



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

Sidan 1 / 18

LOCTITE SF 7414 known as Loctite 7414 50ML SFDN

SDB-nr : 310207
V009.0

Reviderat den: 15.10.2025

Utskriftsdatum: 16.10.2025

Ersätter version från: 25.10.2024

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

1.1 Produktbeteckning

LOCTITE SF 7414 known as Loctite 7414 50ML SFDN
UFI: YGFE-UW8M-820F-3NFH

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
Adhesives SE
Vasagatan 14A
172 61 Sundbyberg

Sverige

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

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

+46 10 480 7500 (kontorstid)

Giftinformationscentralen: 112 – Begär Giftinformation (24h)

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.	
Sensibiliserande på huden	Kategori 1
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.	
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering	Kategori 3
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.	
Target organ: Irritation i luftvägarna.	
Specifik organtoxicitet - upprepade exponeringar	Kategori 2
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.	

2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (CLP):

Faropiktogram:



Innehåller

Reaction mass of ethylbenzene and xylene

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine

Signalord:

Varning

Faroangivelse:

H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Skyddsangivelse: Förebyggande

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P261 Undvik att andas in ångor.
P280 Använd skyddshandskar.

Skyddsangivelse: Åtgärder

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
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-nr REACH-Registreringsnummer	Koncentration	Klassificering	Specifika koncentrationsgränser, M- faktorer och ATE	Ytterligare information
Reaction mass of ethylbenzene and xylene 01-2119486136-34 01-2119488216-32 01-2119539452-40	10- < 25 %	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, Hudrelaterad, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, Inandning, H332 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412	dermal:ATE = 1.100 mg/kg inhalation:ATE = 11 mg/L;ånga	
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. 1A, H317		

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 symptomen 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).

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

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

Kyl ner behållare i farozonen med spolande vatten.

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.

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

Använd endast på väl ventilerade platser.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Undvik upprepad eller långvarig kontakt med huden för att begränsa allergirisken

Beakta råd i avsnitt 8.

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

Se Technical Data Sheet.

7.3 Specifik slutanvändning

Skyddad mot manipulation

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Gäller för
Sverige

Ingående ämnen [Reglerat ämne]	ppm	mg/m ³	Typvärde	Kortvarig exponeringskategori / Anmärkning	Rättslig grund
Kalciumkarbonat 1317-65-3 [Damm- oorganiskt (inhalierbar fraktion)]		5	Nivågränsvärde		
Kalciumkarbonat 1317-65-3 [Damm- oorganiskt (respirabel fraktion)]		2,5	Nivågränsvärde		
Talk (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) 14807-96-6 [Talk, respirabelt fraktion]		1	Nivågränsvärde		
Talk (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) 14807-96-6 [Talk (totaldamm)]		2	Nivågränsvärde		

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Namn i förteckningen	Environmental Compartment	Exponeringstid	Värde				Anmärkningar
			mg/l	ppm	mg/kg	övrigt	
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Sötvatten		0,327 mg/L				
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Havsvatten		0,327 mg/L				
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Avloppsreningsverk		6,58 mg/L				
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Sediment (sötvatten)				12,46 mg/kg		
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Sediment (havsvatten)				12,46 mg/kg		
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	jord				2,31 mg/kg		
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Sötvattenlevande - sporadisk		0,327 mg/L				
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine 162627-17-0	Jord				5,8 mg/kg		

Derived No-Effect Level (DNEL):

Namn i förteckningen	Application Area	Exponeringsväg	Health Effect	Exposure Time	Värde	Anmärkningar
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Arbetare	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		221 mg/m3	
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Arbetare	inhalation	långvarig exponering - lokala effekter		221 mg/m3	
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		212 mg/kg	
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	allmänna befolkningen	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		65,3 mg/m3	
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	allmänna befolkningen	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		125 mg/kg	
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	allmänna befolkningen	oral	långvarig exponering - systemiska effekter		12,5 mg/kg	
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Arbetare	inhalation	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		442 mg/m3	
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Arbetare	inhalation	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		442 mg/m3	
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	allmänna befolkningen	inhalation	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		260 mg/m3	
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	allmänna befolkningen	inhalation	långvarig exponering - lokala effekter		65,3 mg/m3	
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	allmänna befolkningen	inhalation	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		260 mg/m3	

