



## Säkerhetsdatablad enligt rådets förordning (EG) nr 1907/2006

Sidan 1 / 21

Loctite 518

SDB-nr : 153476  
V006.0

Reviderat den: 03.04.2019

Utskriftsdatum: 24.02.2020

Ersätter version från: 07.06.2017

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Loctite 518

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

Avsedd användning:

Anaeroblim

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Henkel Norden AB

Box 120 80

102 22 STOCKHOLM

Sverige

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

ua-productsafety.norden@henkel.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 10 480 7500 (kontorstid)

+46 (0)10 456 6700

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (CLP):

Ögonirritation	Kategori 2
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.	
Irriterande på huden	Kategori 2
H315 Irriterar huden.	
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering	Kategori 3
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.	
Target organ: Luftvägsirritation	
Långvariga faror för vattenmiljön	Kategori 3
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.	

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkningsuppgifter (CLP):

**Faropiktogram:****Innehåller**

Akrylsyra

Kumenväteperoxid

**Signalord:**

Varning

**Faroangivelse:**

H315 Irriterar huden.  
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Ytterligare uppgifter**

Innehåller 2-Hydroxietylmetakrylat; 1-acetyl-2-fenylhydrazin; LIMONEN. Kan orsaka en allergisk reaktion.

**Skyddsangivelse:**

\*\*\*Endast för konsumentmarknaden: P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P501 Bortskaffa avfall och rester enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.\*\*\*

**Skyddsangivelse:  
Förebyggande**

P261 Undvik att andas in ångor.  
 P273 Undvik utsläpp till miljön.

**Skyddsangivelse:  
Åtgärder**

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.  
 P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

**2.3. Andra faror**

Ej frätande på ögonen enligt testmetod OECD 438 eller baserat på analogi med liknande produkter som testats.

Ej frätande på huden enligt in vitro-testmetod, B.40 hudkorrosivitet: test med modell av human hud, motsvarande testmetod OECD 431 eller baserat på analogi med liknande produkter som testats.

Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**
**3.2 Blandningar**

## Angivande av ämnena enligt CLP (EG) nr 1272/2008:

Farliga komponenter CAS-nr.	EG-nummer REACH- Registreringsnum- mer	Halt	Klassificering
Akrylsyra 79-10-7	201-177-9 01-2119452449-31	1- < 5 %	STOT SE 3 H335 Aquatic Chronic 2 H411 Aquatic Acute 1 H400 Acute Tox. 4; Inandning H332 Acute Tox. 4; Oral H302 Flam. Liq. 3 H226 Skin Corr. 1A H314 Acute Tox. 4; hudrelaterad H312
Kumenväteperoxid 80-15-9	201-254-7 01-2119475796-19	1- < 3 %	Acute Tox. 4; hudrelaterad H312 STOT RE 2 H373 Acute Tox. 4; Oral H302 Org. Perox. E H242 Acute Tox. 3; Inandning H331 Aquatic Chronic 2 H411 Skin Corr. 1B H314
1,2-Etandiol 107-21-1	203-473-3 01-2119456816-28	1- < 5 %	Acute Tox. 4; Oral H302 STOT RE 2; Oral H373
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	212-782-2 01-2119490169-29	0,1- < 1 %	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319
1-acetyl-2-fenylhydrazin 114-83-0	204-055-3	0,1- < 1 %	Acute Tox. 3; Oral H301 Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3; Inandning H335 Carc. 2 H351
LIMONEN 5989-27-5	205-341-0, 227- 813-5 01-2119529223-47	0,1- < 1 %	Flam. Liq. 3 H226 Skin Irrit. 2 H315 Asp. Tox. 1 H304 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 1 H410 Aquatic Acute 1 H400
Metakrylsyra 79-41-4	201-204-4 01-2119463884-26	0,1- < 1 %	Acute Tox. 4 H302 Acute Tox. 3 H311 Acute Tox. 4

			H332 Skin Corr. 1A H314 Eye Dam. 1 H318 STOT SE 3 H335
--	--	--	--

För fullständig ordalydelse av H-angivelser och andra förkortningar, se rubrik 16 "Annan information".  
Ämnen utan klassificering kan ha arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden inom gemenskapen.

#### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

##### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation:

Uppsök frisk luft. Sök läkare om symtomen kvarstår.

Hudkontakt:

Skölj med rinnande vatten, tvätta med tvål.

Kontakta läkare.

Ögonkontakt:

Skölj i rinnande vatten (i 10 minuter), konsultera eventuellt läkare.

Förtäring:

Skölj munnen, drick 1-2 glas vatten, framkalla ej kräkning, sök läkare.

