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

LOCTITE ETCH AGENT

SDB-nr : 467092
V001.4
Reviderat den: 08.09.2023
Utskriftsdatum: 12.07.2024
Ersätter version från: 22.06.2022

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

1.1 Produktbeteckning
LOCTITE ETCH AGENT

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från
Avsedd användning:
primer

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

För uppdateringar av säkerhetsdatablad besök vår webbplats https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection eller www.henkel-adhesives.com.
SDSinfo.Adhesive@henkel.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.	
Ögonirritation	Kategori 2
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.	
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering	Kategori 3
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.	
Target organ: cen- trala nerv- systemet	

2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (CLP):

Faropiktogram:



Innehåller Etylacetat

Signalord: Fara

Faroangivelse:
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Ytterligare uppgifter EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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/skyddskläder.

Skyddsangivelse: Åtgärder
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3. Andra faror

Inga vid avsedd användning.

Följande ämnen finns i en koncentration ≥ 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 ≥ 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
Etylacetat 141-78-6 205-500-4 01-2119475103-46	50- 100 %	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Eye Irrit. 2, H319		EU OEL

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
ÖGON: Irritation, konjunktivit (ögoninflammation).

Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Förlängd eller upprepad kontakt kan irritera huden.

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.
Sörj för god industrihygien
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Förvarings-och transportutrustningarna måste vara jordade ordentligt.
Håll antändningskällor borta från riskzonen.
Förvara behållare på väl ventilerad plats.
Förvaras kallt, i slutna originalemballage.
Se Technical Data Sheet

7.3 Specifik slutanvändning
primer

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
Etylacetat 141-78-6 [ETYLACETAT]	200	734	Nivågränsvärde	Riktgivande	ECTLV
Etylacetat 141-78-6 [ETYLACETAT]	400	1.468	Korttidsvärde:	Riktgivande	ECTLV
Etylacetat 141-78-6 [Etylacetat ETYLACETAT]	300	1.100	Takgränsvärde:		SWO
Etylacetat 141-78-6 [ETYLACETAT Etylacetat]	150	550	Nivågränsvärde		SWO

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Namn i förteckningen	Environmental Compartment	Exponeringstid	Värde				Anmärkningar
			mg/l	ppm	mg/kg	övrigt	
Etylacetat 141-78-6	Sötvatten		0,24 mg/L				
Etylacetat 141-78-6	Havsvatten		0,024 mg/L				
Etylacetat 141-78-6	vatten (tillfälliga utsläpp)		1,65 mg/L				
Etylacetat 141-78-6	Avloppsreningsverk		650 mg/L				
Etylacetat 141-78-6	Sediment (sötvatten)				1,15 mg/kg		
Etylacetat 141-78-6	Sediment (havsvatten)				0,115 mg/kg		
Etylacetat 141-78-6	Luft						ingen fara identifierad
Etylacetat 141-78-6	Jord				0,148 mg/kg		
Etylacetat 141-78-6	oral				200 mg/kg		

Derived No-Effect Level (DNEL):

Namn i förteckningen	Application Area	Exponeringsväg	Health Effect	Exposure Time	Värde	Anmärkningar
Etylacetat 141-78-6	Arbetare	inhalation	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		1468 mg/m3	ingen fara identifierad
Etylacetat 141-78-6	Arbetare	inhalation	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		1468 mg/m3	ingen fara identifierad
Etylacetat 141-78-6	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		63 mg/kg	ingen fara identifierad
Etylacetat 141-78-6	Arbetare	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		734 mg/m3	ingen fara identifierad
Etylacetat 141-78-6	Arbetare	inhalation	lånvarig exponering - lokala effekter		734 mg/m3	ingen fara identifierad
Etylacetat 141-78-6	allmänna befolkningen	Inandning	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		734 mg/m3	ingen fara identifierad
Etylacetat 141-78-6	allmänna befolkningen	inhalation	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		734 mg/m3	ingen fara identifierad
Etylacetat 141-78-6	allmänna befolkningen	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		37 mg/kg	ingen fara identifierad
Etylacetat 141-78-6	allmänna befolkningen	inhalation	långvarig exponering - systemiska effekter		367 mg/m3	ingen fara identifierad
Etylacetat 141-78-6	allmänna befolkningen	oral	långvarig exponering - systemiska effekter		4,5 mg/kg	ingen fara identifierad
Etylacetat 141-78-6	allmänna befolkningen	inhalation	lånvarig exponering - lokala effekter		367 mg/m3	ingen fara identifierad

Biologiska gränsvärden:
inga

8.2 Begränsning av exponeringen:

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

Andningsskydd:
Sörj för tillräcklig ventilation.
En godkänd mask eller respirator utrustad med ett filter lämpligt för organiska ångor skall användas om produkten används i ett dåligt ventilerat utrymme
Filtertyp: A (EN 14387)

