



Säkerhetsdatablad enligt förordning (EC) 1907/2006 i den senast giltiga versionen

Sidan 1 / 22

LOCTITE PC 6261 GY

SDB-nr : 416607
V008.0

Reviderat den: 18.10.2024

Utskriftsdatum: 19.10.2024

Ersätter version från: 12.06.2023

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

1.1 Produktbeteckning

LOCTITE PC 6261 GY
UFI: UP3H-G0Q3-P00S-J6FK

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

Avsedd användning:
Beläggning

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Henkel Finland Oy
Äyritie 12 A
01510 Vantaa

Suomen

Tel.: +358 201 22 311

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

För uppdateringar av säkerhetsdatablad besök vår webbplats www.mysds.henkel.com eller www.henkel-adhesives.com.

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen, Helsingfors: Tel: 0800 147 111 (samtalet är avgiftsfria, 24h) eller Tel: +358-9-471977 (24h)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (CLP):

Lättantändliga vätskor	Kategori 3
H226 Brandfarlig vätska och ånga.	
Sensibiliserande på huden	Kategori 1
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.	
Långvariga faror för vattenmiljön	Kategori 3
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.	

2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (CLP):

Faropiktogram:



Innehåller

1-Kloro-4-(trifluorometyl)toluen

Signalord:	Varning
Faroangivelse:	H226 Brandfarlig vätska och ånga. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skyddsangivelse: Förebyggande	P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P273 Undvik utsläpp till miljön. P280 Använd skyddshandskar.
Skyddsangivelse: Åtgärder	P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
Skyddsangivelse: Förvaring	P403+P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

2.3. Andra faror

Inga vid avsedd användning.

Följande ämnen finns i en koncentration \geq koncentrationsgränsen för avbildning i avsnitt 3 och uppfyller kriterierna för PBT/vPvB, eller identifierades som hormonstörande (ED):

Denna blandning innehåller inga ämnen i en koncentration \geq koncentrationsgränsen för avbildning i avsnitt 3 som bedöms vara en PBT, vPvB eller ED.

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-Registreringsnummer	Koncentration	Klassificering	Specifika koncentrationsgränser, M- faktorer och ATE	Ytterligare information
Kiseldioxid (Kvarts) 14808-60-7 238-878-4	15- < 25 %			
1-Kloro-4-(trifluorometyl)toluen 98-56-6 202-681-1	10- < 20 %	Aquatic Chronic 2, H411 Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1B, H317		
Xylen-isomerblandning 1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32	5- < 8 %	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 Aquatic Chronic 3, H412	dermal:ATE = 1.700 mg/kg oral:ATE = 3.523 mg/kg inhalation:ATE = 11 mg/L;ånga	EU OEL
1-metoxi-2-propanol 107-98-2 203-539-1 01-2119457435-35	1- < 5 %	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336		EU OEL
etylbenzen 100-41-4 202-849-4 01-2119489370-35	1- < 2 %	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, Inandning, H332 Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	dermal:ATE = 15.433 mg/kg oral:ATE = 3.500 mg/kg inhalation:ATE = 17,4 mg/L;ånga	EU OEL
Titandioxid 13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17	0,1- < 1 %	Carc. 2, Inandning, H351		

Om inga ATE-värden visas, se LD/LC50-värden i avsnitt 11.

För fullständig ordalydelse av H-angivelser och andra förkortningar, se rubrik 16 "Annan information".

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation:

Uppsök frisk luft. Sök läkare om symtomen kvarstår.

Hudkontakt:

Sök läkarvård om irritation kvarstår.

Skölj med rinnande vatten, tvätta med tvål.

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: Utslag, Urtikaria (nässelutslag).

Förlängd eller upprepad kontakt kan ge ögonirritation.

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:**

Vatten, 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 (CO₂) och kväveoxider (NO_x) frigöras.

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**

Sörj för tillräcklig ventilation.

Håll antändningskällor borta från riskzonen.

Undvik ögon- och hudkontakt.

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.

Beakta råd i avsnitt 8.

Undvik öppen eld och antändningskällor.

Allmänna hygieniska åtgärder:

Tvätta händerna före raster och efter arbetets slut.

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Sörj för god industrihygien

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Sörj för tillräcklig ventilation.

Se Technical Data Sheet.