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

LUFTVÄGAR: Irritation, hosta, andnöd, tryck över bröstet.

ÖGON: Irritation, konjunktivit (ögoninflammation).

HUD: Rodnad, inflammation.

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

Se punkt: Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

##### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:**

Koldioxid, skum, pulver.

**Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:**

Högtrycksvattenstråle

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

I händelse av brand kan kolmonoxid (CO), koldioxid (CO<sub>2</sub>) och kväveoxider (NO<sub>x</sub>) frigöras.

Utsätt ej för direkt hetta.

##### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd inbyggd andningsapparat och fullständig skyddsklädsel, t.ex. larmställ.

**Tilläggsinformation:**

Kyl ner behållare i farozonen med spolande vatten.

#### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Undvik ögon- och hudkontakt.

Sörj för tillräcklig ventilation.

Använd skyddsutrustning.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Mindre spill tas upp med pappersduk och placeras i avfallsbehållare.

Större spill vallas in med sand, jord eller liknande material och samlas upp i slutna behållare för vidare destruktion.

Kontaminerat material tas om hand enligt punkt 13.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Beakta råd i avsnitt 8.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Använd endast på väl ventilerade platser.

Undvik upprepad eller långvarig kontakt med huden för att begränsa allergirisken

Beakta råd i avsnitt 8.

Allmänna hygieniska åtgärder:

Sörj för god industrihygien

Tvätta händerna före raster och efter arbetets slut.

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

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

Se Technical Data Sheet

**7.3 Specifik slutanvändning**

Anaeroblim

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

Gäller för  
Sverige

Ingående ämnen [Reglerat ämne]	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Typvärde	Kortvarig exponeringskategori / Anmärkning	Rättslig grund
Akrylsyra 79-10-7 [AKRYLSYRA, PROP-2-ENSYRA]	10	29	Nivågränsvärde	Riktgivande	ECTLV
Akrylsyra 79-10-7 [AKRYLSYRA, PROP-2-ENSYRA]	20	59	Korttidsvärde:	Riktgivande	ECTLV
Akrylsyra 79-10-7 [AKRYLSYRA]	20	59	Takgränsvärde:		SWO
Akrylsyra 79-10-7 [AKRYLSYRA]	10	29	Nivågränsvärde		SWO
1,2-Etandiol 107-21-1 [ETYLENGLYKOL]	40	104	Korttidsvärde:	Riktgivande	ECTLV
1,2-Etandiol 107-21-1 [ETYLENGLYKOL]	20	52	Nivågränsvärde	Riktgivande	ECTLV
1,2-Etandiol 107-21-1 [ETYLENGLYKOL]			Beteckning för huden	Kan absorberas genom huden	SWO
1,2-Etandiol 107-21-1 [ETYLENGLYKOL]	10	25	Nivågränsvärde		SWO
1,2-Etandiol 107-21-1 [ETYLENGLYKOL]	40	104	Takgränsvärde:		SWO
Metakrylsyra 79-41-4 [METAKRYLSYRA]	20	70	Nivågränsvärde		SWO
Metakrylsyra 79-41-4 [METAKRYLSYRA]	30	100	Korttidsvärde		SWO
LIMONEN 5989-27-5 [LIMONEN (JFR TERPENER)]	25	150	Nivågränsvärde		SWO
LIMONEN 5989-27-5 [LIMONEN (JFR TERPENER)]	50	300	Korttidsvärde		SWO
LIMONEN 5989-27-5 [TERPENER]	25	150	Nivågränsvärde		SWO
LIMONEN 5989-27-5 [TERPENER]	50	300	Korttidsvärde		SWO

