



Sikkerhedsdatablad i henhold til regulering (EC) 1907/2006 i den nyeste version.

Side 1 fra 12

LOCTITE SF 7840

SDB-nr. : 534161
V007.0

revideret d.: 02.06.2021

Trykdato: 13.01.2023

Erstatter udgave fra: 26.03.2021

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

LOCTITE SF 7840

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Tiltænkt brug:

Renser

Dansk PR-nr.:

Endnu ikke tildelt

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Adhesives Denmark A/S

Industriparken 21 A

2750 Ballerup

Danmark

Tlf.: +45 (43) 30 13 00

ua-productsafety.norden@henkel.com

For opdateringer af sikkerhedsdatablad kan du besøge vores websted <https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection> eller www.henkel-adhesives.com.

1.4. Nødtelefon

+46 10 480 7500 (kontortid)

+45 82 12 12 12 (giftlinjen)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (CLP):

At stoffet eller blandingen ikke er farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer (CLP):

At stoffet eller blandingen ikke er farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

Supplerende oplysninger

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3. Andre farer

Ingen ved korrekt brug.

Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger**Almen kemisk karakterisering:**

Renser

Deklaration af indholdstoffer i henhold til CLP (EC) nr. 1272/2008:

Farlige komponenter CAS-nr.	EF-nummer REACH registreringsnr.	Indhold	Klassifikation
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	203-539-1 01-2119457435-35	2,5- < 10 %	Flam. Liq. 3 H226 STOT SE 3 H336
b-Alanine, N-(2-carboxyethyl)-, N-coco alkyl derivs., disodium salts 90170-43-7	290-476-8	< 2,5 %	Eye Irrit. 2 H319
Fedtalkoholethoxylat, C10 26183-52-8	500-046-6	1- 5 %	Eye Irrit. 2 H319
Amines, N-C8-22-alkyltrimethylenedi-, acrylated, sodium salts 97659-50-2	307-455-7	< 2,5 %	Eye Irrit. 2 H319

For den fulde tekst af H-angivelser og andre forkortelser se sektion 16 "anden information".

Materialer uden klassificering kan have arbejdspladsrelaterede hygiejniske grænseværdier tilgængelige.

Angivet i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning 648/2004/EF af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler

< 5 %	Anionaktive tensider
	Nonioniske tensider
Indeholder	Parfumer

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**Indånding:**

Personen bringes i frisk luft. Ved vedvarende symptomer, søg læge.

Hudkontakt:

Skylles med rindende vand og sæbe.

Øjenkontakt:

Skyl under rindende vand (i 10 minutter), kontakt i givet fald en læge.

Indtagelse:

Skyl mundhulen, drik 1-2 glas vand, undlad at fremprovokere opkastning.

Kontakt en læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Langvarig eller gentagen kontakt kan irritere huden.

Langvarig eller gentagen kontakt kan irritere øjnene.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Se afsnit: Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

Vand, kuldioxid, skum, pulver.

Slukningsmidler, som af sikkerhedsmæssige grunde er uegnede:

Ingen bekendt.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der frigøres kulmonoxid (CO), kuldioxid (CO₂) og kvæloxider (NO_x).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvend selvstændigt åndedrætsudstyr og fuld beskyttelsesbeklædning, f.eks. udrykningstøj.

Yderligere henvisninger:

I tilfælde af brand skal beholdere, der er udsat for fare afkøles med vandsprøjt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Beskyttelsesudstyr skal bæres.

Sørg for tilstrækkelig tilførsel af frisk luft.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakafløb / overfladevand / grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Hvis der spildes mindre mængder, kan disse tørres op med et stykke køkkenrulle, som derefter anbringes i en beholder til renovation.

Hvis der spildes større mængder, anvendes inert absorberende materiale, som anbringes i en forsejlet beholder til renovation. Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald i hht. pkt.13.

Vedrørende bortskaffelse se punkt 13.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå øjenkontakt og hudkontakt.

Se punkt 8.

Generelle hygiejneforholdsregler:

Vask hænderne før pauser og når arbejdet er slut.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Overhold god industriel hygiejne

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Sørg for god ventilation og udluftning.

Opbevares kun i den originale beholder.

Der henvises til teknisk datablad

Opbevaringsbestemmelser for brandfarlige væsker:

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr 52 af 13 januar 1988 om materialer med indhold af flygtige stoffer, herunder organiske opløsningsmidler.

