



Säkerhetsdatablad i  
överensstämmelse med Förordning  
(EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
Ultra-Kleb 21 (Harz / compound)  
Tryckdatum 03.03.2020  
Bearbetningsdatum 03.03.2020  
Version 1.0

---

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

### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn/beteckning** Ultra-Kleb 21 (Harz / compound)

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

#### Relevanta identifierade användningar

##### Produktkategorier [PC]

PC1 Lim, tätningsmedel

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### Leverantör

2m Michael Maukner GmbH & Co. KG

Röntgenstr. 7

DE-97230 Estenfeld

Telefon: +49 (0)9305 8280

Faxnr.: +49 (0)9305 8390

E-post: service@2m-maukner.de

www.2m-maukner.de

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112

---

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]**

#### Hälsosfaror

Skin Corr. 1A

##### faroangivelser om hälsosfaror

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

#### Hälsosfaror

Skin Sens. 1

##### faroangivelser om hälsosfaror

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

#### Hälsosfaror

Eye Dam. 1

##### faroangivelser om hälsosfaror

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

#### Hälsosfaror

STOT SE 3

##### faroangivelser om hälsosfaror

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

#### Fysikaliska faror

Flam. Liq. 2

##### faroangivelser om fysikaliska faror

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

---



**Säkerhetsdatablad i  
överensstämmelse med Förordning  
(EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
Ultra-Kleb 21 (Harz / compound)**

Tryckdatum 03.03.2020  
Bearbetningsdatum 03.03.2020  
Version 1.0

### Miljöfaror

Aquatic Chronic 3

#### faroangivelser om miljöfaror

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

#### Farokomponenter för märkning

Enthält: Methylmethacrylat

contains: methyl methacrylate

#### Faropiktogram



GHS02



GHS07

#### Signalord

Fara

#### Faroangivelser

##### Faroangivelser om fysikaliska faror:

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

##### faroangivelser om hälsofaror

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

#### Skyddsangivelser

##### Allmän:

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

##### Prevention:

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

##### Respons:

P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL.

##### Förvaring:

P405 Förvaras inlåst.

##### Bortskaffande:

P501 Lämna innehållet/behållaren till avfallshantering på behörig återvinningscentral.

### 2.3 Andra faror

#### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter

Vid otillräcklig ventilation och/eller genom användning kan explosiva/mycket brandfarliga blandningar bildas.



Säkerhetsdatablad i  
överensstämmelse med Förordning  
(EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
Ultra-Kleb 21 (Harz / compound)  
Tryckdatum 03.03.2020  
Bearbetningsdatum 03.03.2020  
Version 1.0

### AVSNITT 3: Sammansättning / Information om beståndsdelar

#### anmärkingar

Fullständig ordalydelse av H- och EUH-angivelser: se avsnitt 16.

#### 3.1/3.2 Ämnen/Blandningar

##### Farliga komponenter

metakrylsyra	<10 %
CAS 79-41-4	
EC 201-204-4	
INDEX 607-088-00-5	
Acute Tox. 4, H302 / Acute Tox. 3, H311 / Acute Tox. 4, H332 / Skin Corr. 1A, H314 / STOT SE 3, H335	
metylmetakrylat	50 - 75 %
CAS 80-62-6	
EC 201-297-1	
INDEX 607-035-00-6	
Flam. Liq. 2, H225 / STOT SE 3, H335 / Skin Irrit. 2, H315 / Skin Sens. 1, H317	
maleinsyra	<3 %
CAS 110-16-7	
EC 203-742-5	
INDEX 607-095-00-3	
Acute Tox. 4, H302 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H335 / Skin Irrit. 2, H315 / Skin Sens. 1, H317	
kolofonium	<3 %
CAS 8050-09-7	
EC 232-475-7	
INDEX 650-015-00-7	
Skin Sens. 1, H317	
kumenväteperoxid	<1 %
CAS 80-15-9	
EC 201-254-7	
INDEX 617-002-00-8	
Acute Tox. 3, H331 / Acute Tox. 4, H312 / Acute Tox. 4, H302 / STOT RE 2, H373 / Skin Corr. 1B, H314 / Aquatic Chronic 2, H411 / Org. Perox. EF, H242	
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	<1 %
CAS 128-37-0	
EC 204-881-4	
REACHNo 01-2119565113-46-xxxx	
Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410	

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Allmän information

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart.

##### Vid inandning

Sörj för frisk luft. Kontakta läkare vid irritation av luftvägar.



