

##### B.- Ademhalingsbescherming

Het gebruik van beschermingsmiddelen zal noodzakelijk zijn als er nevel ontstaat of als de professionele blootstellingslimieten worden overschreden.

##### C.- Specifieke bescherming voor de handen

Niet van toepassing

##### D.- Oculaire en gezichtsbescherming

Niet van toepassing

##### E.- Lichamelijke bescherming

Niet van toepassing

##### F.- Aanvullende noodmaatregelen

Het is niet nodig om aanvullende noodmaatregelen te nemen.

#### Beheersing van milieublootstelling:

In overeenstemming met de gemeenschapswetgeving voor de bescherming van het milieu wordt aanbevolen om het morsen van zowel het product als de verpakking in het milieu te voorkomen. Voor aanvullende informatie zie subsectie 7.1.D

#### Vluchtige organische stoffen:

Met betrekking tot Richtlijn 2010/75/EU heeft dit product de volgende kenmerken:

VOC (Aanvoer): VOC-	0,01 % gewicht
dichtheid bij 20 °C:	0,15 kg/m <sup>3</sup> (0,15 g/L)
Gemiddeld koolstofgetal:	4
Gemiddeld molecuulgewicht:	115,2 g/mol

### RUBRIEK 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

#### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Voor volledige informatie zie het productdatablad.

##### Verschijsing:

Fysische toestand bij 20 °C:	Vloeistof
Verschijsing:	Gespannen
Kleur:	Kenmerkend
Geur:	Aromatisch

##### Wisselvalligheid:

Kookpunt bij atmosferische druk:	103°C
Dampspanning bij 20 °C:	2340 Pa
Dampspanning bij 50 °C:	12331 Pa (12 kPa)
Verdampingssnelheid bij 20 °C:	Niet van toepassing *

\*Niet relevant vanwege de aard van het product en geeft geen informatie over de gevaren ervan.

- GA VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

# ISOBELL® BOND

## Anti-condensatie, thermische hechtpleister voor buiten- en binnenmuren

Veiligheidsvoorschriften

Volgens 1907/2006/EG (REACH), 453/2010/EU, 2015/830/EU

### RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN (vervolg)

#### Product beschrijving:

Dichtheid bij 20 °C:	1923kg/m <sup>3</sup>
Relatieve dichtheid bij 20 °C:	1.923
Dynamische viscositeit bij 20 °C:	3,3 cP
Kinematische viscositeit bij 20 °C:	1,71 cSt
Kinematische viscositeit bij 40 °C:	Niet van toepassing *
Concentratie:	Niet van toepassing *
pH:	8
Dampdichtheid bij 20 °C:	Niet van toepassing *
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water 20 °C:	Niet van toepassing *
Oplosbaarheid in water bij 20 °C:	Niet van toepassing *
Oploseigenschappen:	Niet van toepassing *
Ontledingstemperatuur:	Niet van toepassing *
Smeltpunt/vriespunt:	Niet van toepassing *

#### Ontvlambaarheid:

Vlampunt:	Niet brandbaar (>60 °C)
Zelfontbranding temperatuur:	393°C
Onderste ontvlambaarheidsgrens:	Niet van toepassing *
Bovenste ontvlambaarheidsgrens:	Niet van toepassing *

#### 9.2 Overige informatie:

Oppervlaktespanning bij 20 °C:	Niet van toepassing *
Brekingsindex:	Niet van toepassing *

\*Niet relevant vanwege de aard van het product en geeft geen informatie over de gevaren ervan.

### RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

#### 10.1 Reactiviteit:

Er worden geen gevaarlijke reacties verwacht als de volgende technische instructies opslag van chemicaliën volgen. Zie sectie 7.

#### 10.2 Chemische stabiliteit:

Chemisch stabiel onder de omstandigheden van opslag, hantering en gebruik.

#### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:

Onder de gespecificeerde omstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties te verwachten die leiden tot te hoge temperaturen of druk.

#### 10.4 Te vermijden omstandigheden:

Toepasbaar voor hantering en opslag bij kamertemperatuur:

Schokken en wrijving	Contact met lucht	Verhoging van de temperatuur	Zonlicht	Vochtigheid
Niet toepasbaar	Niet toepasbaar	Niet toepasbaar	Niet toepasbaar	Niet toepasbaar

#### 10.5 Onverenigbare materialen:

Zuren	Water	Brandende materialen	Brandbare materialen	Anderen
Niet toepasbaar	Niet toepasbaar	Vermijd directe impact	Niet toepasbaar	Niet toepasbaar

#### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Zie paragraaf 10.3, 10.4 en 10.5 voor meer informatie over de specifieke afbraakproducten. Afhankelijk van de ontledingsomstandigheden kunnen complexe mengsels van chemische stoffen vrijkomen: kooldioxide (CO<sub>2</sub>), koolmonoxide en andere organische verbindingen.

## RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (vervolg)

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten:

De experimentele informatie met betrekking tot de toxicologische eigenschappen van het product zelf is niet beschikbaar

#### Gevaarlijke gevolgen voor de gezondheid:

In geval van herhaalde of langdurige blootstelling of blootstelling in hogere concentraties dan aanbevolen door de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, kan dit, afhankelijk van de wijze van blootstelling, schadelijke gevolgen voor de gezondheid tot gevolg hebben:

#### A.- Inslukken:

- Acute toxiciteit: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria. Het bevat echter stoffen die geïnclassificeerd zijn als gevaarlijk voor consumptie. Zie sectie 3 voor meer informatie.
- Corrosiviteit/prikkelbaarheid: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, maar het bevat stoffen die geïnclassificeerd zijn als gevaarlijk voor consumptie. Zie sectie 3 voor meer informatie.

#### B- Inhalatie:

- Acute toxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan; het bevat echter stoffen die geïnclassificeerd zijn als gevaarlijk bij inademing. Zie sectie 3 voor meer informatie.
- Corrosiviteit/irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan, maar het bevat wel stoffen die vanwege dit effect als gevaarlijk zijn geïnclassificeerd. Zie sectie 3 voor meer informatie.

#### C- Contact met de huid en de ogen:

- Contact met de huid: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria. Het bevat echter stoffen die geïnclassificeerd zijn als gevaarlijk bij contact met de huid. Zie sectie 3 voor meer informatie.
- Contact met de ogen: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria. Het bevat echter stoffen die geïnclassificeerd zijn als gevaarlijk bij contact met de huid. Zie sectie 3 voor meer informatie.

#### D- CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting):

- Kankerverwekkendheid: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria. Het bevat echter stoffen die geïnclassificeerd zijn als gevaarlijk met kankerverwekkende effecten. Zie sectie 3 voor meer informatie.
- Mutageniteit: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan, aangezien het geen stoffen bevat die vanwege dit effect als gevaarlijk zijn geïnclassificeerd. Zie sectie 3 voor meer informatie.
- Giftigheid voor de voortplanting: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan, aangezien het geen stoffen bevat die vanwege dit effect als gevaarlijk zijn geïnclassificeerd. Zie sectie 3 voor meer informatie.

#### E- Sensibiliserende effecten:

- Ademhaling: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan, aangezien het geen stoffen bevat die geïnclassificeerd zijn als gevaarlijk met sensibiliserende effecten. Zie sectie 3 voor meer informatie.
- Cutaan: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria. Het bevat echter stoffen die zijn geïnclassificeerd als gevaarlijk met sensibiliserende effecten. Zie sectie 3 voor meer informatie.

#### F- Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij blootstelling aan tijd:

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan, aangezien het geen stoffen bevat die vanwege dit effect als gevaarlijk zijn geïnclassificeerd. Zie sectie 3 voor meer informatie.

#### G- Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling:

- Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan, maar het bevat wel stoffen die als gevaarlijk zijn geïnclassificeerd vanwege herhaalde blootstelling. Zie sectie 3 voor meer informatie.

- Huid: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan, aangezien het geen stoffen bevat die vanwege dit effect als gevaarlijk zijn geïnclassificeerd. Zie sectie 3 voor meer informatie.

#### H- Aspiratiegevaar:

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan, aangezien het geen stoffen bevat die vanwege dit effect als gevaarlijk zijn geïnclassificeerd. Zie sectie 3 voor meer informatie.

#### Andere informatie:

Niet van toepassing

#### Specifieke toxicologische informatie over de stoffen:

Identificatie	Acute giftigheid		Geslacht
	LD50 oraal	LD50 dermaal	
Diuron CAS-nummer: 330-54-1 EG: 206-354-4	LD50 oraal	1017 mg/kg	Rat
	LD50 dermaal	Niet van toepassing	
	LC50-inhalatie	Niet van toepassing	
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on CAS-nummer: 2634-33-5 EG: 220-120-9	LD50 oraal	500mg/kg	Rat
	LD50 dermaal	Niet van toepassing	
	LC50-inhalatie	Niet van toepassing	

## Anti-condensatie, thermische hechtpleister voor buiten- en binnenmuren

Veiligheidsvoorschriften

Volgens 1907/2006/EG (REACH), 453/2010/EU, 2015/830/EU

### RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

De experimentele informatie met betrekking tot de eco-toxicologische eigenschappen van het product zelf is niet beschikbaar

