

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 23.01.2026 Versienummer 9 (vervangt versie 8)

Herziening van: 22.01.2026

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE BD 25ML*6 NLFR

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

1.3 Toepassing van de stof / van de bereiding Kleefstof

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/Leverancier

UHU GmbH

Herrmannstraße 7

D-77815 Bühl (Baden)

Tel.: 0049-(0)7223-284-0

email: sds@boltonadhesives.com

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

Leverancier/Fournisseur/Lieferant:

Bison International

Excelsiorlaan 27, B 3

B-1930 Zaventem

tel. +32 3 710 92 92

fax. +32 3 710 92 90

E-mail: sds@boltonadhesives.com

Inlichtingengevende sector: PSRA

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Antigifcentrum: 070 245245

Groothertogdom Luxemburg: 8002 - 5500

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 2 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

Gevarenpictogrammen



GHS02 GHS07

Signaalwoord Gevaar

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

Methylacetaat

Ethylacetaat

Aceton

(Vervolg op blz. 2)

BE

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 23.01.2026 Versienummer 9 (vervangt versie 8) Herziening van: 22.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE BD 25ML*6 NLFR

(Vervolg van blz. 1)

· **Gevarenaanduidingen**

- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

· **Veiligheidsaanbevelingen**

- P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- P261 Inademing van damp vermijden.
- P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- P501 De inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de nationale voorschriften.

· **Aanvullende gegevens:**

- EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- Produkt bevat: Precursoren voor explosieven die moeten worden gemeld. Aanbieden, binnenbrengen, bezit en gebruik volgens Verordening (EU) 2019/1148, Artikel 9.

· **2.3 Andere gevaren**

· **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

- **PBT:** Niet bruikbaar
- **zPzB:** Niet bruikbaar

· **Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen**

78-93-3 Butanon

Lijst II

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· **3.2 Mengsels**

· **Beschrijving:** Kleefstof

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 79-20-9 EINECS: 201-185-2 Catalogusnummer: 607-021-00-X Reg.nr.: 01-2119459211-47-XXXX	Methylacetaat ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	25-50%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Catalogusnummer: 603-002-00-5 Reg.nr.: 01-2119457610-43-XXXX	ethanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319 Specifieke concentratiegrens: Eye Irrit. 2; H319: C ≥50 %	≥25-<50%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Catalogusnummer: 607-022-00-5 Reg.nr.: 01-2119475103-46-XXXX	Ethylacetaat ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	1-2,5%

(Vervolg op blz. 3)

BE

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 23.01.2026 Versienummer 9 (vervangt versie 8)

Herziening van: 22.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE BD 25ML*6 NLFR

(Vervolg van blz. 2)		
CAS: 9004-70-0 Catalogusnummer: 603-037-01-3	cellulose nitrate nitrocellulose Expl. 1.1, H201	1-2,5%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Catalogusnummer: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49-XXXX	Aceton Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	1-2,5%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Catalogusnummer: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25-XXXX	propaan-2-ol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	<1%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Catalogusnummer: 606-002-00-3 Reg.nr.: 01-2119457290-43-XXXX	Butanon Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	<1%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Catalogusnummer: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29-XXXX	n-butylacetaat Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066	<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:

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

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

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 4)

BE

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 23.01.2026 Versienummer 9 (vervangt versie 8)

Herziening van: 22.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE BD 25ML*6 NLFR

(Vervolg van blz. 3)

- **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:**
CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **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**
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Met veel water verdunnen.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **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.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **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.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
Aërosolvorming vermijden.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Op een koele plaats bewaren.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

(Vervolg op blz. 5)

BE

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 23.01.2026 Versienummer 9 (vervangt versie 8) Herziening van: 22.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE BD 25ML*6 NLFR

(Vervolg van blz. 4)

- Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
- **Opslagklasse:** 3
- **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:**

79-20-9 Methylacetaat

GW (BE)	Korte termijn waarde: 768 mg/m ³ , 250 ppm Lange termijn waarde: 615 mg/m ³ , 200 ppm
---------	--