**Predicted No-Effect Concentration (PNEC):**

Namn i förteckningen	Environmental Compartment	Exponeringstid	Värde				Anmärkningar
			mg/l	ppm	mg/kg	övrigt	
Akrylsyra 79-10-7	Sötvatten		0,003 mg/L				
Akrylsyra 79-10-7	Havsvatten		0,0003 mg/L				
Akrylsyra 79-10-7	vatten (tillfälliga utsläpp)		0,0013 mg/L				
Akrylsyra 79-10-7	Avloppsreningsverk		0,9 mg/L				
Akrylsyra 79-10-7	Sediment (sötvatten)				0,0236 mg/kg		
Akrylsyra 79-10-7	Sediment (havsvatten)				0,00236 mg/kg		
Akrylsyra 79-10-7	Mark				1 mg/kg		
Akrylsyra 79-10-7	oral				0,03 g/kg		
Akrylsyra 79-10-7	Rovdjur				0,03 g/kg		
Akrylsyra 79-10-7	Luft						
Kumenväteperoxid 80-15-9	Sötvatten		0,0031 mg/L				
Kumenväteperoxid 80-15-9	Havsvatten		0,00031 mg/L				
Kumenväteperoxid 80-15-9	vatten (tillfälliga utsläpp)		0,031 mg/L				
Kumenväteperoxid 80-15-9	Avloppsreningsverk		0,35 mg/L				
Kumenväteperoxid 80-15-9	Sediment (sötvatten)				0,023 mg/kg		
Kumenväteperoxid 80-15-9	Sediment (havsvatten)				0,0023 mg/kg		
Kumenväteperoxid 80-15-9	Mark				0,0029 mg/kg		
1,2-Etandiol 107-21-1	Sötvatten		10 mg/L				
1,2-Etandiol 107-21-1	Havsvatten		1 mg/L				
1,2-Etandiol 107-21-1	vatten (tillfälliga utsläpp)		10 mg/L				
1,2-Etandiol 107-21-1	Avloppsreningsverk		199,5 mg/L				
1,2-Etandiol 107-21-1	Sediment (sötvatten)				37 mg/kg		
1,2-Etandiol 107-21-1	Sediment (havsvatten)				3,7 mg/kg		
1,2-Etandiol 107-21-1	Luft						
1,2-Etandiol 107-21-1	Mark				1,53 mg/kg		
1,2-Etandiol 107-21-1	Rovdjur						
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	Sötvatten		0,482 mg/L				
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	Havsvatten		0,482 mg/L				
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	Avloppsreningsverk		10 mg/L				
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	vatten (tillfälliga utsläpp)		1 mg/L				
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	Sediment (sötvatten)				3,79 mg/kg		
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	Sediment (havsvatten)				3,79 mg/kg		
2-Hydroxietylmetakrylat	Mark				0,476		

---

868-77-9					mg/kg		
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	Rovdjur						
Metakrylsyra 79-41-4	Sötvatten		0,82 mg/L				
Metakrylsyra 79-41-4	Havsvatten		0,82 mg/L				
Metakrylsyra 79-41-4	Avloppsrenings verk		10 mg/L				
Metakrylsyra 79-41-4	vatten (tillfälliga utsläpp)		0,82 mg/L				
Metakrylsyra 79-41-4	Mark				1,2 mg/kg		



**Derived No-Effect Level (DNEL):**

Namn i förteckningen	Application Area	Exponeringsväg	Health Effect	Exposure Time	Värde	Anmärkningar
Akrylsyra 79-10-7	Arbetare	inhalation	lånvarig exponering - lokala effekter		30 mg/m <sup>3</sup>	
Akrylsyra 79-10-7	Arbetare	inhalation	akut/korttidsexponering - lokala effekter		30 mg/m <sup>3</sup>	
Akrylsyra 79-10-7	Arbetare	dermal	akut/korttidsexponering - lokala effekter		1 mg/cm <sup>2</sup>	
Akrylsyra 79-10-7	allmänna befolkningen	dermal	akut/korttidsexponering - lokala effekter		1 mg/cm <sup>2</sup>	
Akrylsyra 79-10-7	allmänna befolkningen	inhalation	akut/korttidsexponering - lokala effekter		3,6 mg/m <sup>3</sup>	
Akrylsyra 79-10-7	allmänna befolkningen	inhalation	lånvarig exponering - lokala effekter		3,6 mg/m <sup>3</sup>	
Kumenväteperoxid 80-15-9	Arbetare	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		6 mg/m <sup>3</sup>	
1,2-Etandiol 107-21-1	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		106 mg/kg	
1,2-Etandiol 107-21-1	Arbetare	inhalation	lånvarig exponering - lokala effekter		35 mg/m <sup>3</sup>	
1,2-Etandiol 107-21-1	allmänna befolkningen	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		53 mg/kg	
1,2-Etandiol 107-21-1	allmänna befolkningen	inhalation	lånvarig exponering - lokala effekter		7 mg/m <sup>3</sup>	
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		1,3 mg/kg	
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	Arbetare	Inandning	långvarig exponering - systemiska effekter		4,9 mg/m <sup>3</sup>	
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	allmänna befolkningen	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		0,83 mg/kg	
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	allmänna befolkningen	Inandning	långvarig exponering - systemiska effekter		2,9 mg/m <sup>3</sup>	
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	allmänna befolkningen	oral	långvarig exponering - systemiska effekter		0,83 mg/kg	
Metakrylsyra 79-41-4	Arbetare	Inandning	lånvarig exponering - lokala effekter		88 mg/m <sup>3</sup>	
Metakrylsyra 79-41-4	Arbetare	Inandning	långvarig exponering - systemiska effekter		29,6 mg/m <sup>3</sup>	
Metakrylsyra 79-41-4	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		4,25 mg/kg	
Metakrylsyra 79-41-4	allmänna befolkningen	Inandning	lånvarig exponering - lokala effekter		6,55 mg/m <sup>3</sup>	
Metakrylsyra	allmänna	Inandning	långvarig		6,3 mg/m <sup>3</sup>	