7.3 Specifik slutanvändning

Beläggning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Gäller för
Suomen

Ingående ämnen [Reglerat ämne]	ppm	mg/m ³	Typvärde	Kortvarig exponeringskategori / Anmärkning	Rättslig grund
Kiseldioxid (Kvarts) 14808-60-7		0,1	Nivågränsvärde		EU OELIII
Kiseldioxid (Kvarts) 14808-60-7		0,1	Nivågränsvärde		FN_CARC
Kiseldioxid (Kvarts) 14808-60-7		0,05	Nivågränsvärde	Bindande gränsvärdet (bilaga 3)	FN_OEL
Kiseldioxid (Kvarts) 14808-60-7		0,05	Nivågränsvärde	Känd skadlig koncentration (bilaga 1)	FN_OEL
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	50	220	Nivågränsvärde	Känd skadlig koncentration (bilaga 1)	FN_OEL
Xylen-isomerblandning 1330-20-7			Beteckning för huden	Kan absorberas genom huden	FN_OEL
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	100	440	Korttidsvärde	Känd skadlig koncentration (bilaga 1)	FN_OEL
Xylen-isomerblandning 1330-20-7 [XYLEN, ALLA ISOMERER]	50	221	Nivågränsvärde	Riktgivande	ECTLV
Xylen-isomerblandning 1330-20-7 [XYLEN, ALLA ISOMERER]	100	442	Korttidsvärde:	Riktgivande	ECTLV
etylbenzen 100-41-4	50	220	Nivågränsvärde	Känd skadlig koncentration (bilaga 1)	FN_OEL
etylbenzen 100-41-4	200	880	Korttidsvärde	Känd skadlig koncentration (bilaga 1)	FN_OEL
etylbenzen 100-41-4			Beteckning för huden	Kan absorberas genom huden	FN_OEL
etylbenzen 100-41-4 [ETYLBESEN]	100	442	Nivågränsvärde	Riktgivande	ECTLV
etylbenzen 100-41-4 [ETYLBESEN]	200	884	Korttidsvärde:	Riktgivande	ECTLV
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	150	560	Korttidsvärde	Känd skadlig koncentration (bilaga 1)	FN_OEL
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	100	370	Nivågränsvärde	Känd skadlig koncentration (bilaga 1)	FN_OEL
1-metoxi-2-propanol 107-98-2			Beteckning för huden	Kan absorberas genom huden	FN_OEL
1-metoxi-2-propanol 107-98-2 [1-METOXI-2-PROPANOL]	100	375	Nivågränsvärde	Riktgivande	ECTLV
1-metoxi-2-propanol 107-98-2 [1-METOXI-2-PROPANOL]	150	568	Korttidsvärde:	Riktgivande	ECTLV
Titandioxid 13463-67-7		10	Nivågränsvärde		FN_OEL

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Namn i förteckningen	Environmental Compartment	Exponeringstid	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	Sötvattenlevande - sporadisk		0,327 mg/L				
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Avloppsrenings verk		6,58 mg/L				
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Sediment (havsvatten)				12,46 mg/kg		
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Rovdjur						ingen fara identifierad
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	Sötvatten		10 mg/L				
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	Havsvatten		1 mg/L				
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	Sötvattenlevande - sporadisk		100 mg/L				
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	Sediment (sötvatten)				52,3 mg/kg		
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	Sediment (havsvatten)				5,2 mg/kg		
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	Jord				4,59 mg/kg		
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	Avloppsrenings verk		100 mg/L				
etylbensen 100-41-4	Sötvatten		0,1 mg/L				
etylbensen 100-41-4	Sötvattenlevande - sporadisk		0,1 mg/L				
etylbensen 100-41-4	Havsvatten		0,01 mg/L				
etylbensen 100-41-4	Avloppsrenings verk		9,6 mg/L				
etylbensen 100-41-4	Sediment (sötvatten)				13,7 mg/kg		
etylbensen 100-41-4	Sediment (havsvatten)				1,37 mg/kg		
etylbensen 100-41-4	Jord				2,68 mg/kg		
etylbensen 100-41-4	oral				20 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	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		221 mg/m ³	ingen fara identifierad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Arbetare	inhalation	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		442 mg/m ³	ingen fara identifierad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Arbetare	inhalation	långvarig exponering - lokala effekter		221 mg/m ³	ingen fara identifierad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Arbetare	inhalation	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		442 mg/m ³	ingen fara identifierad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		212 mg/kg	ingen fara identifierad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	allmänna befolkningen	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		65,3 mg/m ³	ingen fara identifierad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	allmänna befolkningen	inhalation	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		260 mg/m ³	ingen fara identifierad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	allmänna befolkningen	inhalation	långvarig exponering - lokala effekter		65,3 mg/m ³	ingen fara identifierad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	allmänna befolkningen	inhalation	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		260 mg/m ³	ingen fara identifierad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	allmänna befolkningen	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		125 mg/kg	ingen fara identifierad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Arbetare	dermal	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter			ingen fara identifierad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Arbetare	dermal	akut/ korttidsexponering - lokala effekter			ingen fara identifierad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	allmänna befolkningen	dermal	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter			ingen fara identifierad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	allmänna befolkningen	dermal	akut/ korttidsexponering - lokala effekter			ingen fara identifierad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	allmänna befolkningen	oral	långvarig exponering - systemiska effekter		5 mg/kg	ingen fara identifierad
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	Arbetare	Inandning	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		553,5 mg/m ³	
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		183 mg/kg	
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	Arbetare	Inandning	långvarig exponering - systemiska effekter		369 mg/m ³	
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	allmänna befolkningen	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		78 mg/kg	