#### 12.1 Toxiciteit:

Identificatie	Acute giftigheid	Soort	Geslacht	
Diuron CAS-nummer: 330-54-1 EG: 206-354-4	LC50	6,6 mg/L (96 uur)	Hij ging naar Leuciscus	Vis
	EC50	1,4 mg/L (48 uur)	Daphnia magna	Schaaldier
	EC50	0,022 mg/L (96 uur)	We hebben een glimp van het testereel opgevangen	Algen
2-octyl-2H-isothiazool-3-on CAS-nummer: 26530-20-1 EG: 247-761-7	LC50	0,1 - 1 mg/L (96 uur)		Vis
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Schaaldier
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Algen
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on CAS-nummer: 2634-33-5 EG: 220-120-9	LC50	0,1 - 1 mg/L (96 uur)		Vis
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Schaaldier
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Algen

#### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

Identificatie	Afbreekbaarheid	Biologische afbreekbaarheid
Diuron CAS-nummer: 330-54-1 EG: 206-354-4	BZV5	Niet van toepassing
	ABELLALUW	Niet van toepassing
	BZV5/COD	Niet van toepassing % Biologisch afbreekbaar
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on CAS-nummer: 2634-33-5 EG: 220-120-9	BZV5	Niet van toepassing
	ABELLALUW	Niet van toepassing
	BZV5/COD	Niet van toepassing % Biologisch afbreekbaar

#### 12.3 Bioaccumulatiepotentieel:

Identificatie	Bioaccumulatiepotentieel	
Diuron CAS-nummer: 330-54-1 EG: 206-354-4	BCF	64
	Pow-logboek	2,68
	Potentieel	Gematigd
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on CAS-nummer: 2634-33-5 EG: 220-120-9	BCF	2
	Pow-logboek	1,45
	Potentieel	Laag

#### 12.4 Mobiliteit in de bodem:

Niet beschikbaar

#### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

Niet van toepassing

#### 12.6 Andere schadelijke effecten:

Niet beschreven

### RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

#### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Code	Beschrijving	Afvalklasse (Verordening (EU) nr. 1357/2014)
08 04 10	Afval van lijm en kit, anders dan bedoeld onder 08 04 09	Niet gevaarlijk

#### Soort afval (Verordening (EU) nr. 1357/2014):

Niet van toepassing

#### Afvalbeheer (verwijdering en evaluatie):

Raadpleeg de bevoegde afvaldienstmanager over de beoordelings- en verwijderingsactiviteiten in overeenstemming met bijlage 1 en bijlage 2 (richtlijn 2008/98/EG). Conform 15 01 (2014/955/EG) van de code en indien de container in direct contact is geweest met het product, wordt deze op dezelfde manier verwerkt als het daadwerkelijke product. Anders wordt het verwerkt als niet-gevaarlijk residu. Het wordt niet aanbevolen om het via de afvoer weg te gooien. Zie paragraaf 6.2.

#### Regelgeving met betrekking tot afvalbeheer:

## Anti-condensatie, thermische hechtpleister voor buiten- en binnenmuren

Veiligheidsvoorschriften

Volgens 1907/2006/EG (REACH), 453/2010/EU, 2015/830/EU

### RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING (vervolg)

In overeenstemming met bijlage II van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) zijn de gemeenschaps- of staatsbepalingen met betrekking tot afval bestuur zijn vermeld

Gemeenschapswetgeving: Richtlijn 2008/98/EG, 2014/955/EU, Verordening (EU) nr. 1357/2014

### RUBRIEK 14: TRANSPORTINFORMATIE

Dit product is niet gereguleerd voor transport (ADR/RID,IMDG,IATA)

### RUBRIEK 15: WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

#### 15.1 Veiligheids-, gezondheids- en milieuregelgeving/wetgeving specifiek voor de stof of het mengsel:

Verordening (EG) nr. 528/2012: bevat een conserveermiddel om de oorspronkelijke eigenschappen van het behandelde artikel te beschermen. Bevat 2-methyl-2H-isothiazool-3-on, 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, Bronopol (INN), Diuron, Pyrithionzink, 2-octyl-2H-isothiazool-3-on.

