

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

Afdrukdatum: 21.07.2026

Versienummer 10 (vervangt versie 9)

herzien op: 23.01.2026

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

· 1.1 Productidentificatie

· **Handelsnaam:** BIS AP ADHESIVE SB 25ML*24 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

Herrmannstraße 7

D-77815 Bühl (Baden)

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

email: sds@boltonadhesives.com

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

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

· **Informatie verstreckende afdeling:** PSRA

· 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij accidentele vergiftigingen.

Tel. 088 755 8000

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)

NL

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

Afdrukdatum: 21.07.2026

Versienummer 10 (vervangt versie 9)

herzien op: 23.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE SB 25ML*24 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 van toepassing
- **zPzB:** Niet van toepassing

· 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)

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

Afdrukdatum: 21.07.2026

Versienummer 10 (vervangt versie 9)

herzien op: 23.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE SB 25ML*24 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 tekst van de genoemde gevareninformatie is te vinden in sectie 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.
- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

NL

(Vervolg op blz. 4)

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

Afdrukdatum: 21.07.2026

Versienummer 10 (vervangt versie 9)

herzien op: 23.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE SB 25ML*24 NLFR

(Vervolg van blz. 3)

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**
CO₂, bluspoeder of watersproeistraal. Grotere brand met watersproeistraal 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 geschikte vaten afvoeren voor terugwinning of verwijdering.
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 sectie 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie sectie 8.
Informatie inzake berging - zie sectie 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 over brand- en explosiebeveiliging:**
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:**
- **Vereisten voor opslagruimtes en vaten:** Op een koele plaats bewaren.
- **Informatie voor gezamenlijke opslag:** Niet vereist
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Houd het vat goed gesloten.
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
- **Opslagklasse:** 3

(Vervolg op blz. 5)

NL

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

Afdrukdatum: 21.07.2026

Versienummer 10 (vervangt versie 9)

herzien op: 23.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE SB 25ML*24 NLFR

(Vervolg van blz. 4)

· **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

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

· **8.1 Controleparameters**

· **Bestanddelen met werkplekgerelateerde grenswaarden die moeten worden gecontroleerd:**

64-17-5 ethanol

WGW	Korte termijn waarde: 1900 mg/m ³ , 1000 ppm
	Lange termijn waarde: 260 mg/m ³ , 137 ppm

141-78-6 Ethylacetaat

WGW	Korte termijn waarde: 1468 mg/m ³ , 400 ppm
	Lange termijn waarde: 734 mg/m ³ , 200 ppm

67-64-1 Aceton

WGW	Korte termijn waarde: 2420 mg/m ³ , 1000 ppm
	Lange termijn waarde: 1210 mg/m ³ , 500 ppm

78-93-3 Butanon

WGW	Korte termijn waarde: 900 mg/m ³ , 300 ppm
	Lange termijn waarde: 590 mg/m ³ , 197 ppm

123-86-4 n-butylacetaat

WGW	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	Consument, oraal, langdurige blootstelling	21,5 mg/kg bw/day
Dermaal	Werknemer, huid, langdurige blootstelling	43 mg/kg bw/day
	Consument, dermaal, kortstondige blootstelling	203 mg/kg bw/day
Inhalatief	Consument, dermaal, langdurige blootstelling	21,5 mg/kg bw/day
	Werknemer, inhalatief, kortstondige blootstelling	3777 mg/m ³
	Werknemer, inhalatief, langdurige blootstelling	300 mg/m ³
	DNEL voor consumenten, acute inademing	3777 mg/m ³
	Consument, inhalatief, langdurige blootstelling	64 mg/m ³

64-17-5 ethanol

Oraal	Consument, oraal, langdurige blootstelling	87 mg/kg bw/day
Dermaal	Werknemer, huid, langdurige blootstelling	343 mg/kg bw/day (rat)
	Consument, dermaal, langdurige blootstelling	206 mg/kg bw/day
Inhalatief	Werknemer, inhalatief, kortstondige blootstelling	1900 mg/m ³ (rat)
	Werknemer, inhalatief, langdurige blootstelling	950 mg/m ³ (rat)
	DNEL voor consumenten, acute inademing	950 mg/m ³ (rat)
	Consument, inhalatief, langdurige blootstelling	114 mg/m ³

(Vervolg op blz. 6)

NL

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

Afdrukdatum: 21.07.2026

Versienummer 10 (vervangt versie 9)

herzien op: 23.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE SB 25ML*24 NLFR

(Vervolg van blz. 5)

141-78-6 Ethylacetaat

Oraal	Consument, oraal, langdurige blootstelling	4,5 mg/kg bw/day
Dermaal	Werknemer, huid, langdurige blootstelling	63 mg/kg bw/day
	Consument, dermaal, langdurige blootstelling	37 mg/kg bw/day
Inhalatief	Werknemer, inhalatief, kortstondige blootstelling	1468 mg/m ³
	Werknemer, inhalatief, langdurige blootstelling	734 mg/m ³
	DNEL voor consumenten, acute inademing	734 mg/m ³
	Consument, inhalatief, langdurige blootstelling	367 mg/m ³