79-41-4	befolkningen		exponering - systemiska effekter			
Metakrylsyra 79-41-4	allmänna befolkningen	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		2,55 mg/kg	

**Biologiska gränsvärden:**

inga

**8.2 Begränsning av exponeringen:**

Anvisningar för utformning av tekniska anläggningar:  
Sörj för god ventilation.

**Andningsskydd:**

Sörj för god ventilation.

En godkänd mask eller respirator utrustad med ett filter lämpligt för organiska ångor skall användas om produkten används i ett dåligt ventilerat utrymme

Filtertyp: A (EN 14387)

**Handskydd:**

Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374). Lämpliga material vid kortvarig kontakt eller stänk (Rekommendation: Lägst Skyddsklass 2, motsvarar > 30 minuters permeationstid enligt EN 374): Nitrilgummi (NBR; >= 0,4 mm tjocklek). Lämpliga material även vid längre, direkt kontakt (Rekommendation: Skyddsklass 6, motsvarar > 480 minuters permeationstid enligt EN 374): Nitrilgummi (NBR; >= 0,4 mm tjocklek). Uppgifterna grundar sig på litteraturangivelser och information från handsktillverkare, eller så är de härledda från studier av liknande ämnen. Iakttäta att på grund av alla påverkande faktorer (t.ex. temperatur) så kan användningstiden för skyddshandskar mot kemikalier i praktiken vara betydligt kortare än den som fastställts enligt EN 374. Byt ut handskarna vid nötning.

**Ögonskydd:**

Skyddsglasögon med sidoskydd eller kemikaliesäkra glasögon skall bäras om risk för stänk finns.

Skyddande ögonutrustning ska uppfylla EN166.

**Kroppsskydd:**

Använd lämpliga skyddskläder.

Skyddskläder skall uppfylla EN 14605 för vätskestänk eller EN 13982 för damm.

**Rekommenderad personlig skyddsutrustning:**

Den information som tillhandahålls för personlig skyddsutrustning är endast för handledning. En fullständig riskbedömning bör genomföras innan du använder denna produkt för att bestämma lämplig personlig skyddsutrustning för att passa lokala förhållanden. Personlig skyddsutrustning skall överensstämma med relevant EN-standard.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Utseende	Gel
Lukt	Röd
Lukttröskel	Mild
	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
pH-värde	Ej tillämpligt.
Smältpunkt	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Stelningstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Initial kokpunkt	> 150 °C (> 302 °F)
Flampunkt	> 100,00 °C (> 212 °F); Tagliabue closed cup
Avdunstningshastighet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Brandfarlighet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Explosionsgräns	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Ångtryck (27 °C (80.6 °F))	< 10 mm hg

Ångtryck (50 °C (122 °F))	< 300 mbar
Relativ ångdensitet:	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Densitet (80 °F (26.7 °C))	1,1 g/cm <sup>3</sup>
Skrymdensitet (skakdensitet, volymvikt)	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Löslighet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Löslighet, kvalitativ (lösningsm: Vatten)	svag
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Självtändningstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Sönderfallstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Viskositet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Viskositet (kinematisk)	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Explosiva egenskaper	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Oxiderande egenskaper	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

## 9.2 Annan information

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reagerar med starka oxidationsmedel.  
Reagerar med starka syror.  
Reducerande ämnen.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Se avsnitt reaktivitet

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen sönderdelning vid avsedd användning.

### 10.5. Oförenliga material

Se avsnitt reaktivitet.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Koloxider  
Svaveloxider  
Kväveoxider  
Retande organiska ångor.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet - förtäring:

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	art	Metod
Akrylsyra 79-10-7	LD50	1.500 mg/kg	Råtta	BASF Test
Kumenväteperoxid 80-15-9	LD50	550 mg/kg	Råtta	ospecificerad
1,2-Etandiol 107-21-1	Acute toxicity estimate (ATE)	500 mg/kg		Expertbedömning
1,2-Etandiol 107-21-1	LD50	7.712 mg/kg	Råtta	ospecificerad
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	LD50	> 5.000 mg/kg	Råtta	ospecificerad
1-acetyl-2-fenylhydrazin 114-83-0	LD50	270 mg/kg	Råtta	ospecificerad
LIMONEN 5989-27-5	LD50	> 5.000 mg/kg	Råtta	ospecificerad
Metakrylsyra 79-41-4	LD50	1.320 mg/kg	Råtta	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