			effekter			
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	allmänna befolkningen	Inandning	långvarig exponering - systemiska effekter		43,9 mg/m ³	
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	allmänna befolkningen	oral	långvarig exponering - systemiska effekter		33 mg/kg	
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	Arbetare	inhalation	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		553,5 mg/m ³	
etylbensen 100-41-4	Arbetare	inhalation	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		293 mg/m ³	
etylbensen 100-41-4	allmänna befolkningen	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		15 mg/m ³	
etylbensen 100-41-4	allmänna befolkningen	oral	långvarig exponering - systemiska effekter		1,6 mg/kg	
etylbensen 100-41-4	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		180 mg/kg	
etylbensen 100-41-4	Arbetare	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		77 mg/m ³	
Titandioxid 13463-67-7	Arbetare	inhalation	långvarig exponering - lokala effekter		0,17 mg/m ³	
Titandioxid 13463-67-7	allmänna befolkningen	inhalation	långvarig exponering - lokala effekter		0,028 mg/m ³	

Biologiska gränsvärden:

Ingående ämnen [Reglerat ämne]	Parametrar	Biologiskt prov	Urvalstid	Konc.	Grund för gränsvärde	Anmärkning	Ytterligare information
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Metylhippur syror	Urin	Tidpunkten för provtagning: Efter arbetsskift.		HTP-ARVOT2		
etylbensen 100-41-4	Mandelsyra	Urin	Tidpunkten för provtagning: Efter arbetsvecka eller exponeringsperiod		HTP-ARVOT2		

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. Iakttta 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**

Leveransform	Vätska
Färg	Grå
Lukt	av aromatiska lösningsmedel
Tillstånd	Flytande
Smältpunkt	Ej tillämbart, Produkten är en vätska
Stelningstemperatur	< 0 °C (< 32 °F)
Initial kokpunkt	120 °C (248 °F)
Brandfarlighet	Brandfarlig vätska
Explosionsgräns	För närvarande under fastställande
Flampunkt	27,2 °C (80.96 °F) uppskattat
Självtändningstemperatur	För närvarande under fastställande
Sönderfallstemperatur	> 200 °C (> 392 °F);
pH-värde	Ej tillämbart, Produkten är olöslig (i vatten).
Viskositet (kinematisk) (25 °C (77 °F);)	> 20 mm ² /s
Viscosity, dynamic ()	9.000 - 16.000 cPas LCT CERT; Certificate of analysis
Löslighet, kvalitativ (20 °C (68 °F); lösningsm: Vatten)	medelbra löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämbart
Ångtryck	Blandning
Densitet ()	Inte tillgängligt
Densitet (20 °C (68 °F))	13,7 - 14,5 lb/gal LCT CERT; Certificate of analysis
Relativ ångdensite: (20 °C)	2,7 g/cm ³
Partikelkaraktäristika	3,7
	Ej tillämbart
	Produkten är en vätska

9.2. ANNAN INFORMATION

Annan information är inte tillämplig för denna produkt

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

Se avsnitt reaktivitet.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid avsedd användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet - förtäring:

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

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	art	Metod
Kiseldioxid (Kvarts) 14808-60-7	LD50	> 5.050 mg/kg	Råtta	ospecificerad
1-Kloro-4-(trifluorometyl)toluen 98-56-6	LD50	5.546 mg/kg	Råtta	ospecificerad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	LD50	3.523 mg/kg	Råtta	EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Acute toxicity estimate (ATE)	3.523 mg/kg		Expertbedömning
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	LD50	3.739 mg/kg	Råtta	EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))
etylbensen 100-41-4	LD50	3.500 mg/kg	Råtta	ospecificerad
etylbensen 100-41-4	Acute toxicity estimate (ATE)	3.500 mg/kg		Expertbedömning
Titandioxid 13463-67-7	LD50	> 5.000 mg/kg	Råtta	OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure)

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
Kiseldioxid (Kvarts) 14808-60-7	LD50	> 2.000 mg/kg	ospecificerad	ospecificerad
1-Kloro-4- (trifluorometyl)toluen 98-56-6	LD50	> 3.300 mg/kg	Kanin	ospecificerad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	LD50	1.700 mg/kg	Kanin	ospecificerad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Acute toxicity estimate (ATE)	1.700 mg/kg		Expertbedömning
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	LD50	> 2.000 mg/kg	Råtta	EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))
etylbenzen 100-41-4	LD50	15.433 mg/kg	Kanin	ospecificerad
etylbenzen 100-41-4	Acute toxicity estimate (ATE)	15.433 mg/kg		Expertbedömning
Titandioxid 13463-67-7	LD50	> 10.000 mg/kg	Kanin	ospecificerad

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
1-Kloro-4-(trifluorometyl)toluen 98-56-6	LC50	> 32,03 mg/L	damm och dimma	4 h	Råtta	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	LC50	11 mg/L	ånga	4 h	Råtta	ospecificerad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Acute toxicity estimate (ATE)	11 mg/L	ånga			Expertbedömning
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	LC50	55 mg/L	ånga	4 h	Råtta	ospecificerad
etylbensen 100-41-4	LC50	17,4 mg/L	ånga	4 h	Råtta	ospecificerad
etylbensen 100-41-4	Acute toxicity estimate (ATE)	17,4 mg/L	ånga			Expertbedömning
Titandioxid 13463-67-7	LC50	> 6,82 mg/L	Damm	4 h	Råtta	ospecificerad

Frätande/irriterande på huden:

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

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Exponeringstid	art	Metod
1-Kloro-4-(trifluorometyl)toluen 98-56-6	inte irriterande	24 h	Kanin	Patch Test
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	måttlig irritation		Kanin	ospecificerad
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	inte irriterande	4 h	Kanin	EU Method B.4 (Acute Toxicity: Dermal Irritation / Corrosion)
etylbensen 100-41-4	inte irriterande		Kanin	Expertbedömning
Titandioxid 13463-67-7	inte irriterande	4 h	Kanin	OECD Guideline 404 (Akut dermal irritation/korrosion)

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

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

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Exponeringstid	art	Metod
1-Kloro-4-(trifluorometyl)toluen 98-56-6	inte irriterande		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Lätt irriterande		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	inte irriterande		Kanin	EU Method B.5 (Acute Toxicity: Eye Irritation / Corrosion)
etylbensen 100-41-4	Irriterande.		Människa	Weight of evidence
Titandioxid 13463-67-7	inte irriterande		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Luftvägs-/hudsensibilisering:

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

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Testtyp	art	Metod
1-Kloro-4-(trifluorometyl)toluen 98-56-6	sensibiliserende	Mus Lokal Lymfknut Test (LLNA)	Mus	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	icke sensibiliserende	Mus Lokal Lymfknut Test (LLNA)	Mus	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	icke sensibiliserende	Marsvin maximeringstest	Marsvin	EU Method B.6 (Skin Sensitisation)
Titandioxid 13463-67-7	icke sensibiliserende	Mus Lokal Lymfknut Test (LLNA)	Mus	equivalent or similar to OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)
Titandioxid 13463-67-7	icke sensibiliserende	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
1-Kloro-4-(trifluorometyl)toluen 98-56-6	Negativ	Bateriell test av återmutation (Ames test)	vid och utan		OECD Guideline 471 (Bakteriell omvänd mutationstest)
1-Kloro-4-(trifluorometyl)toluen 98-56-6	Negativ	in vitro kromosomavvikelsestest i däggdjur	vid och utan		
1-Kloro-4-(trifluorometyl)toluen 98-56-6	Negativ	in vitro mammalian cell transformation assay	vid och utan		
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Negativ	Bateriell test av återmutation (Ames test)	vid och utan		OECD Guideline 471 (Bakteriell omvänd mutationstest)
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Negativ	in vitro kromosomavvikelsestest i däggdjur	vid och utan		EU Method B.10 (Mutagenicity)
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Negativ	systerkromatidutbyttest i däggdjursceller	vid och utan		EU Method B.19 (Sister Chromatid Exchange Assay In Vitro)
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	Negativ	Bateriell test av återmutation (Ames test)	vid och utan		OECD Guideline 471 (Bakteriell omvänd mutationstest)
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	Negativ	in vitro kromosomavvikelsestest i däggdjur	vid och utan		OECD Guideline 473 (In vitro av kromosomavvikelser hos däggdjur)
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	Negativ	genmutationstest i däggdjursceller	without		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
etylbenzen 100-41-4	Negativ	Bateriell test av återmutation (Ames test)	vid och utan		equivalent or similar to OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
etylbenzen 100-41-4	Negativ	in vitro kromosomavvikelsestest i däggdjur	vid och utan		equivalent or similar to OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
etylbenzen 100-41-4	Negativ	genmutationstest i däggdjursceller	vid och utan		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
etylbenzen 100-41-4	Negativ	systerkromatidutbyttest i däggdjursceller	vid och utan		ospecificerad
Titandioxid 13463-67-7	Negativ	Bateriell test av återmutation (Ames test)	vid och utan		OECD Guideline 471 (Bakteriell omvänd mutationstest)
Titandioxid 13463-67-7	Negativ	in vitro kromosomavvikelsestest i däggdjur	vid och utan		OECD Guideline 473 (In vitro av kromosomavvikelser hos däggdjur)
Titandioxid 13463-67-7	Negativ	genmutationstest i däggdjursceller	vid och utan		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
Titandioxid 13463-67-7	Negativ	in vitro mikronukleustest i däggdjursceller	without		equivalent or similar to OECD Guideline 487 (In vitro Mammalian Cell Micronucleus Test)
1-Kloro-4-(trifluorometyl)toluen 98-56-6	Negativ	oral: sondmatning		Råtta	ospecificerad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Negativ	intraperitoneal		Råtta	OECD Guideline 478 (Genetic Toxicology: Rodent Dominant Lethal Test)
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	Negativ	intraperitoneal		Mus	OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)
etylbenzen 100-41-4	Negativ	oral: sondmatning		Mus	OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)
etylbenzen	Negativ	Inhalering		Mus	OECD Guideline 486

100-41-4					(Unscheduled DNA Synthesis (UDS) Test with Mammalian Liver Cells in vivo)
Titandioxid 13463-67-7	Negativ	oral: sondmatning		Råtta	OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus 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
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	inte cancerframkallan de	oral: sondmatning	103 w 5 d/w	Råtta	Hane/Hona	EU Method B.32 (Carcinogenicity Test)
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	inte cancerframkallan de	inandning: ånga	2 y 6 hr/day, 5 days/wk	Råtta	Hane/Hona	OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)
Titandioxid 13463-67-7	inte cancerframkallan de	oral: foder	103 w daily	Råtta	Hane/Hona	ospecificerad

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
1-Kloro-4- (trifluorometyl)toluen 98-56-6	NOAEL F1 45 mg/kg	engeneration sstudie	oral: sondmatning	Råtta	OECD Guideline 415 (One- Generation Reproduction Toxicity Study)
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	NOAEL P 300 ppm NOAEL F1 1000 ppm NOAEL F2 1000 ppm	Two generation study	inandning: ånga	Råtta	OECD Guideline 416 (Two- Generation Reproduction Toxicity Study)
etylbenzen 100-41-4	NOAEL P 1000 ppm NOAEL F1 100 ppm	engeneration sstudie	oral: sondmatning	Råtta	equivalent or similar to OECD Guideline 415 (One- Generation Reproduction Toxicity Study)
etylbenzen 100-41-4	NOAEL P 500 ppm NOAEL F1 500 ppm NOAEL F2 500 ppm	Two generation study	Inhalering	Råtta	OECD Guideline 416 (Two- Generation Reproduction Toxicity Study)
Titandioxid 13463-67-7	NOAEL P >= 1.000 mg/kg NOAEL F1 >= 1.000 mg/kg	en- generation studie	oral: foder	Råtta	OECD Guideline 443 (Extended One-Generation Reproductive Toxicity Study)

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:

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

Farliga ämnen CAS-nr.	Bedömning	Exponering sväg	Målorgan	Anmärkningar
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.			
etylbenzen 100-41-4	Kategori 3 med narkotiska effekter., Kategori 3 med irritation i luftvägarna.			

