



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

Datum för utskrift: 24.06.2024

Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 24.06.2024

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

- **1.1 Produktbeteckning**
 - Handelsnamn: **Universal Adhesive**
- **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 Tray adhesive for use with silicone impression materials
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
 - Tillverkare / leverantör:
Kulzer GmbH
Leipziger Straße 2, 63450 Hanau (Germany)
Tel.: +49 (0)800 4372522
 - Område där upplysningar kan inhämtas: E-Mail: msds@kulzer-dental.com
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer: Emergency CONTACT (24-Hour-Number): +49 (0)6132-84463**

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
 - Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Flam. Liq. 2	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Skin Irrit. 2	H315 Irriterar huden.
Eye Dam. 1	H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
STOT SE 3	H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Aquatic Chronic 3	H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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

· **Faropiktogram**



GHS02 GHS05 GHS07

· **Signalord Fara**

· **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

tetra-n-butoxytitanium
etylacetat

· **Faroangivelser**

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

· **Skyddsangivelser**

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd skyddshandskar / ögonskydd.

(Fortsättning på sida 2)



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

Datum för utskrift: 24.06.2024

Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 24.06.2024

Handelsnamn: Universal Adhesive

(Fortsättning från sida 1)

P280 Använd skyddskläder.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P309+P311 Vid exponering eller obehag: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

2.3 Andra faror -

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT:	
556-67-2	oktametylcyclotetrasiloxan
vPvB:	
556-67-2	oktametylcyclotetrasiloxan
Fastställandet av hormonstörande egenskaper	
556-67-2	oktametylcyclotetrasiloxan
	Förteckning II; III

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beskrivning: -

Farliga ingredienser:

CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Indexnummer: 607-022-00-5 Reg.nr.: 01-2119475103-46-xxxx	etylacetat Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	≥10-≤25%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Indexnummer: 601-022-00-9 Reg.nr.: 2119488216-32-xxxx	xylol Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	≥0-≤10%
CAS: 5593-70-4 EINECS: 227-006-8	tetra-n-butoxytitanium Flam. Liq. 3, H226 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	≥3-≤5%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Indexnummer: 601-023-00-4	etylbenzen Flam. Liq. 2, H225 STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H332	≥0-≤5%
CAS: 556-67-2 EINECS: 209-136-7 Indexnummer: 014-018-00-1 Reg.nr.: 01-2119529238-36-xxxx	oktametylcyclotetrasiloxan Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) PBT; vPvB	≥0,025-≤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

Efter inandning: Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

(Fortsättning på sida 3)

SE



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

Datum för utskrift: 24.06.2024

Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 24.06.2024

Handelsnamn: Universal Adhesive

(Fortsättning från sida 2)

- **Efter kontakt med huden:** Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
- **Efter kontakt med ögonen:**
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.
- **Efter förtäring:**
Skölj munnen och drick rikligt med vatten.
Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
 - **Lämpliga släckningsmedel:**
CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med alkoholbeständigt skum.
 - **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Kan bilda explosiva gas-luftblandningar.
Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
 - **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.
 - **Ytterligare uppgifter -**

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet, hålor eller gropar och källare.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Spola ej bort med vatten eller vattenhaltiga rengöringsmedel.
- **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**
Behållaren skall bevaras tätt tillsluten.
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
Undvik bildning av aerosol.

(Fortsättning på sida 4)



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

Datum för utskrift: 24.06.2024

Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 24.06.2024

Handelsnamn: Universal Adhesive

(Fortsättning från sida 3)

- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**
 - Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.
 - Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
 - **Lagring:**
 - **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvaras svalt.
 - **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
 - **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
- **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:**

141-78-6 etylacetat

OEL (SE)	Korttidsvärde: 1100 mg/m ³ , 300 ppm Nivågränsvärde: 500 mg/m ³ , 150 ppm
IOELV (EU)	Korttidsvärde: 1468 mg/m ³ , 400 ppm Nivågränsvärde: 734 mg/m ³ , 200 ppm

1330-20-7 xylén

OEL (SE)	Korttidsvärde: 442 mg/m ³ , 100 ppm Nivågränsvärde: 221 mg/m ³ , 50 ppm H
IOELV (EU)	Korttidsvärde: 442 mg/m ³ , 100 ppm Nivågränsvärde: 221 mg/m ³ , 50 ppm Hud

