Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.10.2026 Versionsnummer 29 (ersätter versionen 28) *Omarbetad: 02.10.2026*

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

· **1.1 Produktbeteckning**

· **Handelsnamn:** **ombran flex - Komponente A**

· **Artikelnummer:** 3223

· **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **Ämnets användning / tillredningen** Polyuretan-tätningsämne

· **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**

· **Tillverkare/leverantör:**
MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG
Am Kruppwald 1-8
D-46238 Bottrop
Tel.: +49(0)2041-101-0
Fax.: +49(0)2041-101-400
E-Mail: info@mc-bauchemie.de

MC-Bauchemie AG
Siloring 8
CH-5606 Dintikon
Tel. +41 56 616 68 68
Fax +41 56 616 68 69

· **Område där upplysningar kan inhämtas:** msds@mc-bauchemie.com

· **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
Tel: +49 / (0)700 24112112 (MCR)
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

112 – begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

· **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

· **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

· **Ytterligare uppgifter:** Den fullständiga lydelsen av de angivna klassificerings- och märkningselementen återfinns i avsnitt 16.

· **2.2 Märkningsuppgifter**

· **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

· **Faropiktogram**

GHS07

· **Signalord** Varning

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.10.2026 Versionsnummer 29 (ersätter versionen 28) *Omarbetad: 02.10.2026*

Handelsnamn: ombran flex - Komponente A

(Fortsättning från sida 1)

· **Riskbestämmande komponenter för etikettering:** Reaktionsmassa av dekanediosyra, bis(1,2,2,6,6,6-pentametyl-4-piperidinyl)ester och dekanediosyra,(1,2,2,6,6,6-pentametyl-4-piperidinyl)metylester

· **Faroangivelser** H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

· **Skyddsangivelser**

P261	Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280	Använd skyddshandskar.
P333+P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P321	Särskild behandling (se på etiketten).
P501	Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

· **2.3 Andra faror**
· **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
· **PBT:** Ej användbar
· **vPvB:** Ej användbar

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

· **3.2 Blandningar**
· **Beskrivning:** Blandning: bestående av nedan upplistade ämnen.

· **Farliga ingredienser:**

CAS: 36443-68-2	Etylenbis(oxyeten) bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionat] Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	≥0,025-<0,25%
EG-nummer: 915-687-0 Reg.nr.: 01-2119491304-40-XXXX	Reaktionsmassa av dekanediosyra, bis(1,2,2,6,6,6-pentametyl-4-piperidinyl)ester och dekanediosyra,(1,2,2,6,6,6-pentametyl-4-piperidinyl)metylester Repr. 2, H361; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1A, H317	≥0,1-<0,25%

· **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

· **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
· **Allmänna hänvisningar:** Ta omedelbart av, sanera och kassera nedsmutsade, genomblöta kläder och skor.
· **Vid inandning:** Flytta personen till frisk luft, håll personen varm och låt personen vila; om personen har svårt att andas, kontakta läkare.
· **Vid kontakt med huden:** Vid hudkontakt, tvätta helst med polyetylenglykolbaserat rengöringsmedel eller rengör med rikligt med varmt vatten och tvål. Kontakta läkare vid hudreaktioner.
· **Vid kontakt med ögonen:** Skölj ögonen med öppna ögonlock under tillräckligt lång tid (minst 10 minuter) med så ljummet vatten som möjligt. Rådgör med en ögonläkare.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.10.2026 Versionsnummer 29 (ersätter versionen 28) *Omarbetad: 02.10.2026*

Handelsnamn: ombran flex - Komponente A

(Fortsättning från sida 2)

· **Vid förtäring:** *Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen med vatten. Läkarvård krävs.*

· **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda** *Information till läkare: Produkten irriterar luftvägarna och kan utlösa hud- och luftvägssensibilisering. Behandling av akut irritation eller luftrörsförträngning är i första hand symptomatisk. Beroende på exponeringens omfattning och symptomen kan långvarig medicinsk behandling vara nödvändig.*

· **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs** *Ingen information tillgänglig.*

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

· **5.1 Släckmedel**
· **Lämpliga släckningsmedel:** *Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.*
· **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra** *Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.*
· **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
· **Speciell skyddsutrustning:** *Inga speciella åtgärder krävs.*

