



Säkerhetsdatablad enligt rådets förordning (EG) nr 1907/2006

Sidan 1 / 13

LOCTITE 7458

SDB-nr : 173251
V005.0

Reviderat den: 18.04.2019

Utskriftsdatum: 07.11.2019

Ersätter version från: 14.09.2018

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

1.1 Produktbeteckning

LOCTITE 7458

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

Box 120 80

102 22 STOCKHOLM

Sverige

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

ua-productsafety.norden@henkel.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 10 480 7500 (kontorstid)

+46 (0)10 456 6700

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.	
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering	Kategori 3
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.	
Target organ: centrala nervsystemet	
Kvävningsrisk	Kategori 1
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.	
Långvariga faror för vattenmiljön	Kategori 2
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.	

|| Ögonirritation Kategori 2

|| H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (CLP):

Faropiktogram:**Innehåller**

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Signalord:

Fara

Farangivelse:

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
 H315 Irriterar huden.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Skyddsangivelse:
Förebyggande**

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
 P273 Undvik utsläpp till miljön.
 P261 Undvik att andas in ångor.

**Skyddsangivelse:
Åtgärder**

P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
 P331 Framkalla INTE kräkning.
 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.

Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar**Allmän kemisk karaktärisering:**

Primer

Angivande av ämnena enligt CLP (EG) nr 1272/2008:

Farliga komponenter CAS-nr.	EG-nummer REACH- Registreringsnum mer	Halt	Klassificering
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 64742-49-0	265-151-9 01-2119475515-33	75- < 100 %	Asp. Tox. 1 H304 Skin Irrit. 2 H315 Flam. Liq. 2 H225 STOT SE 3; Inandning H336 Aquatic Chronic 2 H411
Cyklohexanon 108-94-1	203-631-1 01-2119453616-35	2,5- < 10 %	Flam. Liq. 3 H226 Acute Tox. 4; Oral H302 Acute Tox. 4; hudrelaterad H312 Acute Tox. 4 H332 Eye Dam. 1 H318 Skin Irrit. 2 H315
3,5-Dichloropyridine 2457-47-8	219-537-9	1- < 2,5 %	Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335 Skin Irrit. 2 H315

För fullständig ordalydelse av H-angivelser och andra förkortningar, se rubrik 16 "Annan information".
Ämnen utan klassificering kan ha arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden inom gemenskapen.

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.
Kontakta läkare.

Ögonkontakt:

Skölj i rinnande vatten (i 10 minuter), konsultera eventuellt läkare.

Förtäring:

Skölj munhålan, drick 1-2 glas vatten, framkalla ej kräkning.
Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

HUD: Rodnad, inflammation.

ÖGON: Irritation, konjunktivit (ögoninflammation).

Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

INANDNING: Hosta, andnöd, illamående. Fördröjd effekt: bronkopneumoni (lunginflammation) eller lungödem.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Se punkt: Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Små vätskemängder som aspireras i andningsvägarna genom intag eller kräkning kan orsaka bronkit eller lungödem.

Frankalla inte kräkning.

Konsultera specialist.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel:**

Koldioxid, skum, pulver.

Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:

Inga kända.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kyl aerosolbehållare med vattenspraystråle. Behållarna kan explodera.

Koloxider

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 kontakt med ögonen och huden.

Håll antändningskällor borta från riskzonen.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avloppssystemet.

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.

Förvaras åtskilt från tändkällor. Rök inte.

Beakta råd i avsnitt 8.

Allmänna hygieniska åtgärder:

Sörj för god industrihygien

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Tvätta händerna före raster och efter arbetets slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Behållaren ska förvaras på en sval plats med god ventilation.

Utsätt ej för direkt hetta.

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/m ³	Typvärde	Kortvarig exponeringskategori / Anmärkning	Rättslig grund
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 64742-49-0 [BENSIN, INDUSTRI-, -OKTANTYP]	200	900	Nivågränsvärde		SWO
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 64742-49-0 [BENSIN, INDUSTRI-, -OKTANTYP]	300	1.400	Korttidsvärde		SWO
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 64742-49-0 [PETROLEUMNAFTA]				Ingår i förordningen men utan uppgifter värden. Se för ytterligare information.	SWO
Cyclohexanone 108-94-1 [CYKLOHEXANON]			Beteckning för huden	Kan absorberas genom huden	ECTLV
Cyclohexanone 108-94-1 [CYKLOHEXANON]	10	40,8	Nivågränsvärde	Riktgivande	ECTLV
Cyclohexanone 108-94-1 [CYKLOHEXANON]	20	81,6	Korttidsvärde:	Riktgivande	ECTLV
Cyclohexanone 108-94-1 [CYKLOHEXANON]	10	41	Nivågränsvärde		SWO
Cyclohexanone 108-94-1 [CYKLOHEXANON]			Beteckning för huden	Kan absorberas genom huden	SWO
Cyclohexanone 108-94-1 [CYKLOHEXANON]	20	81	Takgränsvärde:		SWO