64-17-5 ethanol

GW (BE)	Lange termijn waarde: 1907 mg/m ³ , 1000 ppm
---------	---

141-78-6 Ethylacetaat

GW (BE)	Korte termijn waarde: 1468 mg/m ³ , 400 ppm Lange termijn waarde: 734 mg/m ³ , 200 ppm
IOELV (EU)	Korte termijn waarde: 1468 mg/m ³ , 400 ppm Lange termijn waarde: 734 mg/m ³ , 200 ppm

67-64-1 Aceton

GW (BE)	Korte termijn waarde: 1187 2420* mg/m ³ , 492 1000* ppm Lange termijn waarde: 594 1210* mg/m ³ , 246 500* ppm *tot 31.12.21
IOELV (EU)	Lange termijn waarde: 1210 mg/m ³ , 500 ppm

67-63-0 propaan-2-ol

GW (BE)	Korte termijn waarde: 1000 mg/m ³ , 400 ppm Lange termijn waarde: 500 mg/m ³ , 200 ppm
---------	---

78-93-3 Butanon

GW (BE)	Korte termijn waarde: 900 mg/m ³ , 300 ppm Lange termijn waarde: 600 mg/m ³ , 200 ppm
IOELV (EU)	Korte termijn waarde: 900 mg/m ³ , 300 ppm Lange termijn waarde: 600 mg/m ³ , 200 ppm

123-86-4 n-butylacetaat

GW (BE)	Korte termijn waarde: 712 mg/m ³ , 150 ppm Lange termijn waarde: 238 mg/m ³ , 50 ppm
IOELV (EU)	Korte termijn waarde: 723 mg/m ³ , 150 ppm Lange termijn waarde: 241 mg/m ³ , 50 ppm

· **DNEL's**

79-20-9 Methylacetaat

Oraal	Consumer, oral, longterm exposition	21,5 mg/kg bw/day
Dermaal	Worker, dermal, longterm exposition	43 mg/kg bw/day
	Consumer, dermal, shortterm exposition	203 mg/kg bw/day

(Vervolg op blz. 6)

BE

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 23.01.2026 Versienummer 9 (vervangt versie 8) Herziening van: 22.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE BD 25ML*6 NLFR

(Vervolg van blz. 5)

Inhalatief	Consumer, dermal, longterm exposition Worker, inhalative, shortterm exposition Worker, inhalative, longterm exposition Consumer, inhalative, shortterm exposition Consumer, inhalative, longterm exposition	21,5 mg/kg bw/day 3777 mg/m ³ 300 mg/m ³ 3777 mg/m ³ 64 mg/m ³
64-17-5 ethanol		
Oraal	Consumer, oral, longterm exposition	87 mg/kg bw/day
Dermaal	Worker, dermal, longterm exposition	343 mg/kg bw/day (rat)
Inhalatief	Consumer, dermal, longterm exposition Worker, inhalative, shortterm exposition Worker, inhalative, longterm exposition Consumer, inhalative, shortterm exposition Consumer, inhalative, longterm exposition	206 mg/kg bw/day 1900 mg/m ³ (rat) 950 mg/m ³ (rat) 950 mg/m ³ (rat) 114 mg/m ³
141-78-6 Ethylacetaat		
Oraal	Consumer, oral, longterm exposition	4,5 mg/kg bw/day
Dermaal	Worker, dermal, longterm exposition Consumer, dermal, longterm exposition	63 mg/kg bw/day 37 mg/kg bw/day
Inhalatief	Worker, inhalative, shortterm exposition Worker, inhalative, longterm exposition Consumer, inhalative, shortterm exposition Consumer, inhalative, longterm exposition	1468 mg/m ³ 734 mg/m ³ 734 mg/m ³ 367 mg/m ³
67-64-1 Aceton		
Oraal	Consumer, oral, longterm exposition	62 mg/kg bw/day
Dermaal	Worker, dermal, longterm exposition Consumer, dermal, longterm exposition	186 mg/kg bw/day 62 mg/kg bw/day
Inhalatief	Worker, inhalative, shortterm exposition Worker, inhalative, longterm exposition Consumer, inhalative, longterm exposition	2420 mg/m ³ 1210 mg/m ³ 200 mg/m ³
67-63-0 propaan-2-ol		
Oraal	Consumer, oral, longterm exposition	26 mg/kg bw/day
Dermaal	Worker, dermal, longterm exposition Consumer, dermal, longterm exposition	888 mg/kg bw/day 319 mg/kg bw/day
Inhalatief	Worker, inhalative, longterm exposition Consumer, inhalative, longterm exposition	500 mg/m ³ 89 mg/m ³
78-93-3 Butanon		
Oraal	Consumer, oral, longterm exposition	31 mg/kg bw/day
Dermaal	Worker, dermal, longterm exposition Consumer, dermal, longterm exposition	1161 mg/kg bw/day 412 mg/kg bw/day
Inhalatief	Worker, inhalative, shortterm exposition Worker, inhalative, longterm exposition	900 mg/m ³ 600 mg/m ³