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

· **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** *Erfordras ej*
· **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** *Inga speciella åtgärder krävs.*
· **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** *Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).*

· **6.4 Hänvisning till andra avsnitt** *Inga farliga ämnen frigörs.*
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

· **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** *Se till att det finns tillräckligt med luftväxling och/eller utsug i arbetsområdena. Luftutsug krävs för sprayapplicering.*
För fasta produkter: Undvik dammbildning och dammavlagringar.
De gränsvärden för luft som anges i avsnitt 8 måste övervakas.
På arbetsplatser där aerosoler och/eller ångor av isocyanater kan förekomma i högre koncentrationer, måste riktat luftutsug användas för att förhindra att det yrkeshygieniska gränsvärdet

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.10.2026 Versionsnummer 29 (ersätter versionen 28) Omarbetad: 02.10.2026

Handelsnamn: ombran flex - Komponente A

(Fortsättning från sida 3)

överskrids. Luften skall föras bort från människor.
För produkter som innehåller lösningsmedel: Explosionsskydd krävs.
De personliga skyddsåtgärder som beskrivs i avsnitt 8 måste iakttas. De skyddsåtgärder som krävs vid hantering av isocyanater skall iakttas. Undvik kontakt med hud och ögon samt inandning av ångor.
Håll borta från mat och dryck. Tvätta händerna före raster och vid arbetets slut och använd hudskyddssalva. Förvara arbetskläder separat. Ta omedelbart av smutsiga, genomblöta kläder.

· **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet** Förvara behållaren torrt och tätt tillsluten. Ytterligare information om de lagringsförhållanden som måste följas av kvalitetssäkringsskäl finns i vårt tekniska datablad.

· **Lagring:**
· **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvaras endast i originalemballage.
· **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Inga.
· **Lagringsklass:** 10
· **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· **8.1 Kontrollparametrar**
· **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:** Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

· **DNEL**		
CAS: 1317-65-3 Kalciumkarbonat		
Oral	DNEL	6,1 mg/kg bw/Tag (ArL)
Inhalativ	DNEL	10 mg/m³ (ArL)

· **PNEC**	
CAS: 1317-65-3 Kalciumkarbonat	
PNEC	100 mg/l (Abw)

· **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· **8.2 Begränsning av exponeringen**
· **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
· **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:** Förvaras åtskilt från mat, dryck och djurfoder.
Ta omedelbart av smutsiga, genomblöta kläder.
Tvätta händerna före raster och vid arbetets slut.
Undvik kontakt med ögon och hud.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.10.2026 Versionsnummer 29 (ersätter versionen 28) Omarbetad: 02.10.2026

Handelsnamn: ombran flex - Komponente A

(Fortsättning från sida 4)

· **Andningsskydd:** Andningsskydd krävs på otillräckligt ventilerade arbetsplatser och vid arbete med stänk. Friskluftsmasker eller kombinationsfilter A2-P2 (EN529) rekommenderas för kortvarigt arbete.
I förekommande fall finns ytterligare rekommendationer för andningsskydd i bilagan.
Vid överkänslighet i luftvägarna (astma, kronisk bronkit) rekommenderas inte hantering av produkten.

· **Handskydd:** Lämpliga material för skyddshandskar; EN 374:
Butylgummi, nitrilgummi, kloroprengummi (neopren).
Anmärkning: Lämpliga material som ger tillräckligt skydd vid industriell rengöring med aprotiska polära lösningsmedel (enligt IUPAC-definition): Butylgummi.
Vid långvarig eller ofta upprepad kontakt rekommenderas en handske med en skyddsklass på 5 eller högre (genombrottstid över 240 minuter enligt EN374). Vid kortvarig kontakt rekommenderas en handske med skyddsklass 3 eller högre (genombrottstid längre än 60 minuter enligt EN374).
Materialets tjocklek är inte det enda kriteriet för en handsks skyddsnivå mot ett kemiskt ämne. Skyddseffekten beror också till stor del på typen av handskmaterial. Beroende på typ och material måste tjockleken vara mer än 0,35 mm för att säkerställa tillräckligt skydd vid långvarig och frekvent kontakt. Undantag från denna regel är flerskiktshandskar, som garanterar tillräckligt skydd även med en tjocklek på mindre än 0,35 mm vid långvarigt slitage. Andra handskmaterial med en tjocklek på mindre än 0,35 mm ger endast tillräckligt skydd vid kortvarig användning.
För lösningsmedelsfria produkter:
Exempel:
Polykloropren - CR: tjocklek ≥0,5mm; genombrottstid ≥480min.
Nitrilgummi - NBR: tjocklek ≥0,35mm; genombrottstid ≥480min.
Butylgummi - IIR: tjocklek ≥0,5 mm; genombrottstid ≥480 min.
Fluorgummi - FKM: tjocklek ≥0,4 mm; genombrottstid ≥480 min.
Rekommendation: Kassera kontaminerade handskar.

