

**Handelsnamn:** einza Lawinit 2-K-PU Satin, weiß / Basis 1 Härter**Produkt-Nr.:** 0026663**Aktuell version:** 3.0.0, upplagd den: 03.01.2024**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 22.05.2023**Region:** SE**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****einza Lawinit 2-K-PU Satin, weiß / Basis 1 Härter****UFI:**

1SKX-X066-200Q-CM48

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

Målningsprodukt för dekorativ användning

**Användningar som det avråds från**

Information saknas.

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****Adress**

einza Farben GmbH &amp; Co KG

Junkersstraße 13

30179 Hannover

Telefonnummer +49 (0)511 67490-0

Faxnummer +49 (0)511 67490-20

e-mail info@einza.com

**Information om säkerhetsdatabladet**

sdb\_info@umco.de

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

112 - begär Giftinformation

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Acute Tox. 4; H332

Aquatic Chronic 3; H412

Skin Sens. 1; H317

STOT SE 3; H335

**Information om klassificering**

Klassificeringen av produkten har fastställts utgående från följande metoder enl. artikel 9 och villkoren i förordning (EG) Nr. 1272/2008:

Fysikaliska faror: Bedömning av testdata enl. bilaga I, del 2

Hälsa- och miljöfaror: Beräkningsmetoder enl. bilaga I, del 3, 4 och 5.

**2.2 Märkningsuppgifter****Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)****Faropiktogram**

GHS07

**Signalordet**

Varning

**Riskbestämmande komponent/er för etikettering:**

Alifatiskt polyisocyanat

**Faroangivelser**

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**Handelsnamn:** einza Lawinit 2-K-PU Satin, weiß / Basis 1 Härter

**Produkt-Nr.:** 0026663

**Aktuell version:** 3.0.0, upplagd den: 03.01.2024

**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 22.05.2023

**Region:** SE

H332 Skadligt vid inandning.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Skyddsangivelser**

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.  
P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd.  
P405 Förvaras inlåst.  
P501 Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala och nationella bestämmelser.

**UFI:**

1SKX-X066-200Q-CM48

**2.3 Andra faror**

PBT-bedömning  
Beståndsdelarna i produkterna gäller inte som PBT.  
vPvB-bedömning  
Beståndsdelarna i produkterna gäller inte som vPvB.

**AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**

**3.1 Ämnen**

Ej tillämpligt. Produkten är inget ämne.

**3.2 Blandningar**

**Farliga ämnen**

Nr	Ämnets namn		Ytterligare information		%
	CAS / EG / Index / REACH nr.	Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)	Koncentration		
1	<b>Alifatiskt polyisocyanat</b>				
	160994-68-3	Aquatic Chronic 3; H412	>= 50,00	< 70,00	vikt-%
	-	Skin Sens. 1B; H317			
	-	STOT SE 3; H335			
	-	Acute Tox. 4; H332			

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser: se kapitel 16

**3.3 Annan information**

Enligt den information som lämnats i leveranskedjan är innehållet av monomerisk diisocyanat < 0,1 %.

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**

**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

**Allmän information**

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en medvetlös person något att äta eller dricka. Vid medvetlöshet, placera personen i stabilt sidoläge och kontakta läkare.

**Vid inandning**

Sörj för frisk luft, värme och vila. Ge konstgjord andning vid oregelbunden andning eller om andningen har upphört.

**Vid hudkontakt**

Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd inte organiska lösningsmedel.

**Vid kontakt med ögon**

Tag bort kontaktlinser, skölj rikligt med rent vatten i mjuk stråle – helst tempererad ögonskölj - håll ögonlocken brett isär och kontakta läkare. Om beredningen har frätandesymbol eller riskfrasen R41 bör ögonen sköljas i 15 min. Skölj även under eventuell transport till läkare.

**Vid förtäring**

Om produkten svalts av misstag, skölj munnen med rikligt med vatten (bara om personen är vid medvetande) och sök omedelbart läkarvård. Vila. Framkalla EJ kräkning.

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

Information saknas.