Säkerhetsdatablad i  
överensstämmelse med Förordning  
(EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
Ultra-Kleb 21 (Harz / compound)  
Tryckdatum 03.03.2020  
Bearbetningsdatum 03.03.2020  
Version 1.0

---

#### **vid hudkontakt**

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. I händelse av hudreaktioner ska läkare uppsökas.

#### **Efter ögonkontakt**

Vid kontakt med ögonen skölj omedelbart med rikligt med rinnande vatten i 10 till 15 minuter med ögonlocken öppna och kontakta ögonläkare.

#### **Efter förtäring**

Vid oavsiktlig sväljning ska munnen sköljas med rikligt med vatten (endast om personen är vid medvetande) och läkare omedelbart kontaktas. Framkalla INTE kräkning. Låt vattnet drickas i små smuttar (spädningseffekt).

#### **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

##### **Verkningar**

Allergiska reaktioner  
Mag- tarmstörningar

#### **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

##### **Meddelanden till läkaren**

Symptomatisk behandling.

---

### **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

#### **Ytterligare information**

Andas inte in gaser från explosioner eller bränder. Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare. Släckvatten får inte hamna i avloppet eller vattendrag. Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen. Samla kontaminerat släckvatten separat. Detta får inte släppas ut i avlopp

#### **5.1 Släckmedel**

##### **Lämpliga släckmedel**

Torrsläckningspulver  
Skum  
Koldioxid (CO<sub>2</sub>)  
Vattenspraystråle

##### **Olämpliga släckmedel**

Full vattenstråle

#### **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

##### **Farliga förbränningsprodukter**

Kolmonoxid  
Koldioxid (CO<sub>2</sub>)

#### **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

##### **Speciell skyddsutrustning för brandmän**

Använd inbyggd andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier.

---

### **AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

#### **Ytterligare information**

Torka upp spill omgående.

#### **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

##### **För annan personal än räddningspersonal**

##### **Personliga skyddsåtgärder**

Använd personlig skyddsutrustning. Särskild halkrisk vid läcka/spill av produkten.

---



Säkerhetsdatablad i  
överensstämmelse med Förordning  
(EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
Ultra-Kleb 21 (Harz / compound)  
Tryckdatum 03.03.2020  
Bearbetningsdatum 03.03.2020  
Version 1.0

---

### Skyddsutrustning

Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningskydd användas.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

#### För återhållning

#### Lämpligt material till upptagning:

Sand  
Kiselgur  
Universalbindemedel  
Jord  
Uppsugningsmaterial, organisk

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7  
Bortskaffande: se avsnitt 13  
Personligt skydd: se avsnitt 8

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

#### Råd om allmän arbetshygien

Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.  
Tvätta händerna före raster och efter arbetet  
Kontaminerade kläder, skor eller strumpor skall bytas omedelbart.

#### Skyddsåtgärder

#### Råd om säker hantering

Sörj för god ventilation. Sätt lock på behållarna direkt efter användning. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).  
Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

#### Krav för lagerlokaler och behållare

Tillräcklig ventilation i lagerområdet måste säkerställas. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förvaras endast i originalbehållaren.

#### Råd om samförvaring

#### Material som skall undvikas

Oxidationsmedel  
Livsmedel och djurfoder

#### Lagringsklass

Brandfarliga vätskor

#### Lagringsklass

3

#### Ytterligare information om lagringsförhållanden

Förvaras endast i originalförpackningen på sval, väl ventilerad plats.

### 7.3 Specifik slutanvändning

#### Rekommendation

Bruksanvisning iakttas.

---

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Yrkeshygieniska gränsvärden

CAS-nr.	Ämnen	LTV	STV	anmärkingar
80-62-6	Methyl methacrylate	50 ppm	100 (1) ppm	Bold-type: Indicative Occupational Exposure Limit Values [2,3] and Limit Values for Occupational Exposure [4] (1) 15 minutes average value ~
80-62-6	Methyl methacrylate	200 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm	400 (1) mg/m <sup>3</sup> 100 (1) ppm	European Union (1) 15 minutes average value
79-41-4	Methacrylic acid	70 mg/m <sup>3</sup> 20 ppm	100 (1) mg/m <sup>3</sup> 30 (1) ppm	Sweden (1) 15 minutes average value
				Sweden

LTV = långvarigt yrkeshygieniskt gränsvärde

STV = kortvarigt yrkeshygieniskt gränsvärde

källa: GESTIS International Limit Values (<http://limitvalue.ifa.dguv.de/>)