#### Akut toxicitet - kontakt med hud:

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	art	Metod
Akrylsyra 79-10-7	Acute toxicity estimate (ATE)	1.100 mg/kg		Expertbedömning
Akrylsyra 79-10-7	LD50	> 2.000 mg/kg	Kanin	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Kumenväteperoxid 80-15-9	LD50	1.200 - 1.520 mg/kg		ospecificerad
1,2-Etandiol 107-21-1	LD50	10.600 mg/kg	Kanin	ospecificerad
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	LD50	> 5.000 mg/kg	Kanin	ospecificerad
LIMONEN 5989-27-5	LD50	> 5.000 mg/kg	Kanin	ospecificerad
Metakrylsyra 79-41-4	LD50	500 - 1.000 mg/kg	Kanin	Dermal toxicitet Screening

**Akut toxicitet - inandning:**

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Test miljö	Exponeringstid	art	Metod
Akrylsyra 79-10-7	LC50	> 5,1 mg/L	ånga	4 h	Råtta	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Akrylsyra 79-10-7	Acute toxicity estimate (ATE)	11 mg/L	ånga			Expertbedömning
Metakrylsyra 79-41-4	LC50	> 3,6 mg/L	damm och dimma	4 h	Råtta	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

**Frätande/irriterande på huden:**

Ej frätande på huden enligt in vitro-testmetod, B.40 hudkorrosivitet: test med modell av human hud, motsvarande testmetod OECD 431 eller baserat på analogi med liknande produkter som testats.

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Exponeringstid	art	Metod
Akrylsyra 79-10-7	Starkt frätande.	3 min	Kanin	OECD Guideline 404 (Akut dermal irritation/korrosion)
Kumenväteperoxid 80-15-9	Frätande		Kanin	Draize test
1,2-Etandiol 107-21-1	inte irriterande	20 h	Kanin	BASF Test
LIMONEN 5989-27-5	måttlig irritation	4 h	Kanin	OECD Guideline 404 (Akut dermal irritation/korrosion)
Metakrylsyra 79-41-4	Frätande	3 min	Kanin	OECD Guideline 404 (Akut dermal irritation/korrosion)

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:**

Ej frätande på ögonen enligt testmetod OECD 438 eller baserat på analogi med liknande produkter som testats.

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Exponeringstid	art	Metod
Akrylsyra 79-10-7	Frätande	21 d	Kanin	BASF Test
1,2-Etandiol 107-21-1	inte irriterande		Kanin	BASF Test
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	Irriterande.		Kanin	Draize test
Metakrylsyra 79-41-4	Frätande		Kanin	Draize test

**Luftvägs-/hudsensibilisering:**

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Testtyp	art	Metod
Akrylsyra 79-10-7	icke sensibiliserande	Skin painting test	Marsvin	ospecificerad
1,2-Etandiol 107-21-1	icke sensibiliserande	Marsvin maximeringstest	Marsvin	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
LIMONEN 5989-27-5	sensibiliserande	Mus Lokal Lymfknot Test (LLNA)	Mus	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)
Metakrylsyra 79-41-4	icke sensibiliserande	Buehlers test	Marsvin	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

**Mutagenitet i könsceller:**

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Typ av studie / Administreringsväg	Metabolisk aktivering / Exponeringstid	art	Metod
Akrylsyra 79-10-7	Negativ	genmutationstest i däggdjursceller	vid och utan		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
Akrylsyra 79-10-7	Negativ	DNA damage and repair assay, UDS in mammalian cells in vitro	without		OECD Guideline 482 (Genetic Toxicology: DNA Damage and Repair, Unscheduled DNA Synthesis in Mammalian Cells In Vitro)
Kumenväteperoxid 80-15-9	Positiv	Bateriell test av återmutation (Ames test)	utan		OECD Guideline 471 (Bateriell omvänd mutationstest)
1,2-Etandiol 107-21-1	Negativ	Bateriell test av återmutation (Ames test)	vid och utan		OECD Guideline 471 (Bateriell omvänd mutationstest)
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	Negativ	Bateriell test av återmutation (Ames test)	vid och utan		OECD Guideline 471 (Bateriell omvänd mutationstest)
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	Positiv	in vitro kromosomavvikelse stest i däggdjur	vid och utan		OECD Guideline 473 ( In vitro av kromosomavvikelser hos däggdjur)
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	Negativ	genmutationstest i däggdjursceller	vid och utan		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	Negativ	Bateriell test av återmutation (Ames test)	vid och utan		OECD Guideline 472 (Genetic Toxicology: Escherichia coli, Reverse Mutation Assay)
Metakrylsyra 79-41-4	Negativ	Bateriell test av återmutation (Ames test)	vid och utan		OECD Guideline 471 (Bateriell omvänd mutationstest)
Akrylsyra 79-10-7	Negativ	oral: sondmatning		Råtta	OECD Guideline 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)
Kumenväteperoxid 80-15-9	Negativ	dermal		Mus	ospecificerad
1,2-Etandiol 107-21-1	Negativ	oral: foder		Råtta	Chromosome Aberration Test
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	Negativ	oral: sondmatning		Råtta	OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)
Metakrylsyra 79-41-4	Negativ	Inhalering		Mus	OECD Guideline 478 (Genetic Toxicology: Rodent Dominant Lethal Test)