**Handelsnamn:** einza Lawinit 2-K-PU Satin, weiß / Basis 1 Härter**Produkt-Nr.:** 0026663**Aktuell version:** 3.0.0, upplagd den: 03.01.2024**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 22.05.2023**Region:** SE

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

Information saknas.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga släckmedel

Skum (alkoholbeständigt), koldioxid, pulver, vattendimma

#### Olämpliga släckmedel

Direktriktad vattenstråle/högtryck

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

Följande ämnen kan frigöras vid brand: Kolmonoxid (CO); Koldioxid (CO<sub>2</sub>); Kväveoxider (NO<sub>x</sub>); Vätecyanid (HCN); monomera isocyanater; Aminer; Alkoholer; Det kan vara hälsovådligt att inandas farliga sönderdelningsprodukter.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Slutna behållare i närheten av brand bör kylas med vatten. Låt inte spill från brandsläckningsarbetet rinna ut i avlopp eller vattendrag. Eventuellt är andningskyddsapparat nödvändig.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

#### För annan personal än räddningspersonal

Undvik inandning av ångor. Beakta skyddsföreskrifterna (se avsnitt 7 och 8).

#### För räddningspersonal

Information saknas. Personlig skyddsutrustning - se avsnitt 8.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet eller vattendrag. Vid nedsmutsning av floder, sjöar eller avloppsvattenledningar bör vederbörande myndigheter informeras i överensstämmelse med lokala lagar.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Valla in med icke brännbart material t.ex. sand, jord, vermiculit, kiselgur. Placera i lämplig behållare. Rengör omedelbart det förorenade området med ett lämpligt saneringsmedel.

Ett möjligt saneringsmedel (brandfarligt) är en blandning av (i volymprocent): vatten (45 delar), etanol eller isopropanol (50 delar), koncentrerad (densitet:0,880) ammoniaklösning (5 delar).

Ett icke brandfarligt alternativ är natriumkarbonat (5 delar) och vatten (95 delar). Tillsätt saneringsmedlet till spillet i en öppen behållare och låt stå i flera dagar tills ingen reaktion längre sker. Sätt därefter på locket och lämna för omhändertagande enligt lokala regler (se punkt 13).

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information saknas.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

#### Råd för säker hantering

Med anledning av lösningsmedelsinnehållet: Förhindra bildning av brandfarliga och explosiva ångkoncentrationer i luft som överstiger de hygieniska gränsvärdena. Använd materialet endast på ställen där öppet ljus, eld och andra antändningskällor hålls på avstånd. Personer som sedan tidigare har astma, allergier eller luftvägsproblem får inte exponeras för eller hantera denna produkt. Undersökning av lungfunktionen skall göras regelbundet på personer som kan komma i kontakt med denna produkt. Redan öppnade förpackningar ska öppnas med försiktighet. Vidta försiktighetsåtgärder för att minimera exponeringen för luftfuktighet och vatten: koldioxid som bildas i slutna behållare kan ge upphov till övertryck. Undvik inandning av damm, partiklar och sprutdimma vid applicering. Svetsning, slipning och andra heta arbeten på den torra färgfilmen kan ge upphov till damm och/eller farliga ångor. Våt [slipning]/[avjämning] bör användas om möjligt. Undvik inandning av slipdamm. Svetsning, slipning och andra heta arbeten på den färdigbelagda plåten, kan leda till att fria isocyanater bildas och frigörs från det uttorkade färgskiktet. Personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

#### Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Undvik hud- och ögonkontakt. Ät eller drick ej under arbetet - rökning förbjuden. Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut. Tvätta och vårda huden noggrant efter arbetet.

**Handelsnamn:** einza Lawinit 2-K-PU Satin, weiß / Basis 1 Härter

**Produkt-Nr.:** 0026663

**Aktuell version:** 3.0.0, upplagd den: 03.01.2024

**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 22.05.2023

**Region:** SE

**Förebyggande av brand och explosion.**

Isolera från värme, gnistor och öppen låga. Elektrisk utrustning skall uppfylla gällande regler. Använd gnistfria verktyg. Ångorna är tyngre än luft och kan spridas utmed golven. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.

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

**Tekniska åtgärder och lagringsvillkor**

Tillse att gällande arbetsmiljölagstiftning följs. Förhindra otillåtet tillträde. Förpackningen förvaras väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats. Skyddas mot stark värme och direkt solljus. Isolera från gnistbildning. Rökning förbjuden.

**Krav på lagerutrymmen och behållare**

Förvara alltid produkten i behållare av samma material som originalet. Använd aldrig tryckluft vid tömning av behållare. Vilka öppnas skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förpackningar förvaras väl tillslutna. Observera instruktionerna på etiketten.