Övervaknings- och observationsprocesser: GESTIS Analytical Methods (<http://amcaw.ifa.dguv.de/>)

#### DNEL-/PNEC-värden

##### DNEL Konsument

**Ämnen** metylmetakrylat

##### DNEL typ

inhalativ, kortvarig, lokal, (akut)

**DNEL värde** 208 mg/m<sup>3</sup>

**Ämnen** metylmetakrylat

##### DNEL typ

dermal, långvarig, systemisk

**DNEL värde** 8,2 mg/kg

**Ämnen** metylmetakrylat

##### DNEL typ

inhalativ, långvarig, systemisk

**DNEL värde** 74,3 mg/m<sup>3</sup>

**Ämnen** metylmetakrylat

##### DNEL typ

inhalativ, långvarig, systemisk

**DNEL värde** 105 mg/m<sup>3</sup>

**Ämnen** metakrylsyra

##### DNEL typ

inhalativ, långvarig, lokal

**DNEL värde** 6,55 mg/m<sup>3</sup>

**Ämnen** metakrylsyra

##### DNEL typ

inhalativ, långvarig, systemisk

**DNEL värde** 6,3 mg/m<sup>3</sup>



Säkerhetsdatablad i  
överensstämmelse med Förordning  
(EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
Ultra-Kleb 21 (Harz / compound)

Tryckdatum 03.03.2020  
Bearbetningsdatum 03.03.2020  
Version 1.0

**Ämnen** metakrylsyra

**DNEL typ**

dermal, långvarig, systemisk

**DNEL värde** 2,55 mg/kg

**Ämnen** kolofonium

**DNEL typ**

inhalativ, långvarig, systemisk

**DNEL värde** 52,174 mg/m<sup>3</sup>

**Ämnen** kolofonium

**DNEL typ**

dermal, långvarig, systemisk

**DNEL värde** 15 mg/kg

**Ämnen** kolofonium

**DNEL typ**

oral, långvarig, systemisk

**DNEL värde** 15 mg/kg

**DNEL Arbetstagare**

**Ämnen** metylmetakrylat

**DNEL typ**

inhalativ, kortvarig, lokal, (akut)

**DNEL värde** 416 mg/m<sup>3</sup>

**Ämnen** metylmetakrylat

**DNEL typ**

dermal, långvarig, systemisk

**DNEL värde** 13,67 mg/kg

**Ämnen** metylmetakrylat

**DNEL typ**

inhalativ, långvarig, systemisk

**DNEL värde** 208 mg/m<sup>3</sup>

**Ämnen** metylmetakrylat

**DNEL typ**

inhalativ, långvarig, lokal

**DNEL värde** 208 mg/m<sup>3</sup>

**Ämnen** 2,6-di-tert-butyl-p-cresol

**DNEL typ**

dermal, kortvarig, lokal, (akut)

**DNEL värde** 0,5 mg/kg

**Ämnen** 2,6-di-tert-butyl-p-cresol

**DNEL typ**

inhalativ, kortvarig, lokal, (akut)

**DNEL värde** 3,5 mg/m<sup>3</sup>

**PNEC**

**PNEC Värde** 0,94 mg/L

**PNEC typ**

Vattenlevande, Sötvatten

**PNEC Värde** 0,94 mg/L



**Säkerhetsdatablad i  
överensstämmelse med Förordning  
(EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
Ultra-Kleb 21 (Harz / compound)**

Tryckdatum 03.03.2020  
Bearbetningsdatum 03.03.2020  
Version 1.0

**PNEC typ**

Vattenlevande, Havsvatten

**PNEC Värde** 0,94 mg/L

**PNEC typ**

Vattenlevande, sporadiskt utsläpp

**PNEC Värde** 10 mg/L

**PNEC typ**

Avloppsreningsverk

**PNEC Värde** 5,74 mg/kg

**PNEC typ**

sediment, sötvatten

**PNEC Värde** 5,74 mg/kg

**PNEC typ**

sediment, havsvatten

**PNEC Värde** 1,47 mg/kg

**PNEC typ**

jord

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

### Ämne/blandning-relaterade åtgärder som syftar till att förebygga exponering under identifierade användningar

Frisk luft behövs (öppna fönster och dörrar).