7.3. Særlige anvendelser

Renser

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Gælder for
Danmark

Indholdsstof [Reguleret stof]	ppm	mg/m ³	Værdi typen	Kortvarig eksponeringskategori / Bemærkning	Retsgrundlag
1-methoxypropan-2-ol 107-98-2 [METHOXYPROPANOL-2, 1-]	100	375	Tidsvægtet gennemsnit (TWA):	Vejledende	ECLTV
1-methoxypropan-2-ol 107-98-2 [METHOXYPROPANOL-2, 1-]	150	568	Korttidsværdi:	Vejledende	ECLTV
1-methoxypropan-2-ol 107-98-2 [1-METHOXY-2-PROPANOL]			Betegnelse for hud	Kan blive absorberet gennem huden	GV (DK)
1-methoxypropan-2-ol 107-98-2 [1-METHOXY-2-PROPANOL]	50	185	Grænseværdi	Ekspllosiv	GV (DK)
2,2',2"-nitrioltriethanol 102-71-6 [TRIETHANOLAMIN]	0,5	3,1	Grænseværdi		GV (DK)

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Navn fra listen	Environmental Compartment	Eksponerings- ngstid	Værdi				Bemærkninger
			mg/l	ppm	mg/kg	andet	
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	vand (ferskvand)		10 mg/L				
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	Vand (saltvand)		1 mg/L				
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	Vand (intermitterende påvirkning)		100 mg/L				
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	Sediment (ferskvand)				52,3 mg/kg		
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	Sediment (saltvand)				5,2 mg/kg		
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	Jord				4,59 mg/kg		
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	Spildevands behandlingsanl æg		100 mg/L				

Derived No-Effect Level (DNEL):

Navn fra listen	Application Area	Eksponeeringsve	Health Effect	Exposure Time	Værdi	Bemærkninger
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	Arbejdstagere	Inhalering	Akut/kortvarig eksponering - lokal effekt		553,5 mg/m ³	
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	Arbejdstagere	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		183 mg/kg	
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	Arbejdstagere	Inhalering	Langvarig eksponering - systemisk effekt		369 mg/m ³	
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	Almindelig befolkning	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		78 mg/kg	
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	Almindelig befolkning	Inhalering	Langvarig eksponering - systemisk effekt		43,9 mg/m ³	
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	Almindelig befolkning	oral	Langvarig eksponering - systemisk effekt		33 mg/kg	
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	Arbejdstagere	Inhalation	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		553,5 mg/m ³	

Biologisk grænseværdi:

ingen

8.2. Eksponeringskontrol:

Henvisninger vedr. udformningen af tekniske anlæg:

Sørg for god ventilation og udluftning.

Åndedrætsværn:

Sørg for tilstrækkelig tilførsel af frisk luft.

En godkendt maske eller iltapparat med indsats til organiske dampe skal anvendes, hvis produktet anvendes i et område med dårlig ventilation

Filtertype: A (EN 14387)

Håndbeskyttelse:

Kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN 374)

.Egnede materialer ved kort kontakt eller stænk (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 2, svarende til > 30 minutter permeationstid iht. EN 374): Nitrilgummi (NBR; >= 0,4 mm lagtykkelse).Egnede materialer også ved længere, direkte kontakt (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutter permeationstid iht. EN 374): Nitrilgummi (NBR; >= 0,4 mm lagtykkelse). Angivelserne baserer på litteraturangivelser og informationer fra handskeproducenter eller er afledt ved analogikonklusioner fra lignende stoffer. Man skal være opmærksom på, at en kemikaliebeskyttelseshandskes anvendelsesvarighed i praksis kan være betydeligt kortere end den permeationstid, som er beregnet iht. EN 374, på grund af de mange påvirkende faktorer (f.eks. temperatur). Ved tegn på slitage skal handsen udskiftes.

Øjenbeskyttelse:

Beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse eller kemiske beskyttelsesbriller bør anvendes ved risiko for stænk.

Beskyttende øje udstyr skal opfylde EN166.

Kropsbeskyttelse:

Anvend passende beskyttelsesklæder.

Beskyttelsesdragt skal opfylde EN 14605 til flydende sprøjt eller til EN 13982 for støv.

Rådet for personlig beskyttelse udrustning:

Oplysningerne på personlige værnemidler information er kun til vejledning. Der bør foretages en fuldstændig risikovurdering, før du bruger dette produkt, for at bestemme den passende personlige værnemidler, der passer til de lokale forhold. Personligt beskyttelsesudstyr skal overholde de relevante EN-standard.

