



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

Sidan 1 / 13

Loctite 7414 Bulk Torque Masque

SDB-nr : 310207  
V004.0

Reviderat den: 04.11.2015

Utskriftsdatum: 22.03.2016

Ersätter version från: 24.06.2015

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Loctite 7414 Bulk Torque Masque

#### Innehåller:

Xylen-isomerblandning

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

Avsedd användning:

Skyddad mot manipulation

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

Henkel Norden AB

Box 151 22

167 15 Bromma

SE

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

ua-productsafety.norden@henkel.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 10 480 7500 (kontorstid)

+46 8-33 12 31

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (CLP):

Lättantändliga vätskor	Kategori 3
H226 Brandfarlig vätska och ånga.	
Irriterande på huden	Kategori 2
H315 Irriterar huden.	
Ögonirritation	Kategori 2
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.	
Specifik organtoxicitet - upprepade exponeringar	Kategori 2
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.	

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkningsuppgifter (CLP):

## Faropiktogram:



## Signalord:

Varning

## Faroangivelse:

H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
 H315 Irriterar huden.  
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
 H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

## Ytterligare uppgifter

Innehåller Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Skyddsangivelse:  
Förebyggande

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra användningskällor. Rökning förbjuden.  
 P261 Undvik inandning av ångor.

Skyddsangivelse:  
Åtgärder

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

## 2.3. Andra faror

Inga vid avsedd användning.

## 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
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	215-535-7 01-2119488216-32	12,5- 20 %	Asp. Tox. 1 H304 Acute Tox. 4; Inandning H332 Acute Tox. 4; hudrelaterad H312 Skin Irrit. 2 H315 Flam. Liq. 3 H226 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335 STOT RE 2 H373
Etylbenzen 100-41-4	202-849-4 01-2119489370-35	1- < 5 %	Flam. Liq. 2 H225 Acute Tox. 4 H332 Asp. Tox. 1 H304 STOT RE 2 H373 Aquatic Chronic 3 H412
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3- propanediamine and 1,3-propanediamine 162627-17-0	01-2119970640-38	0,1- < 1 %	Skin Sens. 1 H317

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.  
Sök läkarvård om irritation kvarstår.

#### Ögonkontakt:

Skölj genast i rinnande vatten (i 10 minuter), konsultera specialist.

#### Förtäring:

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

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

HUD: Rodnad, inflammation.

ÖGON: Irritation, konjunktivit (ögoninflammation).

### 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:

Inga kända.

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

Ingen

Koloxider

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

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

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Sörj för tillräcklig ventilation.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avloppssystemet.

### 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.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta råd i avsnitt 8.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Använd endast på väl ventilerade platser.  
Undvik kontakt med ögonen och huden.  
Undvik upprepad eller långvarig kontakt med huden för att begränsa allergirisken  
Undvik öppen eld och antändningskällor.

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

Förvaras i ursprungsbehållare vid 8-21°C (46,4-69,8°F). Restmaterial får inte återföras till behållarna eftersom kontamination kan reducera bulkproduktens hållbarhet.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Skyddad mot manipulation

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

Gäller för  
SE

Ingående ämnen [Reglerat ämne]	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Typvärde	Kortvarig exponeringskategori / Anmärkning	Rättslig grund
Xylen-isomerblandning 1330-20-7 [XYLEN, ALLA ISOMERER]	50	221	Nivågränsvärde	Riktgivande	ECLTV
Xylen-isomerblandning 1330-20-7 [XYLEN, ALLA ISOMERER]	100	442	Korttidsvärde:	Riktgivande	ECLTV
Xylen-isomerblandning 1330-20-7 [XYLEN]	50	221	Nivågränsvärde		SWO
Xylen-isomerblandning 1330-20-7 [XYLEN]			Beteckning för huden	Kan absorberas genom huden	SWO
Xylen-isomerblandning 1330-20-7 [XYLEN]	100	442	Korttidsvärde		SWO
Talk (Mg <sub>3</sub> H <sub>2</sub> (SiO <sub>3</sub> ) <sub>4</sub> ) 14807-96-6 [TALK, RESPIRABELT DAMM]		1	Nivågränsvärde		SWO
Talk (Mg <sub>3</sub> H <sub>2</sub> (SiO <sub>3</sub> ) <sub>4</sub> ) 14807-96-6 [TALK, TOTALDAMM]		2	Nivågränsvärde		SWO
Etylbenzen 100-41-4 [ETYLBESENSEN]			Beteckning för huden	Kan absorberas genom huden	ECLTV
Etylbenzen 100-41-4 [ETYLBESENSEN]	100	442	Nivågränsvärde	Riktgivande	ECLTV
Etylbenzen 100-41-4 [ETYLBESENSEN]	200	884	Korttidsvärde:	Riktgivande	ECLTV
Etylbenzen 100-41-4 [ETYLBESENSEN]	50	200	Nivågränsvärde		SWO
Etylbenzen 100-41-4 [ETYLBESENSEN]	100	450	Korttidsvärde		SWO