(Vervolg op blz. 7)

BE

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 23.01.2026 Versienummer 9 (vervangt versie 8) Herziening van: 22.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE BD 25ML*6 NLFR

(Vervolg van blz. 6)

	Consumer, inhalative, shortterm exposition	450 mg/m ³
	Consumer, inhalative, longterm exposition	106 mg/m ³
123-86-4 n-butylacetaat		
Oraal	Consumer, oral, longterm exposition	3,4 mg/kg bw/day
Dermaal	Consumer, dermal, longterm exposition	3,4 mg/kg bw/day
Inhalatief	Consumer, inhalative, longterm exposition	102,34 mg/m ³
PNEC's		
79-20-9 Methylacetaat		
Oraal	Secondary Poisoning	20,4 mg/kg
	Fresh water	0,12 mg/l
	Fresh water sediment	0,128 mg/kg dry weight
	Marine water	0,012 mg/l
	Marine sediment	0,013 mg/kg dry weight
	Soil	0,0416 mg/kg
	Sewage treatment plant	600 mg/l
64-17-5 ethanol		
	Fresh water	0,96 mg/l
	Fresh water sediment	3,6 mg/kg dry weight (rat)
	Marine water	0,79 mg/l
	Marine sediment	2,9 mg/kg dry weight (rat)
	Soil	0,63 mg/kg
	Sewage treatment plant	580 mg/l (rat)
	Sporadic release	2,75 mg/l (rat)
141-78-6 Ethylacetaat		
	Fresh water	0,24 mg/l
	Fresh water sediment	1,15 mg/kg dry weight
	Marine water	0,024 mg/l
	Marine sediment	0,115 mg/kg dry weight
	Soil	0,148 mg/kg
	Sewage treatment plant	650 mg/l
67-64-1 Aceton		
	Fresh water	10,6 mg/l
	Fresh water sediment	30,4 mg/kg dry weight
	Marine water	1,06 mg/l
	Marine sediment	3,04 mg/kg dry weight
	Soil	29,5 mg/kg
	Sewage treatment plant	100 mg/l
	Sporadic release	21 mg/l
67-63-0 propaan-2-ol		
Oraal	Secondary Poisoning	160 mg/kg

(Vervolg op blz. 8)

BE

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 23.01.2026 Versienummer 9 (vervangt versie 8) Herziening van: 22.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE BD 25ML*6 NLFR

(Vervolg van blz. 7)

	Fresh water	140,9 mg/l
	Fresh water sediment	552 mg/kg dry weight
	Marine water	140,9 mg/l
	Marine sediment	552 mg/kg dry weight
	Soil	28 mg/kg
	Sewage treatment plant	2251 mg/l
	Sporadic release	140,9 mg/l
78-93-3 Butanon		
Oraal	Secondary Poisoning	1000 mg/kg
	Fresh water	55,8 mg/l
	Fresh water sediment	284,7 mg/kg dry weight
	Marine water	55,8 mg/l
	Marine sediment	284,7 mg/kg dry weight
	Soil	22,5 mg/kg
	Sewage treatment plant	709 mg/l
	Sporadic release	55,8 mg/l
123-86-4 n-butylacetaat		
	Fresh water	0,18 mg/l
	Marine water	0,018 mg/l
	Soil	0,0903 mg/kg

· **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.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

Aanraking met de ogen vermijden.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

· **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).