Specifik organotoxicitet – 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
1-Kloro-4-(trifluorometyl)toluen 98-56-6	NOAEL 40 mg/kg	oral: sondmatning	3 m daily	Råtta	ospecificerad
1-Kloro-4-(trifluorometyl)toluen 98-56-6	NOAEL >= 5.5 mg/m3	Inhalering	4 m 24 h/d	Råtta	ospecificerad
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	NOAEL 150 mg/kg	oral: sondmatning	90 d daily	Råtta	OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	NOAEL 1000 ppm	Inhalering	13 weeks 6 hours/day; 5 days/week	Råtta	OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day)
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	NOAEL 919 mg/kg	oral: sondmatning	35 d 5 d/w	Råtta	OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)
etylbenzen 100-41-4	NOAEL 75 mg/kg	oral: sondmatning	28 d daily	Råtta	OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)
Titandioxid 13463-67-7	NOAEL > 1.000 mg/kg	oral: sondmatning	92 d daily	Råtta	OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Fara vid aspiration:

Blandningens klassificering baseras på viskositets data.

Farliga ämnen CAS-nr.	Viskositet (kinematisk) Värde	Temperatur	Metod	Anmärkningar
etylbenzen 100-41-4	0,641 mm ² /s	40 °C	OECD Test Guideline 114	

11.2 Information om andra faror

Ej tillämpligt.

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.

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Kiseldioxid (Kvarts) 14808-60-7	LC50	> 1.000 mg/L	96 h	ospecificerad	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
1-Kloro-4-(trifluorometyl)toluen 98-56-6	NOEC	0,54 mg/L		Pimephales promelas	OECD 210 (fish early lite stage toxicity test)
1-Kloro-4-(trifluorometyl)toluen 98-56-6	LC50	3 mg/L	96 h	Danio rerio	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	LC50	2,6 mg/L	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	NOEC	> 1,3 mg/L	56 d	Oncorhynchus mykiss	annan riktlinje:
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	LC50	20.800 mg/L	96 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
etylbenzen 100-41-4	LC50	4,2 mg/L	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Titandioxid 13463-67-7	LC50	Toxicity > Water solubility	48 h	Leuciscus idus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Toxicitet (vattenlevande ryggradslösa djur):

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

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Kiseldioxid (Kvarts) 14808-60-7	EC50	> 1.000 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)
1-Kloro-4-(trifluorometyl)toluen 98-56-6	EC50	2 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	EC50	3,1 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	EC50	23.300 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)
etylbenzen 100-41-4	EC50	> 1,8 - 2,4 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)
Titandioxid 13463-67-7	EC50	Toxicity > Water solubility	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)

Kronisk toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur:

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

Farliga ämnen	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
---------------	----------	-------	----------------	-----	-------

CAS-nr.					
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	NOEC	0,96 mg/L	7 d	Ceriodaphnia dubia	annan riktlinje:
etylbenzen 100-41-4	NOEC	0,96 mg/L	7 d	Ceriodaphnia dubia	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
Titandioxid 13463-67-7	NOEC	Toxicity > Water solubility	21 d	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Chronic Immobilisation Test)

Toxicitet (Alger):

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

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Kiseldioxid (Kvarts) 14808-60-7	EC50	> 1.000 mg/L	72 h	ospecificerad	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
1-Kloro-4-(trifluorometyl)toluen 98-56-6	NOEC	0,41 mg/L	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	EC50	4,36 mg/L	73 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	EC10	1,9 mg/L	73 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	EC50	> 1.000 mg/L	7 d	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
etylbenzen 100-41-4	EC50	7,7 mg/L	96 h	Skeletonema costatum	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
etylbenzen 100-41-4	NOEC	4,5 mg/L	96 h	Skeletonema costatum	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Titandioxid 13463-67-7	EC50	Toxicity > Water solubility	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Titandioxid 13463-67-7	NOEC	Toxicity > Water solubility	72 h	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.