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Namn i förteckningen	Environmental Compartment	Exponeringstid	Värde				Anmärkningar
			mg/l	ppm	mg/kg	övrigt	
Cyclohexanone 108-94-1	Sötvatten		0,0329 mg/L				
Cyclohexanone 108-94-1	Havsvatten		0,00329 mg/L				
Cyclohexanone 108-94-1	Sediment (sötvatten)				0,095 mg/kg		
Cyclohexanone 108-94-1	Mark				0,0143 mg/kg		
Cyclohexanone 108-94-1	Avloppsreningsverk		10 mg/L				
Cyclohexanone 108-94-1	vatten (tillfälliga utsläpp)		0,329 mg/L				
Cyclohexanone 108-94-1	Sediment (havsvatten)				0,0512 mg/kg		

Derived No-Effect Level (DNEL):

Namn i förteckningen	Application Area	Exponeringsväg	Health Effect	Exposure Time	Värde	Anmärkningar
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 64742-49-0	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		300 mg/kg	
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 64742-49-0	Arbetare	Inandning	långvarig exponering - systemiska effekter		2085 mg/m ³	
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 64742-49-0	allmänna befolkningen	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		149 mg/kg	
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 64742-49-0	allmänna befolkningen	oral	långvarig exponering - systemiska effekter		149 mg/kg	
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 64742-49-0	allmänna befolkningen	Inandning	långvarig exponering - systemiska effekter		447 mg/m ³	
Cyclohexanone 108-94-1	Arbetare	Inandning	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		80 mg/m ³	
Cyclohexanone 108-94-1	Arbetare	dermal	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		4 mg/kg	
Cyclohexanone 108-94-1	Arbetare	Inandning	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		80 mg/m ³	
Cyclohexanone 108-94-1	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		4 mg/kg	
Cyclohexanone 108-94-1	Arbetare	Inandning	långvarig exponering - systemiska effekter		40 mg/m ³	
Cyclohexanone 108-94-1	Arbetare	Inandning	långvarig exponering - lokala effekter		40 mg/m ³	
Cyclohexanone 108-94-1	allmänna befolkningen	dermal	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		1 mg/kg	
Cyclohexanone 108-94-1	allmänna befolkningen	Inandning	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		20 mg/m ³	
Cyclohexanone 108-94-1	allmänna befolkningen	oral	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		1,5 mg/kg	
Cyclohexanone 108-94-1	allmänna befolkningen	Inandning	akut/ korttidsexponering - lokala effekter		40 mg/m ³	
Cyclohexanone 108-94-1	allmänna befolkningen	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		1 mg/kg	
Cyclohexanone 108-94-1	allmänna befolkningen	Inandning	långvarig exponering - systemiska effekter		10 mg/m ³	
Cyclohexanone 108-94-1	allmänna befolkningen	oral	långvarig exponering - systemiska effekter		1,5 mg/kg	
Cyclohexanone 108-94-1	allmänna befolkningen	Inandning	långvarig exponering -		20 mg/m ³	

Cyclohexanone 108-94-1	Arbetare	dermal	lokala effekter akut/ korttidsexponerin g - lokala effekter	10 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

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:

Använd skyddsglasögon.

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**

Utseende	Vätska Flytande Färglös
Lukttröskel	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
pH-värde	Ej bestämd(t)
Smältpunkt	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Stelningstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Initial kokpunkt	83,0 - 105,0 °C (181.4 - 221 °F)
Flampunkt	-5 °C (23 °F)
Avdunstningshastighet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Brandfarlighet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Explosionsgräns	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Ångtryck (20 °C (68 °F))	35,5 mbar
Relativ ångdensitet:	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Densitet ()	0,72 g/cm ³

Skrymdensitet (skakdensitet, volymvikt)
 Löslighet
 Löslighet, kvalitativ
 (lösningssm: Vatten)
 Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten
 Självantändningstemperatur
 Sönderfallstemperatur
 Viskositet
 Viskositet (kinematisk)
 Explosiva egenskaper
 Oxiderande egenskaper

