

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

datum van de druk: 30.01.2024    Versienummer 6 (vervangt versie 5)

Herziening van: 30.01.2024

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** BIS AP TWIST&GLUE SF TR 90ML\*12 NLFR
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Kleefstof
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**  
UHU GmbH & Co.KG  
Herrmannstraße 7  
D-77815 Bühl (Baden)  
Tel.:0049-(0)7223-284-0  
email: sds@boltonadhesives.com  
Dr.A.F.Philipsstraat 9  
NL-4462 EW Goes  
PO Box 160  
NL-4460 AD Goes  
tel. +31 88 3235700  
fax. +31 88 3235800  
E-mail: sds@boltonadhesives.com
- **Inlichtingengevende sector:** PSRA
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**  
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum  
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij accidentele vergiftigingen.  
Tel. 088 755 8000

Fax: 0049-(0)7223-284-245

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**  
Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.
- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** Niet van toepassing
- **Gevarenpictogrammen** Niet van toepassing
- **Signaalwoord** Niet van toepassing
- **Gevarenaanduidingen** Niet van toepassing
- **2.3 Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Mengsels**
- **Beschrijving:** Kleefstof
- **Gevaarlijke inhoudstoffen:** Niet van toepassing

(Vervolg op blz. 2)

NL



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

datum van de druk: 30.01.2024    Versienummer 6 (vervangt versie 5)

Herziening van: 30.01.2024

**Handelsnaam:** BIS AP TWIST&GLUE SF TR 90ML\*12 NLFR

(Vervolg van blz. 1)

· **Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

· **Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

· **Na het inademen:**

Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

· **Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid

· **Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen

· **Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

· **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· **5.1 Blusmiddelen**

· **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

· **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **5.3 Advies voor brandweerlieden**

· **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

· **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Niet nodig.

· **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Met veel water verdunnen.

· **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

In speciale tanks voor terugwinning of berging verzamelen.

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

· **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

NL

(Vervolg op blz. 3)

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

datum van de druk: 30.01.2024 Versienummer 6 (vervangt versie 5)

Herziening van: 30.01.2024

**Handelsnaam:** BIS AP TWIST&GLUE SF TR 90ML\*12 NLFR

(Vervolg van blz. 2)

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **7.2 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:** Geen.
  - **Opslagklasse:** 10
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

- **8.1 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.
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**  
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
- **Bescherming van de ademhalingswegen** Niet noodzakelijk.
- **Bescherming van de handen**  
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.  
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
- **Handschoenmateriaal**  
Aanbevolen materiaaldikte : > 0,12 mm  
Nitrilrubber
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**  
Voor het mengsel van de hieronder vermelde chemicaliën moet de penetratietijd minstens 10 minuten bedragen (permeatie volgens EN 374 Deel 3: Level 1).
- **Bescherming van de ogen/het gezicht**  
Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

NL

(Vervolg op blz. 4)

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

datum van de druk: 30.01.2024    Versienummer 6 (vervangt versie 5)

Herziening van: 30.01.2024

**Handelsnaam:** BIS AP TWIST&GLUE SF TR 90ML\*12 NLFR

(Vervolg van blz. 3)

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

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

· <b>Algemene gegevens</b>	Vloeibaar
· <b>Fysische toestand</b>	Volgens de produktbeschrijving
· <b>Kleur:</b>	Karakteristiek
· <b>Geur:</b>	Niet bepaald.
· <b>Geurdrempelwaarde:</b>	Niet bepaald.
· <b>Smeltpunt/vriespunt</b>	100 °C (7732-18-5 water, gedistilleerd, conductometrisch zuiverwater en dergelijk zuiver water)
· <b>Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject</b>	Niet bruikbaar.
· <b>Ontvlambaarheid</b>	Niet bepaald.
· <b>Onderste en bovenste explosiegrens</b>	Niet bepaald.
· <b>Onderste:</b>	199 °C (56-81-5 glycerol)
· <b>Bovenste:</b>	400 °C (56-81-5 glycerol)
· <b>Vlampunt:</b>	Niet bepaald.
· <b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	Niet bepaald.
· <b>Ontledingstemperatuur:</b>	Niet bepaald.
· <b>pH</b>	Niet bepaald.
· <b>Viscositeit</b>	Niet bepaald.
· <b>Kinematische viscositeit</b>	Niet bepaald.
· <b>Dynamisch:</b>	Niet bepaald.
· <b>Oplosbaarheid</b>	Volledig mengbaar.
· <b>Water:</b>	Niet bepaald.
· <b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)</b>	23 hPa (7732-18-5 water, gedistilleerd, conductometrisch zuiverwater en dergelijk zuiver water)
· <b>Dampspanning bij 20 °C:</b>	~0 hPa
· <b>Dampspanning bij 50 °C:</b>	~1,041 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Dichtheid en/of relatieve dichtheid</b>	Niet bepaald.
· <b>Dichtheid bij 20 °C:</b>	Niet bepaald.
· <b>Relatieve dichtheid</b>	Niet bepaald.
· <b>Dampdichtheid</b>	Niet bepaald.

#### · 9.2 Overige informatie

	Alle relevante fysische gegevens werden bepaald voor het mengsel. Alle niet bepaalde gegevens zijn niet meetbaar of niet relevant voor de karakterisering van het mengsel.
· <b>Voorkomen:</b>	Vloeibaar
· <b>Vorm:</b>	Vloeibaar
· <b>Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid</b>	
· <b>Ontstekingstemperatuur:</b>	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· <b>Ontploffingseigenschappen:</b>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
· <b>Oplosmiddelgehalte:</b>	
· <b>Organisch oplosmiddel:</b>	10,0 %
· <b>Water:</b>	54,4 %
· <b>Gehalte aan vaste bestanddelen:</b>	35,6 %

(Vervolg op blz. 5)

NL

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

datum van de druk: 30.01.2024    Versienummer 6 (vervangt versie 5)

Herziening van: 30.01.2024

**Handelsnaam:** BIS AP TWIST&GLUE SF TR 90ML\*12 NLFR

(Vervolg van blz. 4)

· <b>Toestandsverandering</b>	
· <b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bepaald.
· <b>Informatie inzake fysische gevarenklassen</b>	
· <b>Ontpofbare stoffen</b>	Niet van toepassing
· <b>Ontvlambare gassen</b>	Niet van toepassing
· <b>Aerosolen</b>	Niet van toepassing
· <b>Oxiderende gassen</b>	Niet van toepassing
· <b>Gassen onder druk</b>	Niet van toepassing
· <b>Ontvlambare vloeistoffen</b>	Niet van toepassing
· <b>Ontvlambare vaste stoffen</b>	Niet van toepassing
· <b>Zelfontledende stoffen en mengsels</b>	Niet van toepassing
· <b>Pyrofore vloeistoffen</b>	Niet van toepassing
· <b>Pyrofore vaste stoffen</b>	Niet van toepassing
· <b>Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels</b>	Niet van toepassing
· <b>Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen</b>	Niet van toepassing
· <b>Oxiderende vloeistoffen</b>	Niet van toepassing
· <b>Oxiderende vaste stoffen</b>	Niet van toepassing
· <b>Organische peroxiden</b>	Niet van toepassing
· <b>Bijtend voor metalen</b>	Niet van toepassing
· <b>Ongevoelig gemaakte ontpofbare stoffen</b>	Niet van toepassing

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**  
Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Huidcorrosie/-irritatie**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Mutageniteit in geslachtscellen**  
Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 6)

NL

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

datum van de druk: 30.01.2024    Versienummer 6 (vervangt versie 5)

Herziening van: 30.01.2024

**Handelsnaam:** BIS AP TWIST&GLUE SF TR 90ML\*12 NLFR

(Vervolg van blz. 5)

- Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
- **Acute effecten (acute toxiciteit, irritatie en corrosie)** Niet bruikbaar.
- **Sensibilisatie** Niet bruikbaar.
- **Toxiciteit bij herhaalde toediening** Niet bruikbaar.
- **11.2 Informatie over andere gevaren**

**Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**  
Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**  
Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken  
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein  
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:**  
Kleine hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil gestort worden.  
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

(Vervolg op blz. 7)

NL



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

datum van de druk: 30.01.2024    Versienummer 6 (vervangt versie 5)

Herziening van: 30.01.2024

**Handelsnaam:** BIS AP TWIST&GLUE SF TR 90ML\*12 NLFR

(Vervolg van blz. 6)

- **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

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

- |  |  |
|--|--|
| · 14.1 VN-nummer of ID-nummer<br>· ADR/ADN, IMDG, IATA   | Niet van toepassing<br>-                                   |
| · 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN<br>· ADR/ADN, IMDG, IATA | Niet van toepassing  |
| · 14.3 Transportgevaarklasse(n)<br>· ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA<br>· klasse                      | Niet van toepassing  |
| · 14.4 Verpakkingsgroep:<br>· ADR/ADN, IMDG, IATA  | Niet van toepassing  |
| · 14.5 Milieugevaren:  | Niet bruikbaar.  |
| · 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker   | Niet bruikbaar.  |
| · 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten                                      | Niet bruikbaar.  |
| · Transport/verdere gegevens:  | Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen. |
| · VN "Model Regulation":   | Niet van toepassing  |

### RUBRIEK 15: Regelgeving

- 15.1 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.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**· Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 8)

NL

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

datum van de druk: 30.01.2024    Versienummer 6 (vervangt versie 5)

Herziening van: 30.01.2024

**Handelsnaam:** BIS AP TWIST&GLUE SF TR 90ML\*12 NLFR

(Vervolg van blz. 7)

**· Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**· Richtlijn 2012/18/EU****· Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**· Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**· VERORDENING (EU) 2019/1148****· Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**· Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**· Nationale voorschriften:****· Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

**· 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:**

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

**RUBRIEK 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.

**· Blad met gegevens van de afgifte-sector:** UHU QESH**· Contact-persoon:** UHU QESH**· Datum van de vorige versie:** 30.09.2022**· Versienummer van de vorige versie:** 5**· Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

NL