# Veiligheidsinformatieblad
**volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

*datum van de druk: 11.03.2014* *Versie: 3* *Herziening van: 11.03.2014*

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

· **Productidentificatie**

· **Handelsnaam: Sigan 1**

· **Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

· **Gebruiksgebied**

SU19 Bouwnijverheid
SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten
· **Productcategorie** Product zonder lozing van chemische stoffen.

· **Toepassing van de stof / van de bereiding** Hoogwaardig verlijmingssysteem op draagfolie

· **Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
· **Fabrikant/leverancier:**
Unipro bv
Bouwstraat 18
NL - 7483 PA Haaksbergen
Tel. +31 (0)53 573 73 73
Fax: +31 (0)53 573 73 33

· **Inlichtingengevende sector:**
Afdeling KMA (Kwaliteit, Milieu, Arbo)
email: msds.info@uzin-utz.com
· **Telefoonnummer voor noodgevallen:**
Tel. NVIC +31 (0)30 274 88 88
Transport: +49 (0)621 60 43 333

## 2 Identificatie van de gevaren

· **Indeling van de stof of het mengsel**
· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

· **Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG** Vervalt.

· **Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**
Het product moet geen markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.

· **Etiketteringselementen**

· **Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**
Het produkt moet niet volgens de EG-richtlijnen worden gekenmerkt.
De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.

· **Andere gevaren**
· **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
· **PBT:** Niet bruikbaar.
· **zPzB:** Niet bruikbaar.

## 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· **Chemische karakterisering: Mengsels**

· **Beschrijving:**
Product zonder lozing van chemische stoffen.
Samenstelling: Papier, speciale folie en polyacrylaat.

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:** vervalt



(Vervolg op blz. 2)

# Veiligheidsinformatieblad
**volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

*datum van de druk: 11.03.2014* *Versie: 3* *Herziening van: 11.03.2014*

**Handelsnaam: Sigan 1**

(Vervolg van blz. 1)

## 4 Eerstehulpmaatregelen

· **Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
· **Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
· **Na het inademen:**
Geen bijzondere voorzorgsmaatregelen noodwendig.
Voor verse lucht zorgen.
· **Na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
· **Na oogcontact:** Bij aanhoudende irritatie arts raadplegen.
· **Na inslikken:** Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.

· **Informatie voor de arts:** Droge verlijmingssysteem op basis van polyacrylaten en polyacrylaat-copolymeren.
· **Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

· **Blusmiddelen**
· **Geschikte blusmiddelen:**
$CO_2$, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
· **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Geen bekend
· **Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
In geval van brand kunnen schadelijke gassen vrijkomen. Deze gassen niet inademen.
· **Advies voor brandweerlieden**
· **Speciale beschermende kleding:**
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

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

· **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures** Niet nodig.
· **Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
· **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
· **Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

## 7 Hantering en opslag

· **Handling:**
· **Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Buiten bereik van kinderen houden.
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
· **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

· **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
· **Opslag:**
· **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
· **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
· **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Droog bewaren.
Tegen luchtvochtigheid en water beschermen.
Op een koele plaats bewaren.
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

(Vervolg op blz. 3)

# Veiligheidsinformatieblad
**volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

*datum van de druk: 11.03.2014* *Versie: 3* *Herziening van: 11.03.2014*

**Handelsnaam: Sigan 1**

(Vervolg van blz. 2)

· **Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

· **Controleparameters**
· **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

· **Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
· **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
Niet eten of drinken tijdens gebruik.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
· **Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.
· **Handbescherming:** Niet noodzakelijk.
· **Handschoenmateriaal** Niet noodzakelijk.
· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal** Niet relevant.
· **Oogbescherming:** Niet noodzakelijk.

## 9 Fysische en chemische eigenschappen

| | |
|---|---|
| · **Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen** | |
| · **Algemene gegevens** | |
| · **Voorkomen:** | |
| **Vorm:** | Vast |
| **Kleur:** | kleurloos tot lichtgeel |
| · **Reuk:** | Reukloos |
| · **Geurdrempelwaarde:** | Niet bepaald. |
| · **pH-waarde:** | niet toepasselijk |
| · **Toestandsverandering** | |
| **Smeltpunt/smeltbereik:** | niet toepasselijk |
| **Kookpunt/kookpuntbereik:** | niet toepasselijk |
| · **Vlampunt:** | Niet bruikbaar. |
| · **Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):** | Niet bepaald. |
| · **Ontstekingstemperatuur:** | >400 °C |
| · **Ontbindingstemperatuur:** | Niet bepaald. |
| · **Zelfonsteking:** | niet toepasselijk |
| · **Ontploffingsgevaar:** | Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk. |
| · **Ontploffingsgrenzen:** | |
| **Onderste:** | Niet bepaald. |
| **Bovenste:** | Niet bepaald. |
| · **Dampspanning:** | Niet bruikbaar. |
| **Dichtheid bij 20 °C:** | ~ 1,0 g/cm³ |
| · **Relatieve dichtheid** | Niet bepaald. |
| · **Dampdichtheid** | Niet bruikbaar. |
| · **Verdampingssnelheid** | Niet bruikbaar. |