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

Namn i förteckningen	Environmental Compartment	Exponerin gstid	Värde				Anmärkningar
			mg/l	ppm	mg/kg	övrigt	
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Sötvatten					0,327 mg/L	
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Sediment (sötvatten)				12,46 mg/kg		
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	jord				2,31 mg/kg		
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Havsvatten					0,327 mg/L	
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	vatten (tillfälliga utsläpp)					0,327 mg/L	
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	STP					6,58 mg/L	
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Sediment (havsvatten)				12,46 mg/kg		
Etylbenzen 100-41-4	vatten (tillfälliga utsläpp)					0,1 mg/L	
Etylbenzen 100-41-4	Sötvatten					0,1 mg/L	
Etylbenzen 100-41-4	Sediment (havsvatten)				1,37 mg/kg		
Etylbenzen 100-41-4	Sediment (sötvatten)				13,7 mg/kg		
Etylbenzen 100-41-4	STP					9,6 mg/L	
Etylbenzen 100-41-4	Havsvatten					0,01 mg/L	
Etylbenzen 100-41-4	Mark				2,68 mg/kg		
Etylbenzen 100-41-4	oral				20 mg/kg		
Solvent naphtha (petroleum), light arom., <0.1% Benzene 64742-95-6	Sötvatten					0,635 mg/L	
Solvent naphtha (petroleum), light arom., <0.1% Benzene 64742-95-6	Havsvatten					0,0635 mg/L	
Solvent naphtha (petroleum), light arom., <0.1% Benzene 64742-95-6	vatten (tillfälliga utsläpp)					6,35 mg/L	
Solvent naphtha (petroleum), light arom., <0.1% Benzene 64742-95-6	STP					100 mg/L	
Solvent naphtha (petroleum), light arom., <0.1% Benzene 64742-95-6	Sediment (sötvatten)				3,29 mg/kg		
Solvent naphtha (petroleum), light arom., <0.1% Benzene 64742-95-6	Sediment (havsvatten)				0,329 mg/kg		
Solvent naphtha (petroleum), light arom., <0.1% Benzene 64742-95-6	jord				0,29 mg/kg		

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

Namn i förteckningen	Application Area	Exponeringsväg	Health Effect	Exposure Time	Värde	Anmärkningar
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Arbetare	Inandning	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		289 mg/m <sup>3</sup>	
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Arbetare	Inandning	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		289 mg/m <sup>3</sup>	
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		180 mg/kg kroppsvikt/dygn	
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Arbetare	Inandning	långvarig exponering - systemiska effekter		77 mg/m <sup>3</sup>	
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	allmänna befolkningen	Inandning	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		174 mg/m <sup>3</sup>	
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	allmänna befolkningen	Inandning	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		174 mg/m <sup>3</sup>	
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	allmänna befolkningen	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		108 mg/kg kroppsvikt/dygn	
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	allmänna befolkningen	Inandning	långvarig exponering - systemiska effekter		14,8 mg/m <sup>3</sup>	
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Arbetare	Inandning	långvarig exponering - lokala effekter		77 mg/m <sup>3</sup>	
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	allmänna befolkningen	oral	långvarig exponering - systemiska effekter		1,6 mg/kg kroppsvikt/dygn	
Etylbenzen 100-41-4	Arbetare	inhalation	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		293 mg/m <sup>3</sup>	
Etylbenzen 100-41-4	allmänna befolkningen	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		15 mg/m <sup>3</sup>	
Etylbenzen 100-41-4	allmänna befolkningen	oral	långvarig exponering - systemiska effekter		1,6 mg/kg	
Etylbenzen 100-41-4	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		180 mg/kg	
Etylbenzen 100-41-4	Arbetare	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		77 mg/m <sup>3</sup>	
Solvent naphtha (petroleum), light arom., <0.1% Benzene 64742-95-6	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		25 mg/kg kroppsvikt/dygn	
Solvent naphtha (petroleum), light arom., <0.1% Benzene 64742-95-6	Arbetare	Inandning	långvarig exponering - systemiska effekter		150 mg/m <sup>3</sup>	
Solvent naphtha (petroleum), light arom., <0.1% Benzene 64742-95-6	allmänna befolkningen	Inandning	långvarig exponering - systemiska effekter		32 mg/m <sup>3</sup>	
Solvent naphtha (petroleum), light arom., <0.1% Benzene 64742-95-6	allmänna befolkningen	dermal	långvarig exponering - systemiska		11 mg/kg kroppsvikt/dygn	