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Kiseldioxid (Kvarts) 14808-60-7	EC0	> 1.000 mg/L	3 h	ospecificerad	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
1-Kloro-4-(trifluorometyl)toluen 98-56-6	EC50	103,6 mg/L	3 h	activated sludge, domestic	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	EC0	> 1.000 mg/L	30 min		OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
etylbenzen 100-41-4	EC50	> 152 mg/L	30 min	ospecificerad	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
Titandioxid 13463-67-7	EC0	Toxicity > Water solubility	24 h	Pseudomonas fluorescens	DIN 38412, part 8 (Pseudomonas Zellvermehrungshemm-Test)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Testtyp	Nedbrytbarhet	Exponeringstid	Metod
1-Kloro-4-(trifluorometyl)toluen 98-56-6	Icke lätt nedbrytbart.	aerob	19,2 %	28 d	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	90 %	28 d	OECD Guideline 301 F (Lätt nedbrytbarhet: Manometrisk Respirations Test)
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	96 %	28 d	OECD Guideline 301 E (Ready biodegradability: Modified OECD Screening Test)
etylbensen 100-41-4	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	69 %	33 d	OECD Guideline 301 C (Ready Biodegradability: Modified MITI Test (I))

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Exponeringstid	Temperatur	art	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	25,9	56 d		Oncorhynchus mykiss	ospecificerad
etylbensen 100-41-4	1	42 d	10 °C	Oncorhynchus kisutch	OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow-through Fish Test)

12.4. Rörligheten i jord

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	LogPow	Temperatur	Metod
1-Kloro-4-(trifluorometyl)toluen 98-56-6	3,7	25 °C	OECD Guideline 107 (Fördelningskoefficient (n-oktanol/ vatten): skakkolvmetoden)
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	3,16	20 °C	ospecificerad
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	-0,49		ospecificerad
etylbensen 100-41-4	3,6	20 °C	EU Method A.8 (Partition Coefficient)

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	PBT / vPvB
Kiseldioxid (Kvarts) 14808-60-7	According to Annex XIII to Regulation (EC) No 1907/2006, a PBT and vPvB assessment shall not be conducted for inorganic substances.
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)
1-metoxi-2-propanol 107-98-2	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)
etylbensen 100-41-4	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)
Titandioxid 13463-67-7	According to Annex XIII to Regulation (EC) No 1907/2006, a PBT and vPvB assessment shall not be conducted for inorganic substances.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ej tillämpligt.

12.7. Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Avfallshantering av produkten:

Produkt deponeras enligt lokala och nationella lagar och förordningar.

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

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. UN-nummer eller id-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	Ej tillämbart.
-----	----------------

	Tunnelrestriktionskod: (D/E)
RID	Ej tillämbart.
ADN	Ej tillämbart.
IMDG	Ej tillämbart.
IATA	Ej tillämbart.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämbart.

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

Ozone Depleting Substance (ODS) (FÖRORDNING (EG) nr 2024/590):	Ej tillämbart
Prior Informed Consent (PIC) (FÖRORDNING (EU) nr 649/2012):	Ej tillämbart
Persistent Organic Pollutants (POPs) (FÖRORDNING (EU) 2019/1021) :	Ej tillämbart
VOC-innehåll (EU)	10,8 %

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.
 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
 H351 Misstänks kunna orsaka cancer.
 H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

ED:	Ämne identifierats ha hormonstörande egenskaper
EU OEL:	Ämne med ett unions gränsvärde för exponering på arbetsplatsen
EU EXPLD 1:	Ämne listat i bilaga I, Reg (EG) nr 2019/1148
EU EXPLD 2:	Ämne listat i bilaga II, Reg (EG) nr 2019/1148
SVHC:	Ämne som är mycket oroande (REACH-kandidatlista)
PBT:	Ämne som uppfyller persistenta, bioackumulerande och toxiska kriterier
PBT/vPvB:	Ämne som uppfyller långlivade, bioackumulerande och giftig samt mycket långlivade och mycket bioackumulerande kriterier
vPvB:	Ämne som uppfyller mycket långlivade och mycket bioackumulerande kriterier

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 (SDSinfo.Adhesive@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."

Kära kund,

Henkel är fast besluten att skapa en hållbar framtid genom att främja möjligheter längs hela värdekedjan. Om du vill bidra genom att byta från papper till den elektroniska versionen av SDS, vänligen kontakta er lokala kundtjänstrepresentant. Vi rekommenderar att du använder en icke-personlig e-postadress (t.ex. SDS@your_company.com).

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