100-41-4 etylbenzen

OEL (SE)	Korttidsvärde: 884 mg/m ³ , 200 ppm Nivågränsvärde: 220 mg/m ³ , 50 ppm H
IOELV (EU)	Korttidsvärde: 884 mg/m ³ , 200 ppm Nivågränsvärde: 442 mg/m ³ , 100 ppm Hud

· **DNEL**

141-78-6 etylacetat

Oral	allmän befolkning, lång sikt, systemisk	4,5 mg/Kg (ej definierad)
Dermal	arbetare industriell, långsiktig, systemisk	63 mg/Kg/d (ej definierad)
	allmän befolkning, lång sikt, systemisk	37 mg/Kg/d (ej definierad)
Inhalativ	arbetare industriell, akut, systemisk	1.468 mg/m ³ (ej definierad)
	arbetare industriell, akut, lokal	1.468 mg/m ³ (ej definierad)
	arbetare industriell, långsiktig, systemisk	734 mg/m ³ (ej definierad)
	arbetare industriell, lång sikt, lokal	734 mg/m ³ (ej definierad)
	allmän befolkning, akut, systemisk	734 mg/m ³ (ej definierad)

(Fortsättning på sida 5)



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

Datum för utskrift: 24.06.2024

Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 24.06.2024

Handelsnamn: Universal Adhesive

(Fortsättning från sida 4)

	allmän befolkning, akut, lokal	734 mg/m3 (ej definierad)
	allmän befolkning, lång sikt, systemisk	367 mg/m3 (ej definierad)
	allmän befolkning, lång sikt, lokal	367 mg/m3 (ej definierad)

556-67-2 oktametylcyclotetrasiloxan

Oral	allmän befolkning, lång sikt, systemisk	3,7 mg/Kg (ej definierad)
Inhalativ	arbetare industriell, långsiktig, systemisk	73 mg/m3 (ej definierad)
	arbetare industri, lång sikt, lokal	73 mg/m3 (ej definierad)
	allmän befolkning, lång sikt, systemisk	13 mg/m3 (ej definierad)
	allmän befolkning, lång sikt, lokal	13 mg/m3 (ej definierad)

· PNEC

141-78-6 etylacetat

sötvatten	0,24 mg/l (ej definierad)
Havsvatten	0,024 mg/l (ej definierad)
reningsverk för avloppsvatten	650 mg/l (ej definierad)
sediment, torrvikt, sötvatten	1,15 mg/Kg (ej definierad)
sediment, torrvikt, havsvatten	0,115 mg/Kg (ej definierad)
jord, torrvikt	0,148 mg/Kg (ej definierad)

556-67-2 oktametylcyclotetrasiloxan

sötvatten	0,0015 mg/l (ej definierad)
Havsvatten	0,00015 mg/l (ej definierad)
reningsverk för avloppsvatten	10 mg/l (ej definierad)
sediment, torrvikt, sötvatten	3 mg/Kg (ej definierad)
sediment, torrvikt, havsvatten	0,3 mg/Kg (ej definierad)

· 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:**

Undvik kontakt med ögonen.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

· **Andningsskydd:**

Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

· **Handskydd:**

Kontrollera att skyddshandskarna är felfria innan du använder dem.
rekommenderas

· **Handskmaterial**

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

(Fortsättning på sida 6)



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

Datum för utskrift: 24.06.2024

Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 24.06.2024

Handelsnamn: Universal Adhesive

(Fortsättning från sida 5)

- **Handskmaterialets penetreringstid**
Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- **För permanent kontakt upp till max. 15 minuter lämpar sig handskar av följande material:**
Butylgummi
Nitrilkautschuk
- **Ögonskydd/ansiktsskydd** Tätt slutande skyddsglasögon.
- **Kroppsskydd:** Lätt skyddsdräkt.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