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
 Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
 Olöslig

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
 Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
 Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
 Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
 Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
 Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
 Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

9.2 Annan information

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

syror.
 Starkt oxiderande 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

Koloxider

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet - förtäring:

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

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	art	Metod
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 64742-49-0	LD50	> 5.840 mg/kg	Råtta	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Cyklohexanon 108-94-1	LD50	800 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.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	art	Metod
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 64742-49-0	LD50	> 2.920 mg/kg	Råtta	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Cyklohexanon 108-94-1	LD50	1.100 mg/kg	Kanin	ospecificerad

Akut toxicitet - inandning:

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

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Test miljö	Exponeringstid	art	Metod
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 64742-49-0	LC50	> 23,3 mg/L	ånga	4 h	Råtta	equivalent or similar to OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Cyklohexanon 108-94-1	LC50	11 mg/L	ånga	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
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 64742-49-0	Irriterande.		Kanin	OECD Guideline 404 (Akut dermal irritation/korrosion)
Cyklohexanon 108-94-1	Irriterande.	4 h	Kanin	OECD Guideline 404 (Akut dermal irritation/korrosion)

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

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

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Exponeringstid	art	Metod
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 64742-49-0	inte irriterande		Kanin	annan riktlinje:
Cyklohexanon 108-94-1	Frätande	24 h	Kanin	BASF Test
Cyklohexanon 108-94-1	Frätande	3,5 min	Chicken, egg, in vitro assay	Hen's Egg Test – Chorioallantoic Membrane (HET-CAM)

Luftvägs-/hudsensibilisering:

Inga data tillgängliga.

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
Cyklohexanon 108-94-1	Negativ	Bateriell test av återmutation (Ames test)	vid och utan		ospecificerad

Cancerogenitet

Inga data tillgängliga.

Reproduktionstoxicitet:

Inga data tillgängliga.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:

Inga data tillgängliga.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering::

Inga data tillgängliga.

Fara vid aspiration:

Blandningens klassificering baseras på viskositets data.

Farliga ämnen CAS-nr.	Viskositet (kinematisk) Värde	Temperatur	Metod	Anmärkningar
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 64742-49-0	0,5 mm ² /s	20 °C	ospecificerad	

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.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Cyklohexanon 108-94-1	LC50	527 - 732 mg/L	96 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Toxicitet (Daphnia):

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

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 64742-49-0	EC50	3 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)
Cyklohexanon 108-94-1	EC50	820 mg/L	24 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.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 64742-49-0	NOEC	0,17 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.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 64742-49-0	EL50	29 mg/L	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 64742-49-0	NOELR	6,3 mg/L	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Cyklohexanon 108-94-1	EC50	> 100 mg/L	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Cyklohexanon 108-94-1	NOEC	100 mg/L	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.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
Cyklohexanon 108-94-1	EC50	> 1.000 mg/L	30 min	activated sludge, domestic	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Testtyp	Nedbrytbarhet	Exponeringstid	Metod
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 64742-49-0	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	98 %	28 d	OECD Guideline 301 F (Lätt nedbrytbarhet: Manometrisk Respiration Test)
Cyklohexanon 108-94-1	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	90 - 100 %	28 d	OECD Guideline 301 F (Lätt nedbrytbarhet: Manometrisk Respiration Test)

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga.

12.4. Rörligheten i jord

Farliga ämnen CAS-nr.	LogPow	Temperatur	Metod
Cyklohexanon 108-94-1	0,86	25 °C	OECD Guideline 107 (Fördelningskoefficient (n-oktanol/ vatten): skakkolvmotoden)

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Farliga ämnen CAS-nr.	PBT / vPvB
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics 64742-49-0	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)
Cyklohexanon 108-94-1	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)

12.6. Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering av produkten:
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 enligt lokala 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. FN-nummer

ADR	1206
RID	1206
ADN	1206
IMDG	1206
IATA	1206

14.2. Officiell transportbenämning

ADR	HEPTANER
RID	HEPTANER
ADN	HEPTANER
IMDG	HEPTANES
IATA	Heptanes

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	Miljöfarlig
RID	Miljöfarlig
ADN	Miljöfarlig
IMDG	P
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 enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämbart.

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

VOC-innehåll 100 %
(EU)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En säkerhetsrapport har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Produktens märkning anges under avsnitt 2. Fullständig ordalydelse av alla förkortningar som angetts med koder i säkerhetsdatabladet:

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H302 Skadligt vid förtäring.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332 Skadligt vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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 (ua-productsafety.de@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."

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