### Personligt skydd

#### Ögon-/ansiktsskydd

#### Lämpligt ögonskydd:

Skyddsglasögon med sidoskydd

Ansiktsskydd

Ansiktsskyddsskärm

#### Hudskydd

#### Lämpligt material:

Butylgummi

**Genombrottstid (maximal användningstid)** >60 min

**Handskmaterialets tjocklek** >=0,7 mm

#### anmärkingar

Materialets genombrottstider och svällningsegenskaper skall beaktas. För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

#### Kroppsskydd:

#### Egenskaper som erfordras:

antistatisk

flambeständig

#### Andningsskydd

#### anmärkingar

i normala fall behövs inte något personligt andningsskydd.





**Säkerhetsdatablad i  
överensstämmelse med Förordning  
(EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
Ultra-Kleb 21 (Harz / compound)**

Tryckdatum 03.03.2020  
Bearbetningsdatum 03.03.2020  
Version 1.0

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### utseende

#### Aggregationstillstånd

vätska

#### Färg

vit

#### Lukt

Akrylat

	parameter	Metod - källa - anmärkingar
	pH-värde	ej fastställd
	Smältpunkt/frys punkt	ej fastställd
	Initial kokpunkt och kokpunktsintervall >35 °C	
	Flampunkt (°C) 11 °C	
	Avdunstningshastighet	ej fastställd
	brandfarlighet	ej fastställd
	Övre explosionsgräns	ej fastställd
	nedre explosionsgräns	ej fastställd
	Ångtryck	ej fastställd
	Ångdensitet	ej fastställd
	Relativ densitet 1 - 1,03 g/cm <sup>3</sup>	
	Löslighet i fett (g/L)	ej fastställd
	Löslighet i vatten (g/L)	ej fastställd
	Löslig (g/L) i	ej fastställd
	Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	ej fastställd
	Självtändningstemperatur	ej fastställd
	Sönderfallstemperatur	ej fastställd
	Viskositet, dynamisk	ej fastställd
	avrinningstid	ej fastställd
	Kinematisk viskositet >=40 mm <sup>2</sup> /s	Temperatur 40 °C

### 9.2 Annan information

#### Fysikaliska faror

#### brandfarliga vätskor

##### Uppskattning/klassificering

Mycket brandfarlig vätska och ånga. (H225)



Säkerhetsdatablad i  
överensstämmelse med Förordning  
(EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
Ultra-Kleb 21 (Harz / compound)  
Tryckdatum 03.03.2020  
Bearbetningsdatum 03.03.2020  
Version 1.0

---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Det här materialet anses vara icke-reaktivt under normala användningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

### 10.4 Förhållanden som skall undvikas

Ingen information tillgänglig.

### 10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen information tillgänglig.

---

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Fara vid aspiration

##### Uppskattning/klassificering

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

#### Akut toxicitet

**Akut dermal toxicitet** >2000 mg/kg

##### anmärkingar

beräknad

**Akut inhalationstoxicitet (ånga)** >20 mg/L

##### anmärkingar

beräknad

**Akut oral toxicitet** >2000 mg/kg

##### anmärkingar

beräknad

#### Frätande/irriterande på huden

##### Uppskattning/klassificering

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

##### Uppskattning/klassificering

Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

#### Luftvägssensibilisering

##### Uppskattning/klassificering

Inga data tillgängliga

#### Hudsensibilisering

##### Uppskattning/klassificering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.



---

**CMR-effekter (carcinogenicitet, mutagenicitet och reproduktionstoxicitet)**

**Mutagenitet i könsceller**

**Uppskattning/klassificering**

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

**Reproduktionstoxicitet**

**Uppskattning/klassificering**

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

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

**STOT SE 3**

**Irriterande för luftvägarna**

**Uppskattning/klassificering**

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

---

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

**12.1 Toxicitet**

**Akvatoxicitet**

**Akut (kortvarigt) fisktoxicitet**

**beståndsdel** metylmetakrylat

**Akut (kortvarigt) fisktoxicitet** 130 mg/L

**Effektiv dos**

LC50:

**Testets längd** 96 h

**art**

Pimephales promelas (knölskallelöja)

**beståndsdel** metakrylsyra

**Akut (kortvarigt) fisktoxicitet** 85 mg/L

**Effektiv dos**

LC50:

**Testets längd** 96 h

**beståndsdel** maleinsyra

**Akut (kortvarigt) fisktoxicitet** 106 mg/L

**Effektiv dos**

LC50:

**Testets längd** 96 h

**beståndsdel** kolofonium

**Akut (kortvarigt) fisktoxicitet** >1000 mg/L

**Effektiv dos**

LC50:

**Testets längd** 96 h

**Akut (kortvarig) toxicitet för kräftdjur**

**beståndsdel** metakrylsyra

**Akut (kortvarig) toxicitet för kräftdjur** >130 mg/L

**Effektiv dos**

EC50



Säkerhetsdatablad i  
överensstämmelse med Förordning  
(EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
Ultra-Kleb 21 (Harz / compound)

Tryckdatum 03.03.2020  
Bearbetningsdatum 03.03.2020  
Version 1.0

**Testets längd** 48 h  
**beståndsdel** maleinsyra  
**Akut (kortvarig) toxicitet för kräftdjur** 160 mg/L

**Effektiv dos**

EC50

**Testets längd** 48 h  
**beståndsdel** kolofonium  
**Akut (kortvarig) toxicitet för kräftdjur** 911 mg/L

**Effektiv dos**

EC50

**Testets längd** 48 h  
**beståndsdel** 2,6-di-tert-butyl-p-cresol  
**Akut (kortvarig) toxicitet för kräftdjur** 1,44 mg/L

**Effektiv dos**

EC50

**Testets längd** 48 h

**art**

daphnia pulex (hinnkräfta)

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

### Biologisk nedbrytning

**beståndsdel** metakrylsyra  
**Nedbrytningsgrad (%):** 86 %

**anmärkingar**

28d

**beståndsdel** kolofonium  
**Nedbrytningsgrad (%):** 64 %

**anmärkingar**

28d

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

## 12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

## 12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Avfallskod förpackning** 150110

**farligt avfall** Ja.

**Avfallets beteckning**

Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

**Avfallskod produkt** 080409

**farligt avfall** Ja.



**Säkerhetsdatablad i  
överensstämmelse med Förordning  
(EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
Ultra-Kleb 21 (Harz / compound)**

Tryckdatum 03.03.2020  
Bearbetningsdatum 03.03.2020  
Version 1.0

**Avfallets beteckning**

Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

**anmärkingar**

Sänd till en förbränningsanläggning för farligt avfall i enlighet med officiella föreskrifter.

**AVSNITT 14: Transportinformation**

	Vägtransport (ADR/RID)	Sjötransport (IMDG)	Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 FN-nr	1133	1133	1133
14.2 Officiell benämning för transporten	LIM	ADHESIVES	Adhesives
14.3 Klass(er)	3	3	3
14.4 Förpackningsgrupp	II	II	II
14.5 MILJÖFARLIGT	Nej	Nej	Nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	inte tillämplig	inte tillämplig	inte tillämplig
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	inte tillämplig	inte tillämplig	inte tillämplig

**Ytterligare information - Vägtransport (ADR/RID)**

**Faroetikett(er)** 3  
**Klassificeringskod** F1  
**Speciella föreskrifter** 640D  
**Begränsad mängd (LQ)** 5 L  
**Faroidentifieringsnummer (Kemler-nr)** 33  
**tunnelrestriktionskod** D/E  
**transportkategori** 2

**Ytterligare information - Sjötransport (IMDG)**

**Havsförorenande ämne** Nej  
**anmärkingar** Adhesives are solutions of gums, resins, etc., usually volatile due to the solvents. Miscibility with water depends upon their composition.

**Ytterligare information - Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)**

**Begränsad mängd (LQ)** 1

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

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

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

**AVSNITT 16: Annan information**

**Förkortningar och akronymer**

Se översiktstabell på [www.euphrac.eu](http://www.euphrac.eu)

För förkortningar och akronymer se tabellen på <http://abbrev.esdscom.eu>



**Säkerhetsdatablad i  
överensstämmelse med Förordning  
(EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
Ultra-Kleb 21 (Harz / compound)**

Tryckdatum 03.03.2020  
Bearbetningsdatum 03.03.2020  
Version 1.0

---

**Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]**

Se avsnitt 2.1 (Klassificering).

**Ytterligare information**

Uppgifterna härstammar från uppslagsverk och litteraturen.

**Relevanta R-, H- och EUH-fraser (Nummer och fulltext)**

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H242 Brandfarligt vid uppvärmning.

H302 Skadligt vid förtäring.

H311 Giftigt vid hudkontakt.

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H331 Giftigt vid inandning.

H332 Skadligt vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H373 Kan orsaka organskador (eller ange vilka organ som påverkas om detta är känt) genom lång eller upprepad exponering (ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar).

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.