67-64-1 Aceton

Oraal	Consument, oraal, langdurige blootstelling	62 mg/kg bw/day
Dermaal	Werknemer, huid, langdurige blootstelling	186 mg/kg bw/day
	Consument, dermaal, langdurige blootstelling	62 mg/kg bw/day
Inhalatief	Werknemer, inhalatief, kortstondige blootstelling	2420 mg/m ³
	Werknemer, inhalatief, langdurige blootstelling	1210 mg/m ³
	Consument, inhalatief, langdurige blootstelling	200 mg/m ³

67-63-0 propaan-2-ol

Oraal	Consument, oraal, langdurige blootstelling	26 mg/kg bw/day
Dermaal	Werknemer, huid, langdurige blootstelling	888 mg/kg bw/day
	Consument, dermaal, langdurige blootstelling	319 mg/kg bw/day
Inhalatief	Werknemer, inhalatief, langdurige blootstelling	500 mg/m ³
	Consument, inhalatief, langdurige blootstelling	89 mg/m ³

78-93-3 Butanon

Oraal	Consument, oraal, langdurige blootstelling	31 mg/kg bw/day
Dermaal	Werknemer, huid, langdurige blootstelling	1161 mg/kg bw/day
	Consument, dermaal, langdurige blootstelling	412 mg/kg bw/day
Inhalatief	Werknemer, inhalatief, kortstondige blootstelling	900 mg/m ³
	Werknemer, inhalatief, langdurige blootstelling	600 mg/m ³
	DNEL voor consumenten, acute inademing	450 mg/m ³
	Consument, inhalatief, langdurige blootstelling	106 mg/m ³

123-86-4 n-butylacetaat

Oraal	Consument, oraal, langdurige blootstelling	3,4 mg/kg bw/day
Dermaal	Consument, dermaal, langdurige blootstelling	3,4 mg/kg bw/day
Inhalatief	Consument, inhalatief, langdurige blootstelling	102,34 mg/m ³

· PNEC's

79-20-9 Methylacetaat

Oraal	Secundaire vergiftiging	20,4 mg/kg
	Zoet water	0,12 mg/l
	Zoetwatersediment	0,128 mg/kg dry weight
	Zeewater	0,012 mg/l
	Marien sediment	0,013 mg/kg dry weight

(Vervolg op blz. 7)

NL

Veiligheidsinformatieblad

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

Afdrukdatum: 21.07.2026

Versienummer 10 (vervangt versie 9)

herzien op: 23.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE SB 25ML*24 NLFR

(Vervolg van blz. 6)

	Bodem	0,0416 mg/kg
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	600 mg/l
64-17-5 ethanol		
	Zoet water	0,96 mg/l
	Zoetwatersediment	3,6 mg/kg dry weight (rat)
	Zeewater	0,79 mg/l
	Marien sediment	2,9 mg/kg dry weight (rat)
	Bodem	0,63 mg/kg
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	580 mg/l (rat)
	Sporadische vrijlating	2,75 mg/l (rat)
141-78-6 Ethylacetaat		
	Zoet water	0,24 mg/l
	Zoetwatersediment	1,15 mg/kg dry weight
	Zeewater	0,024 mg/l
	Marien sediment	0,115 mg/kg dry weight
	Bodem	0,148 mg/kg
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	650 mg/l
67-64-1 Aceton		
	Zoet water	10,6 mg/l
	Zoetwatersediment	30,4 mg/kg dry weight
	Zeewater	1,06 mg/l
	Marien sediment	3,04 mg/kg dry weight
	Bodem	29,5 mg/kg
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	100 mg/l
	Sporadische vrijlating	21 mg/l
67-63-0 propaan-2-ol		
Oraal	Secundaire vergiftiging	160 mg/kg
	Zoet water	140,9 mg/l
	Zoetwatersediment	552 mg/kg dry weight
	Zeewater	140,9 mg/l
	Marien sediment	552 mg/kg dry weight
	Bodem	28 mg/kg
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	2251 mg/l
	Sporadische vrijlating	140,9 mg/l
78-93-3 Butanon		
Oraal	Secundaire vergiftiging	1000 mg/kg
	Zoet water	55,8 mg/l
	Zoetwatersediment	284,7 mg/kg dry weight
	Zeewater	55,8 mg/l
	Marien sediment	284,7 mg/kg dry weight

(Vervolg op blz. 8)

NL

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

Afdrukdatum: 21.07.2026

Versienummer 10 (vervangt versie 9)

herzien op: 23.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE SB 25ML*24 NLFR