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; $\geq 0,4$ mm tjocklek). Lämpliga material även vid längre, direkt kontakt (Rekommendation: Skyddsklass 6, motsvarar > 480 minuters permeationstid enligt EN 374): Nitrilgummi (NBR; $\geq 0,4$ mm tjocklek). Uppgifterna grundar sig på litteraturangivelser och information från handsktillverkare, eller så är de härledda från studier av liknande ämnen. Iaktta 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 sideskydd 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	Blå
Lukt	Karakteristisk
Tillstånd	Flytande
Smältpunkt	Ej tillämbart, Produkten är en vätska
Initial kokpunkt	137,0 °C (278.6 °F)
Brandfarlighet	För närvarande under fastställande
Explosionsgräns	För närvarande under fastställande
Flampunkt	30,00 °C (86 °F)
Självtändningstemperatur	För närvarande under fastställande
Sönderfallstemperatur	Ej tillämbart, Ämnet/blandningen är inte självreaktiv, ingen organisk peroxid och sönderdelas inte under förutsedda användningsförhållanden
pH-värde	Ej tillämbart, Produkten är olöslig (i vatten).
Viskositet (kinematisk)	För närvarande under fastställande
Viscosity, dynamic (; 20 °C (68 °F))	105.000 mPa s Leverantörsmetod
Löslighet, kvalitativ (20 °C (68 °F); lösningsm: Vatten)	Inte blandbar
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämbart
Ångtryck	Blandning 6,70 mbar
Densitet (20 °C (68 °F))	1,2000 g/cm ³ Ingen
Relativ ångdensitet:	Inte tillgängligt
Partikelkaraktistika	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

Inga data tillgängliga.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Koloxider

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.

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	art	Metod
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	LD50	3.523 mg/kg	Råtta	EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine 162627-17-0	LD50	> 10.000 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.

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	art	Metod
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Acute toxicity estimate (ATE)	1.100 mg/kg		Expertbedömning

Akut toxicitet - inandning:

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

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Test miljö	Exponeringstid	art	Metod
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Acute toxicity estimate (ATE)	11 mg/L	ånga			Expertbedömning

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
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	måttlig irritation		Kanin	ospecificerad
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine 162627-17-0	inte irriterande	24 h	Kanin	equivalent or similar to OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

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

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Exponeringstid	art	Metod
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	måttlig irritation		Kanin	ospecificerad
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine 162627-17-0	inte irriterande		Kanin	FDA Guideline

Luftvägs-/hudsensibilisering:

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

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Testtyp	art	Metod
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	icke sensibiliserande	Mus Lokal Lymfknot Test (LLNA)	Mus	equivalent or similar to OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine 162627-17-0	Sub-Category 1A (sensitising)	Mus Lokal Lymfknot Test (LLNA)	Mus	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

Mutagenitet i könsceller:

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

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Typ av studie / Administreringsväg	Metabolisk aktivering / Exponeringstid	art	Metod
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Negativ	Bateriell test av återmutation (Ames test)	vid och utan		equivalent or similar to OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Negativ	in vitro kromosomavvikelsestest i däggdjur	vid och utan		EU Method B.10 (Mutagenicity)
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Negativ	systerkromatidutbyttest i däggdjursceller	vid och utan		EU Method B.19 (Sister Chromatid Exchange Assay In Vitro)

Cancerogenitet

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

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponeringsväg	Exponeringstid / Behandlingsfrekvens	art	Kön	Metod
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	inte cancerframkallande	oral: sondmatning	103 w 5 d/w	Råtta	Hane/Hona	EU Method B.32 (Carcinogenicity Test)

Reproduktionstoxicitet:

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

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat / Värde	Testtyp	Exponering sväg	art	Metod
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	NOAEL P 500 ppm NOAEL F1 500 ppm	en-generation studie	inandning: ånga	Råtta	ospecificerad

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering:

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

Farliga ämnen CAS-nr.	Bedömning	Exponering sväg	Målorgan	Anmärkningar
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Kategori 3 med irritation i luftvägarna.			

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 / Exponeringsfrekven s	art	Metod
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	NOAEL 250 mg/kg	oral: sondmatning	103 w 5 d/w	Råtta	annan riktlinje:
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	NOAEL 150 mg/kg	oral: sondmatning	90 days daily	Råtta	equivalent or similar to OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Fara vid aspiration:

Blandningens klassificering baseras på viskositets data.

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Farliga ämnen CAS-nr.	Viskositet (kinematisk) Värde	Temperatur	Metod	Anmärkningar
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	< 0,9 mm ² /s	40 °C	ospecificerad	

11.2 Information om andra faror

Ej tillämbart.

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
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	LC50	2,6 mg/L	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	NOEC	> 1,3 mg/L	56 d	Oncorhynchus mykiss	annan riktlinje:
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine 162627-17-0	LL50	> 150 mg/L	48 h	Leuciscus idus	DIN 38412-15

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
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	IC50	> 1 mg/L	24 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine 162627-17-0	EL50	> 100 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)

Kronisk toxicitet för 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
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	NOEC	1,17 mg/L	7 d	Ceriodaphnia dubia	annan riktlinje:
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine 162627-17-0	NOELR	100 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.