(Vervolg op blz. 4)

# Veiligheidsinformatieblad
**volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

*datum van de druk: 11.03.2014* *Versie: 3* *Herziening van: 11.03.2014*

**Handelsnaam: Sigan 1**

(Vervolg van blz. 3)

| | |
|---|---|
| · **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:** | Niet oplosbaar. |
| · **Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):** | Niet bepaald. |
| · **Viscositeit** | |
| **Dynamisch:** | Niet bruikbaar. |
| **Kinematisch:** | Niet bruikbaar. |
| · **Overige informatie** | Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar. |

## 10 Stabiliteit en reactiviteit

· **Reactiviteit**
· **Chemische stabiliteit**
· **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
· **Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
· **Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

## 11 Toxicologische informatie

· **Informatie over toxicologische effecten**
· **Acute toxiciteit:**

· **Primaire aandoening:**
· **op de huid:** Geen prikkelend effect.
· **aan het oog:** Geen prikkelend effect.
· **Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.

· **Aanvullende toxicologische informatie:**
Het produkt is op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen voor toebereidingen van de EG in de laatste geldige redactie niet kenmerkingsplichtig.
Bij deskundige omgang en gebruik volgens voorschrift veroorzaakt het produkt op grond van onze ervaring en de ons bekende informaties geen schadelijke effecten op de gezondheid.

## 12 Ecologische informatie

· **Toxiciteit**
· **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **Persistentie en afbreekbaarheid** Niet bruikbaar.
· **Verdere informatie:** Product is oplosmiddelvrij en vrij van chloor en hardmetalen.
· **Gedrag in milieu-compartimenten:**
· **Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **Ecotoxische effecten:**
· **Opmerking:** Geen toxicologische bijwerkingen bekend.

· **Verdere ecologische informatie:**
· **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

· **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
· **PBT:** Niet bruikbaar.
· **zPzB:** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 5)

# Veiligheidsinformatieblad
**volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

*datum van de druk: 11.03.2014* *Versie: 3* *Herziening van: 11.03.2014*

**Handelsnaam: Sigan 1**

(Vervolg van blz. 4)

· **Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## 13 Instructies voor verwijdering

· **Afvalverwerkingsmethoden**
· **Aanbeveling:**
Kan, na samenspraak met de verwerkingsfirma en de bevoegde overheid, samen met het huisvuil worden gestort of met het huisvuil worden verbrand, mits de noodzakelijke technische voorschriften in acht worden genomen.
Bij vernietiging van productrestanten moeten de nationale en plaatselijke voorschriften nageleefd worden.

· **Niet gereinigde verpakkingen:**
· **Aanbeveling:**
Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden.
De verpakking kan terug verwerkt worden of onschadelijk vernietigd worden.

## 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

| | |
|---|---|
| · **VN-nummer** | |
| · **ADR, ADN, IMDG, IATA** | vervalt |
| · **Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN** | |
| · **ADR, ADN, IMDG, IATA** | vervalt |
| · **Transportgevarenklasse(n)** | |
| · **ADR, ADN, IMDG, IATA** | |
| · **klasse** | vervalt |
| · **Verpakkingsgroep:** | |
| · **ADR, IMDG, IATA** | vervalt |
| · **Milieugevaren:** | |
| · **Marine pollutant:** | Neen |
| · **Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** | Niet bruikbaar. |
| · **Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code** | Niet bruikbaar. |
| · **Transport/verdere gegevens:** | Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen. |
| · **VN "Model Regulation":** | - |

## 15 Regelgeving

· **Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 6)

# Veiligheidsinformatieblad
**volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

*datum van de druk: 11.03.2014* *Versie: 3* *Herziening van: 11.03.2014*

**Handelsnaam: Sigan 1**

(Vervolg van blz. 5)

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

* 
## 16 Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Contact-persoon:**
Jan Kamphuis, Tel. +31 (0)53 5 73 73 51
email: msds.info@uzin-utz.com

· **Afkortingen en acroniemen:**
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

· *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**