Solvent naphtha (petroleum), light arom., <0.1% Benzene 64742-95-6	allmänna befolkningen	oral	effekter långvarig exponering - systemiska effekter	11 mg/kg kroppsvikt/dygn
--	--------------------------	------	---	--------------------------------

**Biologiska gränsvärden:**

inga

**8.2 Begränsning av exponeringen:**

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

**Andningsskydd:**

Sörj för tillräcklig 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	Flytande Blå
Lukt	Karakteristisk
Lukttröskel	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
pH-värde	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Initial kokpunkt	137,0 °C (278.6 °F)
Flampunkt	30,00 °C (86 °F)
Sönderfallstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Ångtryck	6,7000000 mbar
Densitet	1,2000 g/cm <sup>3</sup>
( )	
Skrymdensitet (skakdensitet, volymvikt)	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Viskositet	105.000 mPa s
(; 20 °C (68 °F))	
Viskositet (kinematisk)	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Explosiva egenskaper	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

Löslighet, kvalitativ	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Stelningstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Smältpunkt	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Brandfarlighet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Självantändningstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Explosionsgräns	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Avdunstningshastighet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Ångdensitet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Oxiderande egenskaper	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

## 9.2 Annan information

Antändningstemperatur 500,0 °C (932 °F)

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Inga vid avsedd användning.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Se avsnitt reaktivitet

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Stabil under normala förvarings- och användningsförhållanden.

### 10.5. Oförenliga material

Inga data tillgängliga.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Koloxider

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

#### Allmänna uppgifter om toxikologi:

Blandningen är klassificerad på grundval av tillgänglig riskinformation för ingredienserna enligt definitionen i klassificeringskriterierna för blandningar för varje riskklass eller differentiering i Bilaga I till Förordning 1272/2008/EG. Relevant tillgänglig hälsoinformation/ekologisk information för de ämnen som anges i avsnitt 3 ges i det följande.

#### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

#### Akut oral toxicitet:

Kan ge irritation i matsmältningsorganen.

#### Hudirritation:

Irriterar huden.

#### Ögonirritation:

Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### Sensibilisering:

Kan ge upphov till allergisk reaktion.



**Akut toxicitet - förtäring:**

Farliga komponenter CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringsväg	Exponeringstid	art	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	LD50	3.523 - 8.700 mg/kg	oral			
Etylbenzen 100-41-4	LD50	3.500 mg/kg	oral		Råtta	

**Akut toxicitet - inandning:**

Farliga komponenter CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringsväg	Exponeringstid	art	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	LC50	11 mg/L	Ånga.	4 h	Råtta	

**Akut toxicitet - kontakt med hud:**

Farliga komponenter CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringsväg	Exponeringstid	art	Metod
Etylbenzen 100-41-4	LD50	5.000 mg/kg	dermal		Kanin	

**Frätande/irriterande på huden:**

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponeringstid	art	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	måttlig irritation		Kanin	

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:**

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponeringstid	art	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Lätt irriterande		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

**Mutagenitet i könseller:**

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Typ av studie / Administreringsväg	Metabolisk aktivering / Exponeringstid	art	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	vid och utan		
Etylbenzen 100-41-4	Negativ	systerkromatidutbyt estest i däggdjursceller	vid och utan		
	Negativ	in vitro kromosomavvikelse stest i däggdjur	vid och utan		
	Negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	vid och utan		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Etylbenzen 100-41-4	Negativ	intraperitoneal		Mus	Micronucleus Assay