**Anvisningar för gemensam lagring**

Håll åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliska ämnen och starka syror, samt aminer, alkoholer och vatten.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Information saknas.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

**8.1 Kontrollparametrar**

**Arbetsplatsgränsvärden**

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alifatiskt polyisocyanat	160994-68-3	
	<b>Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden</b>		
	Isocyanater		
	Noter	20, 21	

**Annan information**

I sval och torr miljö kan isocyanater förbli oreagerade i färgfilmen i upp till 30 timmar efter applicering.

**8.2 Begränsning av exponeringen**

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Sörj för god ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktutsug och god frånluftsventilation. Om exponeringen inte kan undvikas genom lokalt utsug ska lämpligt andningsskydd användas. Friskluftsmask måste användas vid sprutning även om ventilationen är god. Vid annan hantering, om ventilationen inte är tillräcklig för att hålla koncentrationer av partiklar och lösningsmedelsångor under det hygieniska gränsvärdet, skall lämpligt andningsskydd användas.

**Personlig skyddsutrustning**

**Andningsskydd**

Vid exponering för koncentrationer över hygieniska gränsvärdet måste lämpligt godkänt andningsskydd användas. Om torrslipning ej går att undvika bör andningsapparat användas. Vid sprutning ska friskluftsmask användas. Vid annan hantering än sprutning i väl ventilerade områden kan friskluftsmask ersättas med skyddsmask med ett kombinationsfilter bestående av gasfilter och partikelfilter. Filter A2P2 (DIN EN 14387)

**Ögonskydd / ansiktsskydd**

Bär skyddsglasögon som skydd mot stänk. Skyddsglasögon med sidoskydd (EN 166)

**Handskydd**

Om det finns risk för hudkontakt med produkten ger handskar tillräckligt skydd, t ex prövade enl. EN 374. Skyddshandskarna bör alltid prövas med avseende på lämplighet på aktuell arbetsplats (t ex mekanisk beständighet, produktkombinerbarhet antistatik). Följ handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, skötsel och byte av handskar. Vid skador eller första tecken på slitage bör skyddshandskarna omedelbart bytas ut. Bestäm arbetsförloppen så att handskar inte behöver användas hela tiden.

Lämpligt material	Vid kort kontakt / stänkskydd:	nitrilgummi	
Materialtjocklek	>	0,4	mm
Genomträngningstid	>	120	min
Lämpligt material	Vid längre kontakt:	Nitrilgummi	
Materialtjocklek	>	0,4	mm
Genomträngningstid	>	480	min

**Handelsnamn:** einza Lawinit 2-K-PU Satin, weiß / Basis 1 Härter

**Produkt-Nr.:** 0026663

**Aktuell version:** 3.0.0, upplagd den: 03.01.2024

**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 22.05.2023

**Region:** SE

**Annat skydd**

Använd antistatiska skyddskläder av naturfiber eller värmetålig syntetfiber.

**Begränsning av miljöexponeringen**

Förhindra utsläpp till avlopp och vattendrag.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Aggregattillstånd</b>			
vätska			
<b>Form</b>			
flytande			
<b>Färg</b>			
enligt produktbeteckning			
<b>Lukt</b>			
karaktäristisk			
<b>pH-värde</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Kokpunkt / kokområde</b>			
Värde	ca.	100	°C
<b>Smältpunkt/fryspunkt</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Sönderdelningstemperatur</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Flampunkt</b>			
Värde	65	- 68	°C
Metod	sluten degel		
<b>Tändtemperatur</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Oxiderande egenskaper</b>			
Ej tillämplig			
<b>Brandfarlighet</b>			
Ej tillämplig			
<b>Nedre explosionsgräns</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Övre explosionsgräns</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Ångtryck</b>			
Värde	<	100	hPa
Referenstemperatur		50	°C
<b>Relativ ångdensitet</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Relativ densitet</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Densitet</b>			
Värde	1,05	- 1,10	g/ml
Referenstemperatur		20	°C
Metod	DIN 51757		
<b>Löslighet i vatten</b>			

**Handelsnamn:** einza Lawinit 2-K-PU Satin, weiß / Basis 1 Härter

**Produkt-Nr.:** 0026663

**Aktuell version:** 3.0.0, upplagd den: 03.01.2024

**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 22.05.2023

**Region:** SE

Noter	blandbar
<b>Löslighet</b>	
Inga tillgängliga data	
<b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)</b>	
Inga tillgängliga data	
<b>Kinematisk viskositet</b>	
Värde	80 - 90 mPa*s
Referenstemperatur	20 °C
Metod	DIN 53019
<b>Separeringsprov på lösningsmedel</b>	
Ej tillämplig	
<b>Partikelegenskaper</b>	
Inga tillgängliga data	

## 9.2 Annan information

<b>Övrig information</b>
Information saknas.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produkten reagerar långsamt med vatten och bildar koldioxid.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se avsnitt 7).