· **Handskmaterial**
Polykloropren - CR
Nitrilgummi - NBR
Butylgummi - IIR
Fluorgummi - FKM

· **Handskmaterialets penetreringstid**
Polykloropren - CR: tjocklek ≥0,5mm; genombrottstid ≥480min.
Nitrilgummi - NBR: tjocklek ≥0,35 mm; genombrottstid ≥480 min.
Butylgummi - IIR: Tjocklek ≥0,5mm; genombrottstid ≥480min.
Fluorgummi - FKM: Tjocklek ≥0,4mm; genombrottstid ≥480min.

· **Ögonskydd/ansiktsskydd** Skyddsglasögon med sidoskydd i enlighet med EN 166.

· **Kroppsskydd:** Använd kemikaliebeständiga skyddskläder.
Vid överkänslighet i huden rekommenderas inte hantering av produkten.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.10.2026 Versionsnummer 29 (ersätter versionen 28) *Omarbetad: 02.10.2026*

Handelsnamn: ombran flex - Komponente A

(Fortsättning från sida 5)

*

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**	
· **Allmänna uppgifter**	
· **Fysikaliskt tillstånd**	Flytande
· **Färg:**	Vitaktig
· **Lukt:**	Karakteristisk
· **Lukttröskel:**	Ej bestämd
· **Smältpunkt/fryspunkt:**	Ej bestämd
· **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall**	Ej bestämd
· **Brandfarlighet**	Ej användbar
· **Nedre och övre explosionsgräns**	
· **Nedre:**	<0,1 Vol %
· **Övre:**	0,2 Vol %
· **Flampunkt:**	>220 °C
· **Självantändningstemperatur:**	420 °C
· **Sönderdelningstemperatur**	Ej bestämd
· **pH-värde:**	Ej bestämd
· **Viskositet:**	
· **Kinematisk viskositet**	Ej bestämd
· **Dynamisk:**	Ej bestämd
· **Löslighet**	
· **Vatten:**	Ej resp. föga blandbar.
· **Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)**	Ej bestämd
· **Ångtryck vid 219 °C:**	2,6 hPa (CAS: 28553-12-0 diisononyl phthalate)
· **Densitet och/eller relativ densitet**	
· **Densitet vid 20 °C:**	2,23 g/cm³
· **Relativ densitet**	Ej bestämd
· **Ångdensitet**	Ej bestämd
· **9.2 Annan information**	
· **Utseende:**	
· **Form:**	Trögflytande
· **Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.**	
· **Tändtemperatur:**	Produkten är ej självantändande.
· **Explosiva egenskaper:**	Produkten är ej explosiv.
· **Tillståndsändring**	
· **Avdunstningshastighet:**	Ej bestämd
· **Information om faroklasser för fysisk fara**	
· **Explosiva ämnen**	Utgår
· **Brandfarliga gaser**	Utgår
· **Aerosoler**	Utgår
· **Oxiderande gaser**	Utgår
· **Gaser under tryck**	Utgår
· **Brandfarliga vätskor**	Utgår
· **Brandfarliga fasta ämnen**	Utgår
· **Självreaktiva ämnen och blandningar**	Utgår
· **Pyrofora vätskor**	Utgår

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.10.2026 Versionsnummer 29 (ersätter versionen 28) Omarbetad: 02.10.2026

Handelsnamn: ombran flex - Komponente A

(Fortsättning från sida 6)