Dansk kodenummer:
0-3 (1993)

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Væske Væske
Lugt	Blå Parfumeret
Lugtterskel	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
pH-værdi (20 °C (68 °F))	10
Smeltepunkt	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Størkningstemperatur	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Begyndelseskogepunkt	100 °C (212 °F)
Flammepunkt	Ikke anvendeligt
Fordampningshastighed	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Antændelighed	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Ekspløsningsgrænser	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Damptryk	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Relativ dampmassefylde:	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Densitet (20 °C (68 °F))	1,03 g/cm ³
Pulverrumsvægt	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Opløselighed	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Opløselighed, kvalitativt	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Fordeleingskoefficient: n-oktanol/vand	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Selvantændelsestemperatur	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Dekomponeringstemperatur	200 °C (392 °F)
Viskositet (; 20 °C (68 °F))	< 10 mPa s
Viskositet (kinematisk)	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Ekspløsnive egenskaber	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Oxiderende egenskaber	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt

9.2. Andre oplysninger

Antændelsestemperatur 250 °C (482 °F)

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stærke iltningsmidler.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under de anbefalede opbevaringsbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Se afsnit reaktivitet.

10.4. Forhold, der skal undgås

Stabil under de anbefalede opbevaringsbetingelser.

10.5. Materialer, der skal undgås

Se afsnit reaktivitet.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen bekendt ved korrekt brug.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet ved indtagelse:**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værdityper	Værdi	Prøveemner	Metode
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	LD50	3.739 mg/kg	Rotte	EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))
b-Alanine, N-(2-carboxyethyl)-, N-coco alkyl derivs., disodium salts 90170-43-7	LD50	> 2.000 mg/kg	Rotte	OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity)
Fedtalkoholethoxylat, C10 26183-52-8	LD50	> 2.000 mg/kg	Rotte	EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))

Akut toksicitet ved hudkontakt:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værdityper	Værdi	Prøveemner	Metode
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	LD50	> 2.000 mg/kg	Rotte	EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))

Akut toksicitet ved indånding:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værdityper	Værdi	Test Miljø	Eksponeringsstid	Prøveemner	Metode
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	LC50	55 mg/L	damp	4 h	Rotte	ikke specificeret

Hudætsning/-irritation:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Eksponeringsstid	Prøveemner	Metode
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	ikke irriterende	4 h	Kanin	EU Method B.4 (Acute Toxicity: Dermal Irritation / Corrosion)
b-Alanine, N-(2-carboxyethyl)-, N-coco alkyl derivs., disodium salts 90170-43-7	ikke irriterende	4 h	Kanin	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
b-Alanine, N-(2-carboxyethyl)-, N-coco alkyl derivs., disodium salts 90170-43-7	ikke irriterende		In vitro	EU Method B.46 (In vitro skin irrit.: reconstructed human epidermis model test)

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Eksponeringsstid	Prøveemner	Metode
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	ikke irriterende		Kanin	EU Method B.5 (Acute Toxicity: Eye Irritation / Corrosion)
b-Alanine, N-(2-carboxyethyl)-, N-coco alkyl derivs., disodium salts 90170-43-7	Irriterende.		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Testtype	Prøveemner	Metode
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	ikke sensibiliserende	Marsvin maksimeringstest	Marsvin	EU Method B.6 (Skin Sensitisation)

Kimcellemutagenicitet:

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Studiotype / Administrationsvej	Metabolsk aktevering/ eksponeringstid	Prøveemner	Metode
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g. Ames test)	ved og uden		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	negativ	in vitro kromosomaberrationstest i pattedyr	ved og uden		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	negativ	genmutationstest i pattedyrceller	without		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

Kræftfremkaldende egenskaber

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige komponenter CAS-nr.	Resultat	Anvendelsesområde	Eksponeeringstid / Hyppighed af behandling	Prøveemner	Køn	Metode
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	ikke kræftfremkaldende	indånding: dampe	2 y 6 hr/day, 5 days/wk	Rotte	Hankøn/Hunkøn	OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

Reproduktionstoksicitet:

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat / Værdi	Testtype	Anvendelsesområde	Prøveemner	Metode
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	NOAEL P 300 ppm NOAEL F1 1000 ppm NOAEL F2 1000 ppm	Two generation study	indånding: dampe	Rotte	OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)

Enkel STOT-eksponering:

Ingen data til rådighed.

Gentagne STOT-eksponeringer::

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat / Værdi	Anvendelsesområde	Eksponeeringstid / frekvens af anvendelsen	Prøveemner	Metode
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	NOAEL 1000 ppm	Inhalation	13 weeks 6 hours/day; 5 days/week	Rotte	OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day)
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	NOAEL 919 mg/kg	oral: sonde	35 d 5 d/w	Rotte	OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)

Aspirationsfare:

Ingen data til rådighed.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**Almene angivelser vedrørende økologi:**

Må ikke komme i kloakfløb / overfladevand / grundvand.