Kandidaatstoffen voor autorisatie onder Verordening (EG) 1907/2006 (REACH): Niet van toepassing

Stoffen opgenomen in bijlage XIV van REACH ("Authorisatielijst") en verbodsdatum: Niet van toepassing

Verordening (EG) 1005/2009, over stoffen die de ozonlaag afbreken: Niet van toepassing

Werkzame stoffen waarvoor een besluit tot niet-opname in bijlage I (Verordening (EU) nr. 528/2012) bestaat: Diuron (uitgesloten voor producttype 6, 21); 2-octyl-2H-isothiazool-3-on (uitgesloten voor het producttype 4, 8, 12); 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (uitgesloten voor producttype 7, 10, 22)

VERORDENING (EU) Nr. 649/2012, met betrekking tot de import en export van gevaarlijke chemische producten: Niet van toepassing

#### Bepalingen op de commercialisering en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen en mengsels (Bijlage XVII, REACH):

Niet van toepassing

#### Specifieke bepalingen op het gebied van de bescherming van mensen of het milieu:

Het wordt aanbevolen om de informatie in dit veiligheidsinformatieblad te gebruiken als gegevens die worden gebruikt bij een risico-evaluatie van de lokale omstandigheden om de noodzakelijke risicopreventiemaatregelen vast te stellen voor de manipulatie, het gebruik, de opslag en de verwijdering van dit product.

#### Overige wetgeving:

Het product kan worden beïnvloed door sectorale wetgeving

#### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:

De leverancier heeft geen evaluatie van de chemische veiligheid uitgevoerd.

### RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

#### Wetgeving met betrekking tot veiligheidsinformatiebladen:

Dit veiligheidsinformatieblad is ontworpen in overeenstemming met BIJLAGE II-Gids voor het samenstellen van veiligheidsinformatiebladen van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (Verordening (EU) nr. 453/2010, Verordening (EG) nr. 2015/830)

#### Wijzigingen gerelateerd aan de vorige beveiligingskaart die betrekking heeft op de manieren om risico's te beheersen. :

Niet van toepassing

#### Teksten van de in sectie 3 genoemde wetgevende zinnen:

De aangegeven zinnen hebben geen betrekking op het product zelf; ze zijn uitsluitend bedoeld voor informatieve doeleinden en verwijzen naar de afzonderlijke componenten die in sectie 3 voorkomen

#### CLP-verordening (EG) nr. 1272/2008:

Acute tox. 3: H311+H331 - Giftig bij contact met de huid en bij inademing

Acute tox. 4: H302 - Schadelijk bij inslikken

Aquatic Acute 1: H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen

Aquatic Chronic 1: H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Carc. 2: H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker

Oogbeschadiging. 1: H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel

Huidcorr. 1B: H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel

Huidirritatie. 2: H315 - Veroorzaakt huidirritatie

Skin Sens. 1: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

STOT RE 2: H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling

#### Advies gerelateerd aan training:



# ISOBELL® BOND

Anti-condensatie, thermische hechtpleister  
voor buiten- en binnenmuren

Veiligheidsvoorschriften

Volgens 1907/2006/EG (REACH), 453/2010/EU, 2015/830/EU

## RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE (vervolg)

Er wordt een minimale training aanbevolen om industriële risico's te voorkomen voor het personeel dat dit product gebruikt, om het begrip en de interpretatie van dit veiligheidsinformatieblad en het etiket op het product te vergemakkelijken.

### Belangrijkste bibliografische bronnen:

<http://esis.jrc.ec.europa.eu>

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

### Afkortingen en acroniemen:

- ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
- IMDG: Internationale code voor maritieme gevaarlijke goederen
- IATA: Internationale Vereniging voor Luchtvervoer
- ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie
- COD: Chemisch zuurstofverbruik
- BOD5: biochemisch zuurstofverbruik gedurende 5 dagen
- BCF: Bioconcentratiefactor
- LD50: dodelijke dosis 50
- CL50: dodelijke concentratie 50
- EC50: Effectieve concentratie 50
- Log-POW: verdelingscoëfficiënt octanol-water
- Koc: Verdelingscoëfficiënt van organische koolstof

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op bronnen, technische kennis en huidige wetgeving op Europees en staatsniveau, zonder dat de juistheid ervan kan worden gegarandeerd. Deze informatie kan niet worden beschouwd als een garantie voor de eigenschappen van het product, het is slechts een beschrijving van de beveiligingsvereisten. De beroepsmethodologie en voorwaarden voor gebruikers van dit product liggen niet binnen ons bewustzijn of controle, en het is uiteindelijk de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de nodige maatregelen te nemen om te voldoen aan de wettelijke vereisten met betrekking tot de manipulatie, opslag, gebruik en verwijdering van chemische producten. De informatie op dit veiligheidsinformatieblad heeft alleen betrekking op dit product, dat niet mag worden gebruikt voor andere dan de gespecificeerde doeleinden.

- EINDE VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD -