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

SDB-nr : 853378
V002.0

LOCTITE SF 772

Reviderat den: 14.05.2026
Utskriftsdatum: 16.06.2026
Ersätter version från: 11.02.2026

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

1.1 Produktbeteckning
LOCTITE SF 772
UFI: AMAN-RXSP-120G-MATU

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från
Avsedd användning:
Primer, med lösningsmedel

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 2
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.	
Irriterande på huden	Kategori 2
H315 Irriterar huden.	
Ögonirritation	Kategori 2
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.	
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering	Kategori 3
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.	
Target organ: Irritation i luftvägarna.	

2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (CLP):

Faropiktogram:



Innehåller Acetone-dimethyl acetal

Signalord: Fara

Faroangivelse:
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Ytterligare uppgifter Innehåller: Triphenylphosphine Kan orsaka en allergisk reaktion.

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

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

Skyddsangivelse: Förvaring
P403+P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

2.3. Andra faror

Inga vid avsedd användning.
Denna produkt släpper ut klorgas vid blandning av del A och B. Klor klassificeras som farligt och bland annat klassificerat som giftigt vid inandning och irriterande för hud och ögon. Yrkesmässiga exponeringsgränser gäller.

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

inga

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
Acetone-dimethyl acetal 77-76-9 201-056-0	50- < 100 %	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335		
metanol 67-56-1 200-659-6 01-2119433307-44	0,1- < 1 %	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H301 STOT SE 1, H370	STOT SE 1; H370; C >= 10 % STOT SE 2; H371; C 3 - < 10 % ===== dermal:ATE = 300 mg/kg oral:ATE = 300 mg/kg	EU OEL
Triphenylphosphine 603-35-0 210-036-0 01-2119475464-32	0,1- < 0,25 %	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 4, H413 STOT RE 1, H372		

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:
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

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

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:
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 (NOx) 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
Undvik ögon- och hudkontakt.
Använd skyddsutrustning.
Sörj för tillräcklig ventilation.
Håll antändningskällor borta från riskzonen.

6.2 Miljöskyddsåtgärder
Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering
Kontaminerat material tas om hand enligt punkt 13.
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
Undvik kontakt med ögonen och huden.
Beakta råd i avsnitt 8.

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 god ventilation.
Behållaren ska hållas tätt sluten.
Se Technical Data Sheet.

7.3 Specifik slutanvändning
Primer, med lösningsmedel

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Gäller för
Sverige

Ingående ämnen [Reglerat ämne]	ppm	mg/m³	Typvärde	Kortvarig exponeringskategori / Anmärkning	Rättslig grund
metanol 67-56-1 [Metanol]	200	260	Nivågränsvärde	Riktgivande	ECTLV
metanol 67-56-1 [METANOL Metanol]			Beteckning för huden	Kan absorberas genom huden	
metanol 67-56-1 [Metanol METANOL]	200	250	Nivågränsvärde		
metanol 67-56-1 [Metanol]	250	350	Korttidsvärde	15 minuter Ungefärliga värden	
metanol 67-56-1 [Metanol]			Beteckning för huden	Kan absorberas genom huden	ECTLV
klor 7782-50-5 [KLOR]	0,5	1,5	Korttidsvärde:	Riktgivande	ECTLV
klor 7782-50-5 [Klor]	0,5	1,5	Bindande korttidsgränsvärde (STEL):	15 minuter	

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Namn i förteckningen	Environmental Compartment	Exponeringstid	Värde				Anmärkningar
			mg/l	ppm	mg/kg	övrigt	
metanol 67-56-1	Sötvatten						ingen fara identifierad
metanol 67-56-1	Sediment (sötvatten)						ingen fara identifierad
metanol 67-56-1	Havsvatten						ingen fara identifierad
metanol 67-56-1	Jord						ingen fara identifierad
metanol 67-56-1	Avloppsreningsverk						ingen fara identifierad
metanol 67-56-1	vatten (tillfälliga utsläpp)						ingen fara identifierad
metanol 67-56-1	Sediment (havsvatten)						ingen fara identifierad
Triphenylphosphine 603-35-0	Sötvatten		0,165 mg/L				
Triphenylphosphine 603-35-0	Havsvatten		0,165 mg/L				
Triphenylphosphine 603-35-0	vatten (tillfälliga utsläpp)		0,165 mg/L				
Triphenylphosphine 603-35-0	Avloppsreningsverk		100 mg/L				
Triphenylphosphine 603-35-0	Sediment (sötvatten)				5540 mg/kg		
Triphenylphosphine 603-35-0	Sediment (havsvatten)				5540 mg/kg		
Triphenylphosphine 603-35-0	Jord				1100 mg/kg		
Triphenylphosphine 603-35-0	oral				0,01 mg/kg		