(Vervolg op blz. 9)

BE

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 23.01.2026 Versienummer 9 (vervangt versie 8) Herziening van: 22.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE BD 25ML*6 NLFR

(Vervolg van blz. 8)

· Bescherming van de ogen/het gezicht



Nauw aansluitende veiligheidsbril

Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· Algemene gegevens	
· Fysische toestand	Vloeibaar
· Kleur:	Kleurloos
· Geur:	Karakteristiek
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald
· Smeltpunt/vriespunt	Niet bepaald
· Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	57 °C (79-20-9 Methylacetaat)
· Ontvlambaarheid	Licht ontvlambaar.
· Onderste en bovenste explosiegrens	
· Onderste:	3,1 Vol % (79-20-9 Methylacetaat)
· Bovenste:	16 Vol % (79-20-9 Methylacetaat)
· Vlampunt:	-13 °C
· Zelfontbrandingstemperatuur:	425 °C (64-17-5 ethanol)
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald
· pH	Het mengsel is niet oplosbaar (in water).
· Viscositeit	
· Kinematische viscositeit	Niet bepaald
· Dynamisch bij 20 °C:	4000-9000 mPas
· Oplosbaarheid	
· Water:	Volledig mengbaar.
· Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald
· Dampspanning bij 20 °C:	220 hPa (79-20-9 Methylacetaat)
· Dampspanning bij 50 °C:	800 hPa
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid bij 20 °C:	~0,968 g/cm ³
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald
· Dampdichtheid	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.

· **Voorkomen:**

· **Vorm:**

Vloeibaar

(Vervolg op blz. 10)

BE

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 23.01.2026 Versienummer 9 (vervangt versie 8)

Herziening van: 22.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE BD 25ML*6 NLFR

(Vervolg van blz. 9)

- **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**
- **Ontstekingstemperatuur:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
- **Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
- **Oplosmiddelgehalte:**
- **Organisch oplosmiddel:** 65,0 %
- **Water:** 0,3 %
- **VOC (EG)** 64,96 %
- **Gehalte aan vaste bestanddelen:** 34,7 %
- **Toestandsverandering**
- **Verdampingssnelheid** Niet bepaald
- **Informatie inzake fysische gevarenklassen**
- **Ontplobbare stoffen** Niet van toepassing
- **Ontvlambare gassen** Niet van toepassing
- **Aerosolen** Niet van toepassing
- **Oxiderende gassen** Niet van toepassing
- **Gassen onder druk** Niet van toepassing
- **Ontvlambare vloeistoffen** Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- **Ontvlambare vaste stoffen** Niet van toepassing
- **Zelfontledende stoffen en mengsels** Niet van toepassing
- **Pyrofore vloeistoffen** Niet van toepassing
- **Pyrofore vaste stoffen** Niet van toepassing
- **Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels** Niet van toepassing
- **Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen** Niet van toepassing
- **Oxiderende vloeistoffen** Niet van toepassing
- **Oxiderende vaste stoffen** Niet van toepassing
- **Organische peroxiden** Niet van toepassing
- **Bijtend voor metalen** Niet van toepassing
- **Ongevoelig gemaakte ontplobbare stoffen** 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.

BE

(Vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 23.01.2026 Versienummer 9 (vervangt versie 8) Herziening van: 22.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE BD 25ML*6 NLFR

(Vervolg van blz. 10)

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.