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

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	EC50	4,36 mg/L	73 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	NOEC	0,44 mg/L	73 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine 162627-17-0	EL50	> 100 mg/L	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine 162627-17-0	NOELR	100 mg/L	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 ämnena som finns i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	NOEC	157 mg/L	3 h	activated sludge, domestic	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine 162627-17-0	IC50	430 mg/L	16 h	Pseudomonas putida	DIN 38412, part 8 (Pseudomonas Zellvermehrungshemm-Test)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är inte biologiskt nedbrytbar.

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

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Testtyp	Nedbrytbarhet	Exponeringstid	Metod
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	87,8 %	28 d	OECD Guideline 301 F (Lätt nedbrytbarhet: Manometrisk Respiration Test)
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine 162627-17-0	Icke lätt nedbrytbart.	aerob	0 %	28 d	OECD Guideline 301 F (Lätt nedbrytbarhet: Manometrisk Respiration Test)

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Uppgifter för produkten saknas.

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

Farliga ämnen CAS-nr.	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Exponeringstid	Temperatur	art	Metod
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	25,9	56 d		Oncorhynchus mykiss	annan riktlinje:

12.4. Rörligheten i jord

Härdade bindemedel är immobila.

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

Farliga ämnen CAS-nr.	LogPow	Temperatur	Metod
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	3,16	20 °C	annan riktlinje:
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine 162627-17-0	> 5,5	20 °C	OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method)

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning innehåller inga substanser som har bedömts vara PBT eller vPvB.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ej tillämbart.

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.

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.

Avfallshandla produkt/emballage enligt föreskrivna regler.

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)	< 30,00 %
----------------------	-----------

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.
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.

Förkortningar och akronymer:

ADG(-Code): australiensiskt farligt gods (kod)
ADN: Europeisk överenskommelse om internationellt transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR : Europeisk överenskommelse om internationellt transport av farligt gods på väg
AS: Australian Standard
ASTM: American Society for Testing and Materials
ATE: uppskattning av akut toxicitet
CAS: Chemical Abstract Service
CLP: Förordning (EG) nr 1272/2008
CMR: cancerogen, mutagen eller reprotoxisk
DIN: Tyska institutet för standardisering
ECx: Effektiv koncentration (x% effektiv nivå)
ECHA: Europeiska kemikaliemyndigheten
EC-Nummer: Ämnesnummer i EU-varulager EINECS / ELINCS
ECTLV: Europeiska gemenskapens tröskelvärde
ED: Ämne identifierats ha hormonstörande egenskaper
EINECS: Europeisk inventering av befintliga kommersiella kemiska ämnen
ELINCS: Europeisk förteckning över anmälda kemiska ämnen
EN : Europeisk standard
ENCS: Japansk kemisk inventering
EPA: US Environmental Protection Agency
EU: Europeiska unionen
EU EXPLD1: Ämne listat i bilaga I, Reg (EG) nr 2019/1148
EU EXPLD2: Ämne listat i bilaga II, Reg (EG) nr 2019/1148
EWC: Europeiska avfallskatalogen
GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
GLP: God laboratoriepraxis
HSNO: Hazardous Substances and New Organisms
IARC: Internationella byrån för cancerforskning
IATA: International Air Transport Association
IBC-Code: Internationell kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk
IC50: halv maximal inhiberande koncentration
ICAO: Internationella civila luftfartsorganisationen
IMDG-Code: Internationella sjöfartskoden för farligt gods
IMO: Internationella sjöfartsorganisationen
ISO: Internationella standardiseringsorganisationen
LC50: Median dödlig koncentration
LD50: Median dödlig dos
MARPOL: Internationella konventionen för förebyggande av havsförorening från fartyg
n.o.s.: ej angiven på annat sätt
NO(A)EC: Ingen (skadlig) effektkoncentration
NO(A)EL: Ingen (negativ) effektnivå
NZS: Nya Zeeland Standard
OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OPPTS: US EPA Office of Prevention, Pesticides and Toxic Substances
OPPT: US EPA Office of Pollution Prevention and Toxics
PBT: Persistent, bioackumulerande, giftigt
(Q)SAR: (Kvantitativ) struktur-aktivitetsförhållande
REACH: Förordning (EG) nr 1907/2006

RID: Förordningar om internationell transport av farligt gods med järnväg
SADT: Självförstärkande sönderdelningstemperatur
SDS: Säkerhetsdatablad
STOT: specifik organotoxicitet
STOT SE: specifik organotoxicitet, enstaka exponering
STOT RE: Specifik organotoxicitet - upprepade exponeringar
SUSMP: Standard för enhetlig schemaläggning av läkemedel och gifter
SVHC: Ämne som är mycket oroande (REACH-kandidatlista)
TRGS: Tyska tekniska regler för farliga ämnen
UN: Förenta nationerna
VOC: Flyktig organisk förening
814.018 VOC Reg CH: Schweiziska förordningen 814.018 om incitamentskatt på flyktiga organiska föreningar
vPvB: Mycket långlivad, mycket bioackumulerande
WGK: Vattenriskklass

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.