Derived No-Effect Level (DNEL):

Namn i förteckningen	Application Area	Exponeringsväg	Health Effect	Exposure Time	Värde	Anmärkningar
metanol 67-56-1	Arbetare	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		260 mg/m3	ingen fara identifierad
metanol 67-56-1	Arbetare	inhalation	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		260 mg/m3	ingen fara identifierad
metanol 67-56-1	Arbetare	inhalation	lånvarig exponering - lokala effekter		260 mg/m3	ingen fara identifierad
metanol 67-56-1	Arbetare	inhalation	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		260 mg/m3	ingen fara identifierad
metanol 67-56-1	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		40 mg/kg	ingen fara identifierad
metanol 67-56-1	Arbetare	dermal	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		40 mg/kg	ingen fara identifierad
metanol 67-56-1	allmänna befolkningen	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		50 mg/m3	ingen fara identifierad
metanol 67-56-1	allmänna befolkningen	inhalation	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		50 mg/m3	ingen fara identifierad
metanol 67-56-1	allmänna befolkningen	inhalation	lånvarig exponering - lokala effekter		50 mg/m3	ingen fara identifierad
metanol 67-56-1	allmänna befolkningen	inhalation	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		50 mg/m3	ingen fara identifierad
metanol 67-56-1	allmänna befolkningen	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		8 mg/kg	ingen fara identifierad
metanol 67-56-1	allmänna befolkningen	dermal	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		8 mg/kg	ingen fara identifierad
metanol 67-56-1	allmänna befolkningen	oral	långvarig exponering - systemiska effekter		8 mg/kg	ingen fara identifierad
metanol 67-56-1	allmänna befolkningen	oral	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		8 mg/kg	ingen fara identifierad
Triphenylphosphine 603-35-0	Arbetare	inhalation	lånvarig exponering - lokala effekter		5 mg/m3	
Triphenylphosphine 603-35-0	Arbetare	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		5 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.
Vid aerosolbildning, rekommenderar vi att bära lämpligt andningsskydd med ABEK P2-filter (EN 14387).
Denna rekommendation bör anpassas till lokala förhållanden.

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. 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 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:
Denna produkt släpper ut klorgas vid blandning av del A & B som måste hanteras genom ventilation eller PPE-kontroller.
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	Färglös
Lukt	Fruktig
Tillstånd	Flytande
Smältpunkt	Ej tillämpbart, Produkten är en vätska
Stelningstemperatur	< -47 °C (< -52.6 °F)
Initial kokpunkt	83 °C (181.4 °F)
Brandfarlighet	brandfarligt
Explosionsgräns undre	6 %(V);
Flampunkt	-11 °C (12.2 °F); Certificate of Supplier
Självantändningstemperatur	415 °C (779 °F)
Sönderfallstemperatur	Ej tillämpbart, Ämnet/blandningen är inte självreaktiv, ingen organisk peroxid och sönderdelas inte under förutsedda användningsförhållanden
pH-värde	Ej tillämpbart, Produkten är opolär.
Viskositet (kinematisk) (20 °C (68 °F);)	0,53 mm2/s
Löslighet, kvalitativ (25 °C (77 °F); lösningsm: Vatten)	Löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Beräknat
Ångtryck (16 °C (60.8 °F))	60 mm hg

Ångtryck (26 °C (78.8 °F))	100 mm hg
Densitet (25 °C (77 °F))	0,83 g/cm3
Relativ ångdensite: (25 °C)	3,6
Partikelkarakteristika	Ej tillämpbart Produkten är en vätska

9.2. ANNAN INFORMATION

Annan information är inte tillämplig för denna produkt

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet
Starkt oxiderande ämnen.
syror.
Reducerande ämnen.

10.2. Kemisk stabilitet
Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner
Se avsnitt reaktivitet

10.4. Förhållanden som ska undvikas
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.

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	art	Metod
Acetone-dimethyl acetal 77-76-9	LD50	> 4.000 mg/kg	Råtta	ospecificerad
metanol 67-56-1	Acute toxicity estimate (ATE)	300 mg/kg		Expertbedömning
Triphenylphosphine 603-35-0	LD50	700 mg/kg	Råtta	BASF Test

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
Acetone-dimethyl acetal 77-76-9	LD50	> 2.100 mg/kg	Råtta	ospecificerad
metanol 67-56-1	Acute toxicity estimate (ATE)	300 mg/kg		Expertbedömning
Triphenylphosphine 603-35-0	LD50	> 4.000 mg/kg	Kanin	BASF Test

Akut toxicitet - inandning:

Denna produkt släpper ut klorgas vid blandning av del A och B. Klor klassificeras som farligt och bland annat klassificerat som giftigt vid inandning och irriterande för hud och ögon. Yrkesmässiga exponeringsgränser gäller.

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Test miljö	Exponeringstid	art	Metod
Triphenylphosphine 603-35-0	LC50	12,5 mg/L	damm och dimma	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
Acetone-dimethyl acetal 77-76-9	Irriterande.		Kanin	OECD Guideline 404 (Akut dermal irritation/korrosion)
metanol 67-56-1	inte irriterande	20 h	Kanin	BASF Test
Triphenylphosphine 603-35-0	inte irriterande	20 h	Kanin	BASF Test

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

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

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Exponeringstid	art	Metod
Acetone-dimethyl acetal 77-76-9	Irriterande.			Weight of evidence
metanol 67-56-1	inte irriterande		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
Triphenylphosphine 603-35-0	inte irriterande		Bovin, hornhinna, in vitro-test	OECD Guideline 437 (BCOP)

Luftvägs-/hudsensibilisering:

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	Testtyp	art	Metod
metanol 67-56-1	icke sensibiliserende	Marsvin maximeringstest	Marsvin	equivalent or similar to OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
Triphenylphosphine 603-35-0	Underkategori 1B (sensibiliserande)	Marsvin maximeringstest	Marsvin	EU Method B.6 (Skin Sensitisation)

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
metanol 67-56-1	Negativ	Bakteriell omvänd mutationsanalys (t.ex. Ames-test)	vid och utan		OECD Guideline 471 (Bakteriell omvänd mutationstest)
metanol 67-56-1	Negativ	in vitro mikronukleustest i däggdjursceller	without		ospecificerad
metanol 67-56-1	Negativ	genmutationstest i däggdjursceller	vid och utan		equivalent or similar to OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
Triphenylphosphine 603-35-0	Negativ	Bakteriell omvänd mutationsanalys (t.ex. Ames-test)	vid och utan		ospecificerad
metanol 67-56-1	Negativ	intraperitoneal		Mus	equivalent or similar to OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)

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
metanol 67-56-1	inte cancerframkallande	inandning: ånga	18 m 19 h/d	Mus	Hane/Hona	equivalent or similar OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

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
metanol 67-56-1	NOAEL P 1,3 mg/L NOAEL F1 0,13 mg/L NOAEL F2 0,13 mg/L	Two generation study	Inhalering	Råtta	equivalent or similar to OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction 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
Acetone-dimethyl acetal 77-76-9	Kan orsaka irritation i luftvägarna.			

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:

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	Exponering sväg	Exponeringstid / Exponeringsfrekvens	art	Metod
metanol 67-56-1	NOAEL 6,63 mg/L	inandning: ånga	4 weeks 6 h/d, 5 d/w	Råtta	equivalent or similar to OECD Guideline 412 (Repeated Dose Inhalation Toxicity: 28/14-Day)
metanol 67-56-1	NOAEL 0,13 mg/L	inandning: ånga	12 m 20 h/d	Råtta	equivalent or similar to OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)
Triphenylphosphine 603-35-0	NOAEL 6 mg/kg	oral: sondmatning	91 days 7 days/week	Råtta	OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Triphenylphosphine 603-35-0	NOAEL 1 mg/kg	oral: sondmatning	28 days 2-5 d/week (totally 20 doses)	Hund	ospecificerad
Triphenylphosphine 603-35-0	NOAEL 0,01 mg/L	inandning: damm	35 days 3-5 d/week (20 exposures)	Hund	ospecificerad

Fara vid aspiration:

Inga data tillgängliga.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Allmänna uppgifter om ekologi:
Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

12.1. Toxicitet

Toxicitet (Fisk):

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

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

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Acetone-dimethyl acetal 77-76-9	LC50	> 1.000 mg/L	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
metanol 67-56-1	LC50	15.400 mg/L	96 h	Lepomis macrochirus	EPA-660 (Methods for Acute Toxicity Tests with Fish, Macroinvertebrates and Amphibians)
metanol 67-56-1	NOEC	7.900 mg/L	200 h	Oryzias latipes	OECD 210 (fish early life stage toxicity test)
Triphenylphosphine 603-35-0	LC50		96 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
Acetone-dimethyl acetal 77-76-9	EC50	> 100 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)
metanol 67-56-1	EC50	18.260 mg/L	96 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)
Triphenylphosphine 603-35-0	EC50		48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)

Kronisk toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur:

Inga data tillgängliga.