**Cancerogenitet**

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponeringsv äg	Exponering stid / Behandlings frekvens	art	Kön	Metod
Akrylsyra 79-10-7		oral: dricksvatten	26 (males) - 28 (females) month continuously	Råtta	Hane/Hona	OECD Guideline 451 (Carcinogenicity Studies)
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9		inhalation	102 weeks 6 hours/day, 5 days/week	Råtta	Hona	OECD Guideline 451 (Carcinogenicity Studies)
Metakrylsyra 79-41-4	inte cancerframkallan de	inhalation	2 y	Mus	Hane/Hona	OECD Guideline 451 (Carcinogenicity Studies)

**Reproduktionstoxicitet:**

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat / Värde	Testtyp	Exponering sväg	art	Metod
Akrylsyra 79-10-7	NOAEL P 240 mg/kg NOAEL F2 53 mg/L		oral: dricksvatten	Råtta	OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	NOAEL P >= 1.000 mg/kg NOAEL F1 >= 1.000 mg/kg	screening	oral: sondmatning	Råtta	OECD Combined Repeated Dose and Reproductive / Developmental Toxicity Screening Test (Precursor Protocol of GL 422)
Metakrylsyra 79-41-4	NOAEL P 50 mg/kg NOAEL F1 400 mg/kg NOAEL F2 400 mg/kg	Two generation study	oral: sondmatning	Råtta	OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:**

Inga data tillgängliga.

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering::**

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat / Värde	Exponering sväg	Exponeringstid / Exponeringsfrekvens	art	Metod
Kumenväteperoxid 80-15-9		Inhalering : Aerosol	6 h/d 5 d/w	Råtta	ospecificerad
1,2-Etandiol 107-21-1	NOAEL 150 mg/kg	oral: foder	16 w daily	Råtta	OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	NOAEL 100 mg/kg	oral: sondmatning	once daily	Råtta	OECD Guideline 422 (Kombinerad toxicitetstudie med Reproduktion/ Utvecklingstoxicitet Screening Test)

**Fara vid aspiration:**

Inga data tillgängliga.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### Allmänna uppgifter om ekologi:

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

### 12.1. Toxicitet

#### Toxicitet (Fisk):

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Akrylsyra 79-10-7	LC50	27 mg/L	96 h	Salmo gairdneri (new name: Oncorhynchus mykiss)	EPA OTS 797.1400 (Fish Acute Toxicity Test)
Kumenväteperoxid 80-15-9	LC50	3,9 mg/L	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
1,2-Etandiol 107-21-1	LC50	72.860 mg/L	96 h	Pimephales promelas	EPA-660 (Methods for Acute Toxicity Tests with Fish, Macroinvertebrates and Amphibians)
1,2-Etandiol 107-21-1	NOEC	15.380 mg/L	7 d	Pimephales promelas	annan riktlinje:
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	LC50	> 100 mg/L	96 h	Oryzias latipes	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
LIMONEN 5989-27-5	LC50	0,702 mg/L	96 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Metakrylsyra 79-41-4	LC50	85 mg/L	96 h	Salmo gairdneri (new name: Oncorhynchus mykiss)	EPA OTS 797.1400 (Fish Acute Toxicity Test)

#### Toxicitet (Daphnia):

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Akrylsyra 79-10-7	EC50	95 mg/L	48 h	Daphnia magna	EPA OTS 797.1300 (Aquatic Invertebrate Acute Toxicity Test, Freshwater Daphnids)
Kumenväteperoxid 80-15-9	EC50	18 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)
1,2-Etandiol 107-21-1	EC50	> 100 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	EC50	380 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)
LIMONEN 5989-27-5	EC50	0,577 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)
Metakrylsyra 79-41-4	EC50	> 130 mg/L	48 h	Daphnia magna	EPA OTS 797.1300 (Aquatic Invertebrate Acute Toxicity Test, Freshwater Daphnids)