· **Pyrofora fasta ämnen**	Utgår
· **Självupphettande ämnen och blandningar**	Utgår
· **Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten**	Utgår
· **Oxiderande vätskor**	Utgår
· **Oxiderande fasta ämnen**	Utgår
· **Organiska peroxider**	Utgår
· **Korrosivt för metaller**	Utgår
· **Okänsliggjorda explosiva ämnen**	Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

· **10.1 Reaktivitet**	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **10.2 Kemisk stabilitet**	
· **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**	Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
· **10.3 Risken för farliga reaktioner**	Inga farliga reaktioner kända.
· **10.4 Förhållanden som ska undvikas**	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **10.5 Oförenliga material:**	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**	Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

· **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

· **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

CAS: 1317-65-3 Kalciumkarbonat

Oral	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)

· **Primär retningseffekt:**

· **Frätande/irriterande på huden** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Luftvägs-/hudsensibilisering** Kan orsaka allergisk hudreaktion.

· **Mutagenitet i könsceller** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Reproduktionstoxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.10.2026 Versionsnummer 29 (ersätter versionen 28) Omarbetad: 02.10.2026

Handelsnamn: ombran flex - Komponente A

(Fortsättning från sida 7)

· **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Fara vid aspiration** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **11.2 Information om andra faror**

· **Hormonstörande egenskaper**
Inga beståndsdelar är listade.

AVSNITT 12: Ekologisk information

· **12.1 Toxicitet**

· **Akvatisk toxicitet:**	
CAS: 1317-65-3 Kalciumkarbonat	
EC50/72h	>14 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
LC50/96h	>10000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
LC50/48h	>1000 mg/l (Daphnia magna)
EC50/48h	>1000 mg/l (Daphnia magna)

· **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

· **PBT:** Ej användbar

· **vPvB:** Ej användbar

· **12.6 Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

· **12.7 Andra skadliga effekter**

· **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**

· **Allmänna hänvisningar:** Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

AVSNITT 13: Avfallshantering

· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

· **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

· **Europeiska avfallskatalogen**	
17 00 00	BYGG- OCH RIVNINGSAVFALL (ÄVEN UPPGRÄVDA MASSOR FRÅN FÖRORENADE OMRÅDEN)
17 09 00	Annat bygg- och rivningsavfall

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.10.2026 Versionsnummer 29 (ersätter versionen 28) Omarbetad: 02.10.2026

Handelsnamn: ombran flex - Komponente A

(Fortsättning från sida 8)

17 09 03*	Annat bygg- och rivningsavfall (även blandat avfall) som innehåller farliga ämnen
15 00 00	FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS
15 01 00	Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat)
15 01 01	Pappers- och pappförpackningar
15 00 00	FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS
15 01 00	Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat)
15 01 02	Plastförpackningar
HP14	Ekotoxiskt

· **Ej rengjorda förpackningar:**
· **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

· **14.1 UN-nummer eller id-nummer**
· **ADR, ADN, IMDG, IATA** Utgår

· **14.2 Officiell transportbenämning**
· **ADR, ADN, IMDG, IATA** Utgår

· **14.3 Faroklass för transport**
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**
· **Klass** Utgår

· **14.4 Förpackningsgrupp**
· **ADR, IMDG, IATA** Utgår

· **14.5 Miljöfaror:**
· **Marine pollutant:** Nej

· **14.6 Särskilda skyddsåtgärder** Ej användbar

· **14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** Ej användbar

· **Transport / ytterligare uppgifter:** Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.

· **UN "Model Regulation":** Utgår

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

· **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
· **Förordning (EG) nr 1907/2006**
BILAGA XVII Villkor: 3, 52a

· **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.10.2026 Versionsnummer 29 (ersätter versionen 28) *Omarbetad: 02.10.2026*

Handelsnamn: ombran flex - Komponente A

(Fortsättning från sida 9)

· **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· **Relevanta fraser**
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H361 Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

· **Område som utfärdar datablad:** Tekniska avdelningen

· **Datum för föregående version:** 09.09.2022

· **Versionsnummer på den föregående versionen:** 28

· **Förkortningar och akronymer:**
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)
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
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A
Repr. 2: Reproduktionstoxicitet – Kategori 2
Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.10.2026 Versionsnummer 29 (ersätter versionen 28) *Omarbetad: 02.10.2026*

Handelsnamn: ombran flex - Komponente A

(Fortsättning från sida 10)

Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1
Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

· **** Data ändrade gentemot föregående version***