(Vervolg van blz. 7)

	Bodem	22,5 mg/kg
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	709 mg/l
	Sporadische vrijlating	55,8 mg/l
123-86-4 n-butylacetaat		
	Zoet water	0,18 mg/l
	Zeewater	0,018 mg/l
	Bodem	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 sectie 7.
- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
Uit de buurt 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 vereist
- **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**



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

(Vervolg op blz. 9)

NL

Veiligheidsinformatieblad

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

Afdrukdatum: 21.07.2026

Versienummer 10 (vervangt versie 9)

herzien op: 23.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE SB 25ML*24 NLFR

(Vervolg van blz. 8)

· 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
· Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
· Ontstekingstemperatuur:	Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
· Explosieve eigenschappen:	Het product is niet explosief, maar er kunnen explosieve damp/luchtmengsels ontstaan.
· Oplosmiddelgehalte:	
· Organische oplosmiddelen:	65,0 %
· Water:	0,3 %
· VOC (EG)	64,96 %
· Gehalte aan vaste bestanddelen:	34,7 %
· Toestandsverandering	
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald

· Informatie inzake fysische gevarenklassen	
· Ontploffbare stoffen	Niet van toepassing
· Ontvlambare gassen	Niet van toepassing
· Aerosolen	Niet van toepassing
· Oxiderende gassen	Niet van toepassing

(Vervolg op blz. 10)

NL

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

Afdrukdatum: 21.07.2026

Versienummer 10 (vervangt versie 9)

herzien op: 23.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE SB 25ML*24 NLFR

(Vervolg van blz. 9)

· 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 ontplofbare 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.

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)
------------	----------	-----------------

(Vervolg op blz. 11)

NL

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

Afdrukdatum: 21.07.2026

Versienummer 10 (vervangt versie 9)

herzien op: 23.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE SB 25ML*24 NLFR

(Vervolg van blz. 10)

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 (rabbiet)
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 (rabbiet)
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 van toepassing
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** 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 van toepassing
- **Sensibilisatie** Niet van toepassing
- **Toxiciteit bij herhaalde toediening** Niet van toepassing
- **11.2 Informatie over andere gevaren**

· Hormoonontregelende eigenschappen

78-93-3	Butanon	Lijst II
---------	---------	----------

NL

(Vervolg op blz. 12)

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

Afdrukdatum: 21.07.2026

Versienummer 10 (vervangt versie 9)

herzien op: 23.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE SB 25ML*24 NLFR

(Vervolg van blz. 11)

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 van toepassing
- **zPzB:** Niet van toepassing
- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**
Zie hoofdstuk 11 voor meer informatie over hormoonontregelende eigenschappen.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Overige ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
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.
- **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

(Vervolg op blz. 13)

NL

Veiligheidsinformatieblad

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

Afdrukdatum: 21.07.2026

Versienummer 10 (vervangt versie 9)

herzien op: 23.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE SB 25ML*24 NLFR

(Vervolg van blz. 12)

· 14.3 Transportgevaarklasse(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 van toepassing

· 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 van toepassing

· Transport/verdere gegevens:

· Quantity limitations

On passenger aircraft/rail: 60 L
 On cargo aircraft only: 220 L

· ADR/ADN

· Beperkte hoeveelheden (LQ)

5L

· Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)

Code: E1

Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml

Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml

· Vervoerscategorie

3

· Tunnelbeperkingscode

E

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

5L

(Vervolg op blz. 14)

NL

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

Afdrukdatum: 21.07.2026

Versienummer 10 (vervangt versie 9)

herzien op: 23.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE SB 25ML*24 NLFR

(Vervolg van blz. 13)

· 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 LIJMEN, 3, III

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

- **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

64-17-5 ethanol

- **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

64-17-5 ethanol

1A

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

64-17-5 ethanol

1A

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

64-17-5 ethanol

X

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

78-93-3 Butanon

- **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.

(Vervolg op blz. 15)

NL

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

Afdrukdatum: 21.07.2026

Versienummer 10 (vervangt versie 9)

herzien op: 23.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE SB 25ML*24 NLFR

(Vervolg van blz. 14)

· 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

· 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

· Nationale voorschriften:

· Gevaarklasse v. water:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig 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

De gegevens zijn gebaseerd op onze huidige kennis, maar vormen geen garantie voor de producteigenschappen en vormen geen contractuele rechtsverhouding.

· 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

· Contactpersoon: PSRA

· Datum van de vorige versie: 15.08.2024

· Versienummer van de vorige versie: 9

· 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)

(Vervolg op blz. 16)

NL



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

Afdrukdatum: 21.07.2026

Versienummer 10 (vervangt versie 9)

herzien op: 23.01.2026

Handelsnaam: BIS AP ADHESIVE SB 25ML*24 NLFR

(Vervolg van blz. 15)

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: Ontpofbare 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**

NL