Handskydd:
Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374). Lämpliga material vid kortvarig kontakt eller stänk (Rekommendation: Lägst Skyddsklass 2, motsvarar > 30 minuters permeationstid enligt EN 374): Nitrilgummi (NBR; >= 0,4 mm tjocklek). Lämpliga material även vid längre, direkt kontakt (Rekommendation: Skyddsklass 6, motsvarar > 480 minuters permeationstid enligt EN 374): Nitrilgummi (NBR; >= 0,4 mm tjocklek). Uppgifterna grundar sig på litteraturangivelser och information från handsktillverkare, eller så är de härledda från studier av liknande ämnen. 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:
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	Typisk
Tillstånd	Flytande
Smältpunkt	-82,4 °C (-116.3 °F)Leverantörsmetod
Initial kokpunkt (1.013 hPa)	75,5 - 78,0 °C (167.9 - 172.4 °F)Leverantörsmetod
Brandfarlighet	För närvarande under fastställande
Explosionsgräns	
undre	2,2 %(V);
övre	10,7 %(V);
	Övre/undre explosionsgräns
Flampunkt	-4 °C (24.8 °F); Leverantörsmetod
Självantändningstemperatur	För närvarande under fastställande
Sönderfallstemperatur	Ej tillämpbart, Ämnet/blandningen är inte självreaktiv, ingen organisk peroxid och sönderdelas inte under förutsedda användningsförhållanden
pH-värde (20 °C (68 °F); Konc.: 100 %)	7 Leverantörsmetod
Viskositet (kinematisk)	För närvarande under fastställande
Löslighet, kvalitativ (20 °C (68 °F); lösningsm: Vatten)	Delvis löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpbart Blandning
Ångtryck (20 °C (68 °F))	97 mbar;inga
Densitet (20 °C (68 °F))	0,900 - 0,903 g/cm3 densitet, hydrometer
Relativ ångdensite:	Inte tillgängligt
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
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 vid avsedd användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Allmänna uppgifter om toxikologi:
Förlängd eller upprepad kontakt kan irritera huden.

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
Etylacetat 141-78-6	LD50	6.100 mg/kg	Råtta	ospecificerad

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
Etylacetat 141-78-6	LD50	> 20.000 mg/kg	Kanin	Draize test

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
Etylacetat 141-78-6	LC0	> 22,5 mg/L	damm och dimma	6 h	Råtta	annan riktlinje:
Etylacetat 141-78-6	LC50	> 22,5 mg/L	damm och dimma	6 h	Råtta	annan riktlinje:

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
Etylacetat 141-78-6	Lätt 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
Etylacetat 141-78-6	Lätt 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
Etylacetat 141-78-6	icke sensibiliserende	Marsvin maximeringstest	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
Etylacetat 141-78-6	Negativ	Bateriell test av återmutation (Ames test)	vid och utan		equivalent or similar to OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Etylacetat 141-78-6	Negativ	in vitro kromosomavvikelse stest i däggdjur	vid och utan		equivalent or similar to OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
Etylacetat 141-78-6	Negativ	oral: sondmatning		Kinesisk hamster	equivalent or similar to OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)

Cancerogenitet

Inga data tillgängliga.

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
Etylacetat 141-78-6	NOAEL P 1500 ppm	Annat:	Inhalering	Råtta	annan riktlinje:

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:

Inga data tillgängliga.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:

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

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat / Värde	Exponering sväg	Exponeringstid / Exponeringsfrekvens	art	Metod
Etylacetat 141-78-6	NOAEL 900 mg/kg	oral: sondmatning	90 d daily	Råtta	EPA OTS 795.2600 (Subchronic Oral Toxicity Test)

Fara vid aspiration:

Inga data tillgängliga.

11.2 Information om andra faror

Ej tillämpbart.

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
Etylacetat 141-78-6	LC50	220 mg/L	96 h	Pimephales promelas	annan riktlinje:

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
Etylacetat 141-78-6	EC50	164 mg/L	48 h	Daphnia cucullata	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 CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Etylacetat 141-78-6	NOEC	2,4 mg/L	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

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
Etylacetat 141-78-6	EC50	> 2.000 mg/L	96 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Etylacetat 141-78-6	NOEC	2.000 mg/L	96 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

Toxicitet för mikroorganismer:

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

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

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Etylacetat 141-78-6	EC10	2.900 mg/L	18 h	Pseudomonas putida	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
Etylacetat 141-78-6	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	100 %	28 d	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)

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
Etylacetat 141-78-6	30	3 d	22,5 °C	Leuciscus idus melanotus	annan riktlinje:

12.4. Rörligheten i jord

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

Farliga ämnen **CAS-nr.**	**LogPow**	**Temperatur**	**Metod**
Etylacetat 141-78-6	0,68	25 °C	EPA OPPTS 830.7560 (Partition Coefficient, n-octanol / H2O, Generator Column Method)

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**
Etylacetat 141-78-6	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ej tillämpbart.

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.

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	1139
RID	1139
ADN	1139
IMDG	1139
IATA	1139

14.2. Officiell transportbenämning

ADR	TÄCKLÖSNING
RID	TÄCKLÖSNING
ADN	TÄCKLÖSNING
IMDG	COATING SOLUTION
IATA	Coating solution

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 1005/2009):	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)	100 %

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En säkerhetsrapport har 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.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

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.