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

SDB-nr : 153550
V007.0

LOCTITE 8065

Reviderat den: 10.03.2025
Utskriftsdatum: 11.03.2025
Ersätter version från: 31.10.2024

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

1.1 Produktbeteckning
LOCTITE 8065
UFI: Inget UFI krävs

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

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):

Akuta faror för vattenmiljön	Kategori 1
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.	
Långvariga faror för vattenmiljön	Kategori 2
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.	

2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (CLP):

Faropiktogram:



Signalord:	Varning
Faroangivelse:	H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skyddsangivelse: Förebyggande	P273 Undvik utsläpp till miljön.

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
Koppar 7440-50-8 231-159-6 01-2119480154-42	10- < 20 %	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M acute = 10 M chronic = 1	
Quartz (SiO2) "respirable particulates (reaches the alveoli)" (RCS) <0.1% 14808-60-7 238-878-4	1- < 5 %			

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
Förlängd eller upprepad kontakt kan irritera huden.

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 (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.
Undvik dammutveckling.

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.
Ta upp så mycket material som möjligt.
Sopa upp spillt material. Undvik att åstadkomma damm.
Förvaras i en delvis fylld, sluten behållare fram till deponeringen.

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 förvaras på en sval plats med god ventilation.
Skyddas mot värme och direkt solljus.
Se Technical Data Sheet.

7.3 Specifik slutanvändning
Smörjmedel

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
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic 64742-52-5 [MINERALOLJA, GAMMAL ANVÄND Mineralolja, gammal använd]				Ingår i förordningen men utan uppgifter värden. Se för ytterligare information.	SWO
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic 64742-52-5 [Mineralolja, gammal använd]			Beteckning för huden	Kan absorberas genom huden	SWO
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic 64742-52-5 [Oljedimma, inkl. oljerök OLJEDIMMA, INKL. OLJERÖK]		1	Nivågränsvärde		SWO
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic 64742-52-5 [Oljedimma, inkl. oljerök OLJEDIMMA, INKL. OLJERÖK]		3	Korttidsvärde	15 minuter	SWO
Dest. petr. vätebeh. tunga naft. <3% DMSO 64742-52-5 [MINERALOLJA, GAMMAL ANVÄND Mineralolja, gammal använd]				Ingår i förordningen men utan uppgifter värden. Se för ytterligare information.	SWO
Dest. petr. vätebeh. tunga naft. <3% DMSO 64742-52-5 [Mineralolja, gammal använd]			Beteckning för huden	Kan absorberas genom huden	SWO
Dest. petr. vätebeh. tunga naft. <3% DMSO 64742-52-5 [Oljedimma, inkl. oljerök OLJEDIMMA, INKL. OLJERÖK]		1	Nivågränsvärde		SWO
Dest. petr. vätebeh. tunga naft. <3% DMSO 64742-52-5 [Oljedimma, inkl. oljerök OLJEDIMMA, INKL. OLJERÖK]		3	Korttidsvärde	15 minuter	SWO
Koppar 7440-50-8 [KOPPAR OCH OORG. FÖRENINGAR (SOM CU), RESPIRABELT DAMM Koppar och oorg. föreningar (som Cu), respirabelt damm]		0,01	Nivågränsvärde		SWO
Grafit 7782-42-5 [Fibrer, syntetiska oorg. kristallina fibrer: Grafitfibrer FIBRER, SYNTETISKA OORG. KRISTALLINA FIBRER: GRAFITFIBRER]				Medicinsk kontroll krävs vid hantering av ämnet.	SWO
Grafit 7782-42-5 [FIBRER, SYNTETISKA OORG. KRISTALLINA FIBRER: GRAFITFIBRER Fibrer, syntetiska oorg. kristallina fibrer: Grafitfibrer]			Nivågränsvärde		SWO
Quartz (SiO2) "respirable particulates (reaches the alveoli)" (RCS) <0.1% 14808-60-7		0,1	Nivågränsvärde		EU OELIII
Quartz (SiO2) "respirable particulates (reaches the alveoli)" (RCS) <0.1% 14808-60-7		0,1	Nivågränsvärde		SWO

[Kvarts, respirabel damm]					
Quartz (SiO2) "respirable particulates (reaches the alveoli)" (RCS) <0.1% 14808-60-7 [KVARTS, RESPIRABEL DAMM Kvarts, respirabel damm]				Medicinsk kontroll krävs vid hantering av ämnet.	SWO

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Namn i förteckningen	Environmental Compartment	Exponeringstid	Värde				Anmärkningar
			mg/l	ppm	mg/kg	övrigt	
Koppar 7440-50-8	Jord				65 mg/kg		
Koppar 7440-50-8	Avloppsreningsverk		230 µg/l				
Koppar 7440-50-8	Sediment (havsvatten)				676 mg/kg		
Koppar 7440-50-8	Sötvatten		7,8 µg/l				
Koppar 7440-50-8	Havsvatten		5,2 µg/l				
Koppar 7440-50-8	Sediment (sötvatten)				87 mg/kg		

Derived No-Effect Level (DNEL):

Namn i förteckningen	Application Area	Exponeringsväg	Health Effect	Exposure Time	Värde	Anmärkningar
Koppar 7440-50-8	Arbetare	dermal	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		273 mg/kg	
Koppar 7440-50-8	allmänna befolkningen	inhalation	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		1 mg/m3	
Koppar 7440-50-8	allmänna befolkningen	inhalation	lånvarig exponering - lokala effekter		1 mg/m3	
Koppar 7440-50-8	allmänna befolkningen	dermal	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		273 mg/kg	
Koppar 7440-50-8	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		137 mg/kg	
Koppar 7440-50-8	allmänna befolkningen	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		137 mg/kg	
Koppar 7440-50-8	allmänna befolkningen	oral	långvarig exponering - systemiska effekter		0,041 mg/kg	

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
Gasmask, partikelfilter P2

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	Fast, Stift
Färg	Ljusbrun
Lukt	Mild, Petroleum
Tillstånd	Fast
Smältpunkt	Inte tillgängligt
Stelningstemperatur	Ej tillämpbart, Produkten är en fast ämne
Initial kokpunkt	Inte tillgängligt
Brandfarlighet	ej brandfarlig
Explosionsgräns	Ej tillämpbart, Produkten är en fast ämne
Flampunkt	Ej tillämpbart, Produkten är en fast ämne
Självantändningstemperatur	Ej tillämpbart, Produkten är en fast ämne
Sönderfallstemperatur	Ej tillämpbart, Ämnet/blandningen är inte självreaktiv, ingen organisk peroxid och sönderdelas inte under förutsedda användningsförhållanden
pH-värde	Ej tillämpbart
Viskositet (kinematisk)	Inte tillämpligt, Produkten är en fast ämne
Löslighet, kvalitativ (20 °C (68 °F); lösningsm: Vatten)	Olöslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpbart Blandning
Ångtryck	Ej bestämd(t)
Densitet (20 °C (68 °F))	1,18 g/cm3 Ingen
Relativ ångdensite:	Inte tillämpligt, Produkten är en fast ämne
Partikelkarakteristika	För närvarande under fastställande

9.2. ANNAN INFORMATION

Annan information är inte tillämplig för denna produkt

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet
Reagerar med starka oxidationsmedel.

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
Retande organiska ångor.

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
Koppar 7440-50-8	LD50	> 2.500 mg/kg	Råtta	OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity)

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
Koppar 7440-50-8	LD50	> 2.000 mg/kg	Råtta	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

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
Koppar 7440-50-8	LC50	> 5,11 mg/L	damm och dimma	4 h	Råtta	OECD Guideline 436 (Acute Inhalation Toxicity: Acute Toxic Class (ATC) Method)

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
Koppar 7440-50-8	inte irriterande		Kanin	EU Method B.4 (Acute Toxicity: 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
Koppar 7440-50-8	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
Koppar 7440-50-8	icke sensibiliserende	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.

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Typ av studie / Administreringsväg	Metabolisk aktivering / Exponeringstid	art	Metod
Koppar 7440-50-8	Negativ	Bateriell test av återmutation (Ames test)	vid och utan		OECD Guideline 471 (Bakteriell omvänd mutationstest)

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	Exponeringsväg	art	Metod
Koppar 7440-50-8	NOAEL P 1500 ppm NOAEL F1 1000 ppm NOAEL F2 1000 ppm	två-generation studie	oral: foder	Råtta	OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)
Koppar 7440-50-8	NOAEL P 1000 ppm NOAEL F1 1000 ppm NOAEL F2 1000 ppm	två-generation studie	oral: foder	Råtta	OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)

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**
Koppar 7440-50-8	NOAEL 1000 ppm	oral: foder	92 d 7 d/w	Råtta	EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

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
Koppar 7440-50-8	LC50	0,0149 mg/L	96 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Koppar 7440-50-8	NOEC	0,0107 mg/L	60 d	Salvelinus fontinalis	OECD Guideline 204 (Fish, Prolonged Toxicity Test: 14-day Study)

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
Koppar 7440-50-8	EC50	0,011 mg/L	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 CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Koppar 7440-50-8	NOEC	0,0105 mg/L	21 day	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
Koppar 7440-50-8	EC50	0,0314 mg/L	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Koppar 7440-50-8	NOEC	0,0133 mg/L	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

Toxicitet för mikroorganismer:

Inga data tillgängliga.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Inga substansuppgifter tillgängliga.

Inga data tillgängliga.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Inga substansuppgifter tillgängliga.
Inga data tillgängliga.

12.4. Rörligheten i jord

Inga substansuppgifter tillgängliga.
Inga data tillgängliga.

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**
Koppar 7440-50-8	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)
Quartz (SiO2) "respirable particulates (reaches the alveoli)" (RCS) <0.1% 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.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ej tillämpbart.

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 enligtlokala och nationella lagar och förordningar.

Avfallskod

14 06 03 Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar
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	3077
RID	3077
ADN	3077
IMDG	3077
IATA	3077

14.2. Officiell transportbenämning

ADR	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (Koppar)
RID	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (Koppar)
ADN	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (Koppar)
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Copper)
IATA	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Copper)

14.3. Faroklass för transport

ADR	9
RID	9
ADN	9
IMDG	9
IATA	9

14.4. Förpackningsgrupp

ADR	III
RID	III
ADN	III
IMDG	III
IATA	III

14.5. Miljöfaror

ADR	Miljöfarlig
RID	Miljöfarlig
ADN	Miljöfarlig
IMDG	Marine pollutant
IATA	Miljöfarlig

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

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

Transportindelningarna i detta avsnitt gäller generellt för förpackad och lös vara. För transportfat med en nettovolym på högst 5 liter flytande ämnen eller en nettomassa på högst 5 kg fasta ämnen per enkel- eller innerförpackning kan undantagen SB 375 (ADR), A197 (IATA), 2.10.2.7 (IMDG), NZ 4.3 (10) användas, varigenom transportindelningen för vara kan förpackad avvika.

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 %

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:

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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.