- **Allmänna uppgifter**
 - **Fysikaliskt tillstånd** Flytande
 - **Färg:** Blå
 - **Lukt:** Esteraktig
 - **Lukttröskel:** Ej bestämd.
 - **Smältpunkt / smältområde:** Ej bestämd
 - **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall** 77 °C
 - **Brandfarlighet** Ej användbar.
 - **Nedre och övre explosionsgräns**
 - **Nedre:** 2,1 Vol %
 - **Övre:** 11,5 Vol %
 - **Flampunkt:** 3 °C
 - **Tändningstemperatur:** 460 °C
 - **Sönderdelningstemperatur** Ej bestämd.
 - **pH-värde:** Ej bestämd.
 - **Viskositet:**
 - **Kinematisk viskositet** Ej bestämd.
- **Kinematisk viskositet** Ej bestämd.
- **Dynamisk:** Ej bestämd.
- **Löslighet** Ej resp. föga blandbar
- **Vatten:** Ej resp. föga blandbar
- **Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)** Ej bestämd.
- **Ångtryck vid 20 °C:** 102 hPa
- **Ångtryck:**
 - **Densitet och/eller relativ densitet**
 - **Densitet vid 20 °C:** 1,20169 g/cm³
 - **Relativ densitet** Ej bestämd.
 - **Ångdensitet** Ej bestämd.

· **9.2 Annan information**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **Utseende:**
- **Form:** Flytande

(Fortsättning på sida 7)



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

Datum för utskrift: 24.06.2024

Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 24.06.2024

Handelsnamn: Universal Adhesive

(Fortsättning från sida 6)

· **Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.**

· **Tändtemperatur:**

Produkten är ej självantändlig.

· **Explosiva egenskaper:**

Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.

· **Lösningsmedelhalt:**

· **Andel av fasta partiklar:**

0,0 %

· **Ändring av tillståndet**

· **Avdunsningshastighet:**

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**

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

· **Brandfarliga fasta ämnen**

Utgår

· **Självreaktiva ämnen och blandningar**

Utgår

· **Pyrofora vätskor**

Utgår

· **Pyrofora fasta ämnen**

Utgår

· **Självpupphettande 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.

· **10.3 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:** -

· **Ytterligare uppgifter:** -

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:**

141-78-6 etylacetat

Dermal LD50 >20.000 mg/kg (Kanin)

(Fortsättning på sida 8)



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

Datum för utskrift: 24.06.2024

Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 24.06.2024

Handelsnamn: Universal Adhesive

(Fortsättning från sida 7)

1330-20-7 xylene

Oral	LD50	8.700 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2.000 mg/kg (Kanin)
Inhalativ	LC50/4 h	6.350 mg/l (rat)

100-41-4 etylbenzen

Oral	LD50	3.500 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	17.800 mg/kg (Kanin)

556-67-2 oktametylcyclotetrasiloxan

Oral	LD50	>4.800 mg/kg (Råtta) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2.375 mg/kg (Råtta) (OECD 402)
Inhalativ	LC50/4 h	36 mg/l (Råtta) (OECD 403)

· **På huden:**

Irriterar huden.

· **På ögat:**

Orsakar allvarliga ögonskador.

· **Luftvägs-/hudsensibilisering**

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

· **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.

· **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

· **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**

556-67-2	oktametylcyclotetrasiloxan	Förteckning II; III
540-97-6	Dodekametylcyklohexasiloxan	Förteckning II
541-02-6	Dekametylcyklopentasiloxan	Förteckning II

AVSNITT 12: Ekologisk information

· **12.1 Toxicitet**

· **Akvatisk toxicitet:**

141-78-6 etylacetat

LC50/96h	230 mg/l (Fisk)
NOEC / 21d	2,4 mg/l (Daphnia) (OECD 211)
NOEC / 72h	>100 mg/l (alger) (OECD 201)

(Fortsättning på sida 9)



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

Datum för utskrift: 24.06.2024

Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 24.06.2024

Handelsnamn: Universal Adhesive

(Fortsättning från sida 8)

1330-20-7 xylene

LC50/96h 13,4 mg/l (Fisk)

EC50 165 mg/l (Daphnia)

556-67-2 oktametylcyklotetrasiloxan

EC50/21d >0,015 mg/L (Daphnia) (EPA OTS 797.1330)

EC50/48h >0,015 mg/l (Daphnia) (EPA OTS 797.1300)

LC50/96h >0,022 mg/l (Fisk) (EPA OTS 797.1400)

NOEC / 91d ≥0,0044 mg/l (Fisk)

NOEC / 21d ≥0,015 mg/l (Daphnia) (EPA OTS 797.1330)

NOEC / 96h <0,022 mg/l (alger) (EPA OTS 797.1050)

≥0,022 mg/l (Fisk) (EPA OTS 797.1400)