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

79-20-9 Methylacetaat

Oraal	LD50	3705 mg/kg (rabbit)
-------	------	---------------------

64-17-5 ethanol

Oraal	LD50	10470 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

Dermaal	LD50	>2000 mg/kg (rat)
---------	------	-------------------

Inhalatief	LC50/4 h	120 mg/l (rat)
------------	----------	----------------

141-78-6 Ethylacetaat

Oraal	LD50	4934 mg/kg (rabbit)
-------	------	---------------------

Dermaal	LD50	>20000 mg/kg (rabbit)
---------	------	-----------------------

Inhalatief	LC50/4 h	29,3 mg/l (rat)
------------	----------	-----------------

9004-70-0 cellulose nitrate nitrocellulose

Oraal	LD50	>5000 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

67-64-1 Aceton

Oraal	LD50	5800 mg/kg (rat)
-------	------	------------------

Dermaal	LD50	>15800 mg/kg (rat)
---------	------	--------------------

Inhalatief	LC50/4 h	76 mg/l (rat)
------------	----------	---------------

67-63-0 propaan-2-ol

Oraal	LD50	5045 mg/kg (rat)
-------	------	------------------

Dermaal	LD50	12800 mg/kg (rabbit)
---------	------	----------------------

Inhalatief	LC50/4 h	30 mg/l (rat)
------------	----------	---------------

78-93-3 Butanon

Oraal	LD50	>2193 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

Dermaal	LD50	>8050 mg/kg (rat)
---------	------	-------------------

123-86-4 n-butylacetaat

Oraal	LD50	13100 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

Dermaal	LD50	>5000 mg/kg (rabbit)
---------	------	----------------------

Inhalatief	LC50/4 h	>21 mg/l (rat)
------------	----------	----------------

· **Primaire aandoening:**

· **Huidcorrosie/-irritatie**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

· **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Mutageniteit in geslachtscellen**

Niet bruikbaar

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 12)

BE

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 23.01.2026 Versienummer 9 (vervangt versie 8) Herziening van: 22.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE BD 25ML*6 NLFR

(Vervolg van blz. 11)

- **Giftigheid voor de voortplanting**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling** Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- **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**

78-93-3 Butanon

Lijst II

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**
Zie hoofdstuk 11 voor meer informatie over hormoonontregelende eigenschappen.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:**
Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

· **Europese afvalcatalogus**

08 04 09* afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

(Vervolg op blz. 13)

BE

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 23.01.2026 Versienummer 9 (vervangt versie 8) Herziening van: 22.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE BD 25ML*6 NLFR

(Vervolg van blz. 12)

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

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· 14.1 VN-nummer of ID-nummer	
· ADR/ADN, IMDG, IATA	UN1133
· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
· ADR/ADN	1133 LIJMEN
· IMDG, IATA	ADHESIVES
· 14.3 Transportgevaar(n)	
· ADR/ADN	
	
· klasse	3 (F1) Brandbare vloeistoffen
· Etiket	3
· IMDG, IATA	
	
· Class	3 Brandbare vloeistoffen
· Label	3
· 14.4 Verpakkingsgroep:	
· ADR/ADN, IMDG, IATA	III
· 14.5 Milieugevaren:	Niet bruikbaar
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen
· Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):	-
· EMS-nummer:	F-E,S-D
· Stowage Category	B
· 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet bruikbaar
· Transport/verdere gegevens:	
· Quantity limitations	On passenger aircraft/rail: 60 L On cargo aircraft only: 220 L
· ADR/ADN	
· Beperkte hoeveelheden (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per

(Vervolg op blz. 14)

BE

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 23.01.2026 Versienummer 9 (vervangt versie 8) Herziening van: 22.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE BD 25ML*6 NLFR

(Vervolg van blz. 13)

· Vervoerscategorie	buitenverpakking: 1000 ml 3
· Tunnelbeperkingscode	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· Opmerkingen:	For substances with class 3 according to IMDG-Code chapter 2.3.2.2 packing group is classified in packing group III, as viscosity is in accordance with requirements (flow time t > 100s).
· VN "Model Regulation":	UN 1133 ADHESIVES, 3, III

RUBRIEK 15: Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- **Richtlijn 2012/18/EU**
- **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **Seveso-categorie P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN**
- **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen**
5000 t
- **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen**
50000 t
- **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3**

- **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**

- **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

67-64-1 Aceton

- **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

67-64-1 Aceton

3

78-93-3 Butanon

3

(Vervolg op blz. 15)

BE

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 23.01.2026 Versienummer 9 (vervangt versie 8) Herziening van: 22.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE BD 25ML*6 NLFR

(Vervolg van blz. 14)

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

67-64-1	Aceton	3
78-93-3	Butanon	3

· **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.

· **Relevante zinnen**

- H201 Ontplobbare stof; gevaar voor massa-explosie.
- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Ontvlambare vloeistoffen	Extrapolatieprincipe
Ernstig oogletsel/oogirritatie Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling	De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** PSRA

· **Contact-persoon:** PSRA

· **Datum van de vorige versie:** 15.08.2024

· **Versienummer van de vorige versie:** 8

· **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)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Expl. 1.1: Ontplobbare stoffen – Subklasse 1.1
- Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2
- Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3
- Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
- STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

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

BE