#### Kronisk toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Akrylsyra 79-10-7	NOEC	19 mg/L	21 d	Daphnia magna	EPA OTS 797.1330 (Daphnid Chronic Toxicity Test)
1,2-Etandiol 107-21-1	NOEC	8.590 mg/L	7 d	Ceriodaphnia dubia	annan riktlinje:
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	NOEC	24,1 mg/L	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
LIMONEN 5989-27-5	NOEC	0,08 mg/L	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)



**Toxicitet (Alger):**

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Akrylsyra 79-10-7	EC10	0,03 mg/L	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	EU Method C.3 (Algal Inhibition test)
Akrylsyra 79-10-7	EC50	0,13 mg/L	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	EU Method C.3 (Algal Inhibition test)
Kumenväteperoxid 80-15-9	ErC50	3,1 mg/L	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
1,2-Etandiol 107-21-1	EC50	> 6.500 - 13.000 mg/L	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
1,2-Etandiol 107-21-1	NOEC	> 100 mg/L	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	EC50	836 mg/L	72 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	NOEC	400 mg/L	72 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
LIMONEN 5989-27-5	EC50	0,32 mg/L	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
LIMONEN 5989-27-5	EC10	0,174 mg/L	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Metakrylsyra 79-41-4	NOEC	8,2 mg/L	72 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Metakrylsyra 79-41-4	EC50	45 mg/L	72 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

**Toxicitet för mikroorganismer**

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Akrylsyra 79-10-7	EC20	900 mg/L	30 min	activated sludge, domestic	ISO 8192 (Test for Inhibition of Oxygen Consumption by Activated Sludge)
Kumenväteperoxid 80-15-9	EC10	70 mg/L	30 min		ospecificerad
1,2-Etandiol 107-21-1	EC20	> 1.995 mg/L	30 min	activated sludge, domestic	ISO 8192 (Test for Inhibition of Oxygen Consumption by Activated Sludge)
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	EC0	> 3.000 mg/L	16 h	Pseudomonas fluorescens	annan riktlinje:
LIMONEN 5989-27-5	EC10	18 mg/L	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
Metakrylsyra 79-41-4	EC10	100 mg/L	17 h		ospecificerad

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet**

Produkten är inte biologiskt nedbrytbar.

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Testtyp	Nedbrytbarhet	Exponeringstid	Metod
Akrylsyra 79-10-7	naturligt biologiskt nedbrytbar	aerob	100 %	28 d	OECD Guideline 302 B (Inherent biodegradability: Zahn-Wellens/EMPA Test)
Akrylsyra 79-10-7	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	81 %	28 d	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)
Kumenväteperoxid 80-15-9		inga uppgifter	0 %	28 d	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)
1,2-Etandiol 107-21-1	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	90 - 100 %	10 d	OECD Guideline 301 A (new version) (Ready Biodegradability: DOC Die Away Test)
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	92 - 100 %	14 d	OECD Guideline 301 C (Ready Biodegradability: Modified MITI Test (I))
LIMONEN 5989-27-5	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	80 %	28 d	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)
Metakrylsyra 79-41-4	naturligt biologiskt nedbrytbar	aerob	100 %	14 d	OECD Guideline 302 B (Inherent biodegradability: Zahn-Wellens/EMPA Test)
Metakrylsyra 79-41-4	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	86 %	28 d	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga.

Farliga ämnen CAS-nr.	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Exponeringstid	Temperatur	art	Metod
Akrylsyra 79-10-7	3,16				QSAR (Quantitative Structure Activity Relationship)
Kumenväteperoxid 80-15-9	9,1			Beräkning	OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow-through Fish Test)

### 12.4. Rörligheten i jord

Härdade bindemedel är immobila.