Toxocitet (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
Acetone-dimethyl acetal 77-76-9	EC50	> 100 mg/L	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
metanol 67-56-1	EC50	22.000 mg/L	96 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Triphenylphosphine 603-35-0	EC50		72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Triphenylphosphine 603-35-0	NOEC		72 h	Desmodesmus subspicatus	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
metanol 67-56-1	IC50	> 1.000 mg/L	3 h	Aktivt slam från huvudsakligen hushållsavlopp	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
Triphenylphosphine 603-35-0	EC50		30 min	aktivt slam från hushållsavlopp	ISO 8192 (Test for Inhibition of Oxygen Consumption by Activated Sludge)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Bionedbrytbarhet (screeningtest):
Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Testtyp	Nedbrytbarhet	Exponeringstid	Metod
Acetone-dimethyl acetal 77-76-9	lätt biologiskt nedbrytbar		70 %	28 d	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)
metanol 67-56-1	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	82 - 92 %	30 d	EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" BiodegradabilityClosed Bottle Test)
Triphenylphosphine 603-35-0	Icke lätt nedbrytbart.	aerob	< 10 %	28 d	OECD Guideline 301 F (Lätt nedbrytbarhet: Manometrisk Respirations Test)

(bio)nedbrytbarhet (simulerat test):
Inga data tillgängliga.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient (oktanol/vatten)
Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	LogPow	Temperatur	Metod
Acetone-dimethyl acetal 77-76-9	1,38		other (calculated)
metanol 67-56-1	-0,77		annan riktlinje:
Triphenylphosphine 603-35-0	5,69		OECD Guideline 123 (Partition Coefficient (1-Octanol / Water), Slow-Stirring Method)

Biokoncentrationsfaktor (BCF)
Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Exponeringstid	Temperatur	art	Metod
metanol 67-56-1	< 10	72 h		Leuciscus idus melanotus	ospecificerad
Triphenylphosphine 603-35-0	1.366			Annat	QSAR (Quantitative Structure Activity Relationship)

12.4. Rörligheten i jord

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

Farliga ämnen CAS-nr.	LogKoc	pH-värde	Metod
Triphenylphosphine 603-35-0	5,53		QSAR (Quantitative Structure Activity Relationship)

12.5. Resultat av PBT-/vPvB-/PMT-/vPvM-värdering

PBT/vPvB
Denna blandning innehåller inga substanser som har bedömts vara PBT eller vPvB.
På basis av tillgängliga data nås inte klassificeringskriterierna.

PMT/vPvM
Denna blandning innehåller inga substanser som har bedömts vara PMT eller vPvM.
På basis av tillgängliga data nås inte klassificeringskriterierna.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Inga data tillgängliga.

12.7. Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering av produkten:
Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.
Produkt deponeras enligt lokala och nationella lagar och förordningar.

Avfallshantering av ej rengjord förpackning:
Efter användning ska tuber, kartonger och flaskor som innehåller rester av produkt hanteras som kemiskt förorenat avfall och undanskaffas enligtlokala och nationella lagar och förordningar.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer eller id-nummer

ADR	1993
RID	1993
ADN	1993
IMDG	1993
IATA	1993

14.2. Officiell transportbenämning

ADR	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Acetone-dimethyl acetal)
RID	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Acetone-dimethyl acetal)
ADN	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Acetone-dimethyl acetal)
IMDG	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Acetone-dimethyl acetal)
IATA	Flammable liquid, n.o.s. (Acetone-dimethyl acetal)

14.3. Faroklass för transport

ADR	3
RID	3
ADN	3
IMDG	3
IATA	3

14.4. Förpackningsgrupp

ADR	II
RID	II
ADN	II
IMDG	II
IATA	II

14.5. Miljöfaror

ADR	Ej tillämpbart.
RID	Ej tillämpbart.
ADN	Ej tillämpbart.
IMDG	Ej tillämpbart.
IATA	Ej tillämpbart.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

ADR	Särbestämmelse 640D Tunnelrestriktionskod: (D/E)
RID	Särbestämmelse 640D
ADN	Särbestämmelse 640D
IMDG	Ej tillämpbart.
IATA	Ej tillämpbart.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpbart.

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 tillämpbart
Prior Informed Consent (PIC) (FÖRORDNING (EU) nr 649/2012):	Ej tillämpbart
Persistent Organic Pollutants (POPs) (FÖRORDNING (EU) 2019/1021) :	Ej tillämpbart

VOC-innehåll (EU)	< 3 %
Seveso III (2012/18/EU):	P5c, Brandfarliga vätskor, kategorier 2 eller 3 som inte täcks av P5a och P5b.

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.
H301 Giftigt vid förtäring.
H302 Skadligt vid förtäring.
H311 Giftigt vid hudkontakt.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331 Giftigt vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H370 Orsakar organskador.
H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på 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

PMT: Långlivat, mobilt och toxiskt
(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 organtoxicitet
STOT SE: specifik organtoxicitet, enstaka exponering
STOT RE: Specifik organtoxicitet - upprepad exponering
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
vPvM: Mycket långlivat och mycket mobilt
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.