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Hålles åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliska ämnen, starka syror, aminer, alkoholer och vatten. I slutna behållare kan ett övertryck bildas som kan deformera behållaren och i värsta fall leda till att den spricker.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme, öppen låga och annan antändningsorsak.

### 10.5 Oförenliga material

Okontrollerade exoterma (värmeutvecklande) reaktioner sker med aminer och alkoholer.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid exponering för höga temperaturer kan hälsofarliga sönderdelningsprodukter bildas. Aminer; Alkoholer; Vätecyanide (HCN); monomera isocyanater

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

<b>Akut oral toxicitet</b>	
Inga tillgängliga data	
<b>Akut dermal toxicitet</b>	
Inga tillgängliga data	
<b>Akut inhalativ toxicitet (beräkningsresultat blandningens ATE)</b>	
<b>Nr</b>	<b>Produktens namn</b>
1	einza Lawinit 2-K-PU Satin, weiß / Basis 1 Härter
ATE (Blandning)	16,9231 mg/l
Exponeringsväg / fysik. form	Ånga
Metod	Beräkningsmetod enl. förordning (EG) 1272/2008 (CLP), bilaga I, del 3, avsnitt 3.1.3.6.
<b>Akut inhalativ toxicitet</b>	
Inga tillgängliga data	
<b>Frätande/irriterande på huden</b>	

**Handelsnamn:** einza Lawinit 2-K-PU Satin, weiß / Basis 1 Härter

**Produkt-Nr.:** 0026663

**Aktuell version:** 3.0.0, upplagd den: 03.01.2024

**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 22.05.2023

**Region:** SE

Inga tillgängliga data
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>
Inga tillgängliga data
<b>Luftvägs-/hudsensibilisering</b>
Inga tillgängliga data
<b>Mutagenitet i könsceller</b>
Inga tillgängliga data
<b>Reproduktionstoxicitet</b>
Inga tillgängliga data
<b>Cancerogenitet</b>
Inga tillgängliga data
<b>Specifik organtoxicitet – enstaka exponering</b>
Inga tillgängliga data
<b>Specifik organtoxicitet – upprepad exponering</b>
Inga tillgängliga data
<b>Fara vid aspiration</b>
Inga tillgängliga data
<b>Födröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering</b>
<p>Exponering för lösningsmedelsångor som överskrider hygieniska gränsvärdet kan orsaka allvarliga hälsoeffekter såsom irritation av slemhinnor och andningsvägar och ge skadliga effekter på njurar, lever och centrala nervsystemet. Andra symptom kan vara huvudvärk, yrsel, utmattning, muskelsvaghet, dåsighet, och i extrema fall medvetslöshet.</p> <p>Lösningsmedel kan ge upphov till vissa av ovanstående effekter genom hudabsorption. Upprepad och långvarig kontakt med beredningen kan avfetta huden och ge upphov till kontakteksem och absorption genom huden. Stänk i ögonen kan orsaka irritation och övergående synrubbnig. Baserat på egenskaper för isocyanatföreningar och beaktandet av toxikologi för liknande produkter, kan denna produkt orsaka akut irritation och/eller överkänslighet i luftvägarna med astmaliknande besvär som t ex väsande andning och tryck över bröstet.</p>

## 11.2 Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

Information saknas.

### Övrig information

Information saknas.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

<b>Fisktoxicitet (akut)</b>
Inga tillgängliga data
<b>Fisktoxicitet (kronisk)</b>
Inga tillgängliga data
<b>Toxicitet för vattenloppa (akut)</b>
Inga tillgängliga data
<b>Toxicitet för vattenloppa (kronisk)</b>
Inga tillgängliga data
<b>Algtoxicitet (akut)</b>
Inga tillgängliga data
<b>Algtoxicitet (kronisk)</b>
Inga tillgängliga data
<b>Bakterietoxicitet</b>
Inga tillgängliga data

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**Handelsnamn:** einza Lawinit 2-K-PU Satin, weiß / Basis 1 Härter

**Produkt-Nr.:** 0026663

**Aktuell version:** 3.0.0, upplagd den: 03.01.2024

**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 22.05.2023

**Region:** SE

Information saknas.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Information saknas.