Farliga ämnen CAS-nr.	LogPow	Temperatur	Metod
Akrylsyra 79-10-7	0,46	25 °C	OECD Guideline 107 (Fördelningskoefficient (n-oktanol/ vatten): skakkolvmetoden)
Kumenväteperoxid 80-15-9	2,16		ospecificerad
1,2-Etandiol 107-21-1	-1,36		QSAR (Quantitative Structure Activity Relationship)
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	0,42	25 °C	OECD Guideline 107 (Fördelningskoefficient (n-oktanol/ vatten): skakkolvmetoden)
1-acetyl-2-fenylhydrazin 114-83-0	0,74		ospecificerad
LIMONEN 5989-27-5	4,57		ospecificerad
Metakrylsyra 79-41-4	0,93	22 °C	OECD Guideline 107 (Fördelningskoefficient (n-oktanol/ vatten): skakkolvmetoden)

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

Farliga ämnen CAS-nr.	PBT / vPvB
Akrylsyra 79-10-7	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)
Kumenväteperoxid 80-15-9	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)
1,2-Etandiol 107-21-1	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)
2-Hydroxietylmetakrylat 868-77-9	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)
Metakrylsyra 79-41-4	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)

### 12.6. Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering av produkten:

Produkt deponeras enligt lokala och nationella lagar och förordningar.

Avfallsbidraget från denna produkt är ytterst obetydligt i förhållande till detaljen där den används

Samlas upp och lämnas till återvinningsföretag eller till godkänd destruktionsfirma.

Avfallshantering av ej rengjord förpackning:

Efter användning ska tuber, kartonger och flaskor som innehåller rester av produkt hanteras som kemiskt förorenat avfall och undanskaffas enligt lokala och nationella lagar och förordningar.

Avfallskod

08 04 09 rester av bindemedel och tätningsmedel som innehåller organiska lösningsmedel och andra farliga ämnen  
EAK-avfallskoderna är inte produkt- utan ursprungsrelaterade. Tillverkaren kan därför inte ange någon avfallskod för produkter som används inom olika branscher. De angivna koderna ska betraktas som en rekommendation för användaren.

**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1. FN-nummer**

ADR	Inget riskgods
RID	Inget riskgods
ADN	Inget riskgods
IMDG	Inget riskgods
IATA	Inget riskgods

**14.2. Officiell transportbenämning**

ADR	Inget riskgods
RID	Inget riskgods
ADN	Inget riskgods
IMDG	Inget riskgods
IATA	Inget riskgods

**14.3. Faroklass för transport**

ADR	Inget riskgods
RID	Inget riskgods
ADN	Inget riskgods
IMDG	Inget riskgods
IATA	Inget riskgods

**14.4. Förpackningsgrupp**

ADR	Inget riskgods
RID	Inget riskgods
ADN	Inget riskgods
IMDG	Inget riskgods
IATA	Inget riskgods

**14.5. Miljöfaror**

ADR	Ej tillämbart.
RID	Ej tillämbart.
ADN	Ej tillämbart.
IMDG	Ej tillämbart.
IATA	Ej tillämbart.

**14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder**

ADR	Ej tillämbart.
RID	Ej tillämbart.
ADN	Ej tillämbart.
IMDG	Ej tillämbart.
IATA	Ej tillämbart.

**14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

Ej tillämbart.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

VOC-innehåll < 5 %  
(EU)

**Hänvisning till härdade plaster:**

Observera Arbetsmiljöverkets gällande föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisker 37§ vid hantering av produkten.

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

En säkerhetsrapport har inte utförts.

**AVSNITT 16: Annan information**

Produktens märkning anges under avsnitt 2. Fullständig ordalydelse av alla förkortningar som angetts med koder i säkerhetsdatabladet:

- H226 Brandfarlig vätska och ånga.
- H242 Brandfarligt vid uppvärmning.
- H301 Giftigt vid förtäring.
- H302 Skadligt vid förtäring.
- H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- 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.
- H351 Misstänks kunna orsaka cancer.
- H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Övrig information:**

Detta säkerhetsdatablad har tillverkats för försäljning från Henkel till parter som köper från Henkel, baserat på förordning (EG) nr 1907/2006 och tillhandahåller information i enlighet med gällande bestämmelser i Europeiska unionen. I detta hänseende ges inget uttalande, garantier eller representation av något slag för att följa lagar eller andra författningar i någon annan jurisdiktion eller ett annat territorium än Europeiska unionen. Vid export till andra territorier än EU, vänligen kontakta respektive säkerhetsdatablad för berörda territorium för att säkerställa överensstämmelse eller kontakt med Henkels produktsäkerhets- och regleringsavdelning (ua-productsafety.de@henkel.com) före exportera till andra territorier än Europeiska unionen

"Angivelserna stöder sig på vår nuvarande kännedom och syftar på produkten i levererat tillstånd. De ska beskriva våra produkter med avseende på säkerhetskrav och har därför ej för avsikt att beskriva några produktspecifika egenskaper."

**Relevanta ändringar i detta säkerhetsdatablad är markerade med vertikala linjer i vänstra marginalen. Motsvarande text visas i annan färg på skuggat område.**