**Toxicitet vid upprepad dosering**

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponering sväg	Exponeringstid / Exponeringsfrekven s	art	Metod
Etylbenzen 100-41-4		Inhalering	4weeks6 hours/day, 5 days/week	Mus	OECD Guideline 412 (Repeated Dose Inhalation Toxicity: 28/14-Day)

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### Allmänna uppgifter om ekologi:

Blandningen är klassificerad på grundval av tillgänglig riskinformation för ingredienserna enligt definitionen i klassificeringskriterierna för blandningar för varje riskklass eller differentiering i Bilaga I till Förordning 1272/2008/EG. Relevant tillgänglig hälsoinformation/ekologisk information för de ämnen som anges i avsnitt 3 ges i det följande.

### 12.1. Toxicitet

#### Ekotoxicitet:

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

Farliga komponenter CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Studie av akut toxicitet	Exponeringstid	art	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	LC50	86 mg/L	Fish		Leuciscus idus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	EC50	3,1 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	EC50	> 1 - 10 mg/L	Algae		Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	EC50	> 1 - 10 mg/L	Bacteria			
Etylbenzen 100-41-4	LC50	4,2 mg/L	Fish	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Etylbenzen 100-41-4	EC50	> 1,8 - 2,4 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Etylbenzen 100-41-4	EC50	7,7 mg/L	Algae	96 h	Skeletonema costatum	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	NOEC	4,5 mg/L	Algae	96 h	Skeletonema costatum	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Etylbenzen 100-41-4	EC50	> 152 mg/L	Bacteria	30 min		OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
Etylbenzen 100-41-4	NOEC	0,96 mg/L	chronic Daphnia	7 d	Ceriodaphnia dubia	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

#### Persistens/Nedbrytbarhet:

Produkten är inte biologiskt nedbrytbar.

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponeringsväg	Nedbrytbarhet	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	> 60 %	OECD 301 A - F
Etylbenzen 100-41-4	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	69 %	OECD Guideline 301 C (Ready Biodegradability: Modified MITI Test (I))

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga / 12.4. Rörligheten i jord

#### Bioackumulering:

Uppgifter för produkten saknas.

Farliga komponenter CAS-nr.	LogKow	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Exponeringstid	art	Temperatur	Metod
--------------------------------	--------	-------------------------------	----------------	-----	------------	-------

Xylen-isomerblandning 1330-20-7	3,12	8,5	7 d	Oncorhynchus mykiss		
Xylen-isomerblandning 1330-20-7						
Etylbenzen 100-41-4	3,6	1	42 d	Oncorhynchus kisutch	10 °C	OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow- through Fish Test)
Etylbenzen 100-41-4						

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

Farliga komponenter CAS-nr.	PBT/vPvB
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)
Etylbenzen 100-41-4	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

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.

Avfallshanteras produkt/emballage enligt föreskrivna regler.

Avfallskod

08 04 09 rester av bindemedel och tätningemedel som innehåller organiska lösningsmedel och andra farliga ämnen

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

ADR	1263
RID	1263
ADN	1263
IMDG	1263
IATA	1263

**14.2. Officiell transportbenämning**

ADR	FÄRG
RID	FÄRG
ADN	FÄRG
IMDG	PAINT
IATA	Paint

**14.3. Faroklass för transport**

ADR	3
RID	3
ADN	3
IMDG	3
IATA	3

**14.4. Förpackningsgrupp**

ADR	III
RID	III
ADN	III
IMDG	III
IATA	III

**14.5. Miljöfaror**

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

**14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder**

ADR	Särbestämmelse 640E Tunnelrestriktionskod: (D/E)
RID	Särbestämmelse 640E
ADN	Särbestämmelse 640E
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 < 30,00 %  
(EU)

**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:

- 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.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H332 Skadligt vid inandning.
- H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
- H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Övrig information:**

"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."

**Märkningsuppgifter (DPD):**

Xn - Hälsoskadlig

**R-fraser:**

- R10 Brandfarligt.
- R20/21 Farligt vid inandning och hudkontakt.

**S-fraser:**

- S36/37 Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.
- S61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.

**Innehåller:**

Xylen-isomerblandning

Innehåller Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine. Kan orsaka en allergisk reaktion.

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