NOEC / 48h ≥0,015 mg/l (Daphnia) (EPA OTS 797.1300)

ErC50/ 96h >0,022 mg/L (alger) (EPA OTS 797.1050)

· 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

141-78-6 etylacetat

biologisk nedbrytning 69 % /20d (ej definierad)

100-41-4 etylbenzen

biologisk nedbrytning 68 % (ej definierad)

556-67-2 oktametylcyklotetrasiloxan

biologisk nedbrytning 3,7 % /29d (ej definierad) (OECD 310)

· 12.3 Bioackumuleringsförmåga

141-78-6 etylacetat

bioackumuleringsförmåga (BCF) 30 (ej definierad)

556-67-2 oktametylcyklotetrasiloxan

bioackumuleringsförmåga (BCF) 12.400 (ej definierad)

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

· 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

· PBT:

556-67-2 oktametylcyklotetrasiloxan

· vPvB:

556-67-2 oktametylcyklotetrasiloxan

· 12.6 Hormonstörande egenskaper Se avsnitt 11 för information om hormonstörande egenskaper.

· 12.7 Andra skadliga effekter

· Ytterligare ekologiska hänvisningar:

· Allmänna hänvisningar:

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

SE

(Fortsättning på sida 10)



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

Datum för utskrift: 24.06.2024

Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 24.06.2024

Handelsnamn: Universal Adhesive

(Fortsättning från sida 9)

AVSNITT 13: Avfallshantering

· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

· **Rekommendation:**

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

· **Europeiska avfallskatalogen**

18 01 06* | Kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen

· **Ej rengjorda förpackningar:**

· **Rekommendation:**

Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.
Ej kontaminerade förpackningar kan deponeras till återvinning.

AVSNITT 14: Transportinformation

· **14.1 UN-nummer eller id-nummer**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1866

· **14.2 Officiell transportbenämning**

· **ADR** 1866 HARTSLÖSNING, Särbestämmelse 640D
· **IMDG, IATA** RESIN SOLUTION

· **14.3 Faroklass för transport**

· **ADR**



· **Klass**
· **Etikett**

3 (F1) Brandfarliga vätskor
3

· **IMDG, IATA**



· **Class**
· **Label**

3 Brandfarliga vätskor
3

· **14.4 Förpackningsgrupp**

· **ADR, IMDG, IATA** II

· **14.5 Miljöfaror:**

· **Marine pollutant:** Nej

· **14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

· **Farlighetsnummer (Kemler-tal):** Varning: Brandfarliga vätskor

33

(Fortsättning på sida 11)



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

Datum för utskrift: 24.06.2024

Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 24.06.2024

Handelsnamn: Universal Adhesive

(Fortsättning från sida 10)

· EMS-nummer:	F-E, S-E
· Stowage Category	B
· 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ej användbar.
· Transport / ytterligare uppgifter:	-
· ADR	
· Begränsade mängder (LQ)	5L
· Reducerade mängder (EQ)	Kod: E2 Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml Högsta nettomängd per yttreförpackning: 500 ml
· Transportkategori	2
· Tunnelrestriktionskod	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1866 HARTSLÖSNING, SÄRBESTÄMMELSE 640D, 3, II

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

· 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

· Direktiv 2012/18/EU

· Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.

· Seveso-kategorier P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR

· Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 5.000 t

· Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 50.000 t

· Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3, 70

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

Inga beståndsdelar är listade.

· FÖRORDNING (EU) 2019/1148

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

inga tillgängliga uppgifter

· Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

inga tillgängliga uppgifter

· Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer

Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 12)

SE



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

Datum för utskrift: 24.06.2024

Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 24.06.2024

Handelsnamn: Universal Adhesive

(Fortsättning från sida 11)

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 produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Relevanta fraser

- H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H226 Brandfarlig vätska och ånga.
- H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- H312 Skadligt vid hudkontakt.
- H315 Irriterar huden.
- H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H332 Skadligt vid inandning.
- H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- H361f Misstänks kunna skada fertiliteten.
- H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Datum för föregående version: 03.08.2022

Versionsnummer på den föregående versionen: 3

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
Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2
Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3
Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4
Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2
Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1
Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2
Repr. 2: Reproduktionstoxicitet – Kategori 2
STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
STOT RE 2: Specifik organtoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 2
Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1
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**