### 12.4 Rörligheten i jord

Information saknas.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	
PBT-bedömning	Beståndsdelarna i produkterna gäller inte som PBT.
vPvB-bedömning	Beståndsdelarna i produkterna gäller inte som vPvB.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Information saknas.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Information saknas.

### 12.8 Annan information

Annan information
Förhindra utsläpp till avlopp och vattendrag.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Produkt**

Avfallskod 08 01 11\* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

De angivna avfallskodnumren enligt den europeiska avfallskatalogen gäller som rekommendation. Slutgiltigt fastställande måste göras i samråd med regionalt avfallshandlingsbolag.

Bortskaffandet skall genomföras enligt gällande föreskrifter efter samråd med behöriga, lokala myndigheter och avfallshandlaren i en lämplig och godkänd anläggning.

**Förpackning**

Rester i tömda förpackningar ska oskadliggöras med lämpligt medel (se under rubrik 6); Förpackningarna måste vara helt tömda och ska avfallshandteras i enlighet med lagstadgade bestämmelser. Förpackningar som inte kan tömmas måste avfallshandteras i enlighet med det lokala avfallshandlingsbolaget. Väl tömda förpackningar lämnas till återvinning.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

Produkten omfattas inte av ADR/RID/ADN-föreskrifterna.

### 14.2 Transport IMDG

Produkten omfattas inte av IMDG-föreskrifterna.

### 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Produkten omfattas inte av ICAO-TI/IATA-föreskrifterna.

### 14.4 Annan information

Information saknas.

### 14.5 Miljöfaror

Information om miljöfara, om tillämpligt, se 14.1 - 14.3.

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Lokala transporter på användarens anläggning: Transportera produkten i slutna och säkrade behållare i upprätt läge. De personer som transporterar produkten, ska vara förtrogna med rutiner för vad som ska göras i händelse av en olycka eller ett spill.

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej relevant



**Handelsnamn:** einza Lawinit 2-K-PU Satin, weiß / Basis 1 Härter

**Produkt-Nr.:** 0026663

**Aktuell version:** 3.0.0, upplagd den: 03.01.2024

**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 22.05.2023

**Region:** SE

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### EU-bestämmelser

##### **Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XIV (Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd)**

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget/inga ämne(n) som enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006, bilaga XIV kräver tillstånd.

##### **Reach, Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC)**

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget ämne resp. inga ämnen som enligt artikel 57 i kombination med artikel 59 i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 kommer i fråga för att införas i bilaga XIV (förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs).

##### **Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XVII: Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor**

Produkten omfattas av REACH-förordning (EG) 1907/2006, bilaga XVII.

Nr 3

Produkten innehåller följande ämne(n) som lyder under REACH-förordningen (EG) 1907/2006 bilaga XVII.

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.	Nr
1	hexametylen-1,6-diisocyanat	822-06-0	212-485-8	75

##### **Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår**

Produkten omfattas inte av bilaga I, del 1 eller 2.

##### **Direktiv 2004/42/EG om begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar förorsakade av användning av organiska lösningsmedel i vissa färger och lacker samt produkter för fordonsreparationslackering**

VOC-gränsvärde enl. direktiv 2004/42/EG, bilaga II, kategori: j, typ: Wb =140 g/l

Max. VOC-värde för användningsklar produkt = < 140 g/l

#### Nationella föreskrifter

##### **Andra nationella bestämmelser**

Nationella regler för hantering av och användning av farliga ämnen samt användning av personlig skyddsutrustning ska beaktas.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte genomförts för föreliggande blandning.

## AVSNITT 16: Annan information

##### **Källor till data som använts vid sammanställningen av databladet:**

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i den gällande versionen.

Datakällor som har använts för att fastställa fysikaliska, toxikologiska och ekotoxikologiska data, anges direkt i resp. avsnitt.

Direktiv 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationella listor över luftgränsvärden i den gällande versionen.

Transportföreskrifter enl. ADR, RID, IMDG, IATA i den gällande versionen.

##### **Utfärdare av säkerhetsdatabladet**

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produkttegenskaper.

Upphovsrättsligt skyddat dokument. Ändringar eller mångfaldigande kräver uttryckligt tillstånd från UMCO GmbH.

Prod-ID 793907