Tensiderne, som indgår i produktet, er biologisk nedbrydelige i overensstemmelse med Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004.

Tensiderne, som indgår i produktet, er primært 90% biologisk nedbrydelige i gennemsnit.

12.1. Toksicitet**Toksicitet (fisk):**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Värditype	Værdi	Eksponeringssti d	Prøveemner	Metode
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	LC50	20.800 mg/L	96 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
b-Alanine, N-(2-carboxyethyl)-, N-coco alkyl derivs., disodium salts 90170-43-7	LC50	4,2 mg/L	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Fedtalkoholethoxylat, C10 26183-52-8	LC50	7,8 mg/L	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	ikke specificeret
Amines, N-C8-22-alkyltrimethylenedi-, acrylated, sodium salts 97659-50-2	LC50	4 mg/L	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Toksicitet (dafnier):

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Värditype	Værdi	Eksponeringssti d	Prøveemner	Metode
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	EC50	23.300 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
b-Alanine, N-(2-carboxyethyl)-, N-coco alkyl derivs., disodium salts 90170-43-7	EC50	29 mg/L	48 h	Daphnia magna	EU Method C.2 (Acute Toxicity for Daphnia)
Amines, N-C8-22-alkyltrimethylenedi-, acrylated, sodium salts 97659-50-2	EC50	1,6 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Kronisk toksicitet for hvirvelløse vanddyr

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Värditype	Værdi	Eksponeringssti d	Prøveemner	Metode
b-Alanine, N-(2-carboxyethyl)-, N-coco alkyl derivs., disodium salts 90170-43-7	NOEC	10 mg/L	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

Toksicitet (alger):

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værditype	Værdi	Eksponerings- tid	Prøveemner	Metode
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	EC50	> 1.000 mg/L	7 d	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
b-Alanine, N-(2- carboxyethyl)-, N-coco alkyl derivs., disodium salts 90170-43-7	EC50	9,4 mg/L	72 h	Chlorella vulgaris	andre retningslinier:
b-Alanine, N-(2- carboxyethyl)-, N-coco alkyl derivs., disodium salts 90170-43-7	EC10	5,5 mg/L	72 h	Chlorella vulgaris	andre retningslinier:

Giftighed overfor mikroorganismer

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værditype	Værdi	Eksponerings- tid	Prøveemner	Metode
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	EC0	> 1.000 mg/L	30 min		OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
b-Alanine, N-(2- carboxyethyl)-, N-coco alkyl derivs., disodium salts 90170-43-7	EC50	300 mg/L	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
Fedtalkoholethoxylat, C10 26183-52-8	EC0	130 mg/L	30 min		ikke specificeret

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Testtype	Nedbrydeligh- ed	Eksponerin- gstid	Metode
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	let biologisk nedbrydeligt	aerob	90 %	29 d	OECD Guideline 301 E (Ready biodegradability: Modified OECD Screening Test)
b-Alanine, N-(2- carboxyethyl)-, N-coco alkyl derivs., disodium salts 90170-43-7	let biologisk nedbrydeligt	aerob	96 %	28 d	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)
Fedtalkoholethoxylat, C10 26183-52-8	let biologisk nedbrydeligt	aerob	> 72 %	30 d	EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" Biodegradability Closed Bottle Test)
Amines, N-C8-22- alkyltrimethylenedi-, acrylated, sodium salts 97659-50-2	let biologisk nedbrydeligt	ikke specificeret	> 60 %	28 d	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)
Amines, N-C8-22- alkyltrimethylenedi-, acrylated, sodium salts 97659-50-2	naturligt bionedbrydeligt	ikke specificeret	> 70 %	28 d	OECD Guideline 302 A (Inherent Biodegradability: Modified SCAS Test)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data til rådighed.

12.4. Mobilitet i jord

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	LogPow	Temperatur	Metode
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	-0,49		ikke specificeret

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	PBT / vPvB
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
Fedtalkoholethoxylat, C10 26183-52-8	Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen data til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelse af produktet:

Skal bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.

Må ikke komme i kloakafløb / overfladevand / grundvand.

Bortskaffelse af den urensede emballage:

Efter brug bør tuber, pakninger og dåser indeholdende rester af dette produkt bortskaffes som kemisk forurenede affald efter lokale forskrifter.

Affaldskode

14 06 03 - Andre opløsningsmidler og opløsningsmiddelblandinger

EAK-affaldskoderne henviser ikke til produktet, men til oprindelsen. Producenten kan derfor ikke give nogen affaldskode for produkterne, som finder anvendelse inden for forskellige brancher. De angivne koder skal forstås som anbefaling for brugeren.

Dansk bortskaffelse:

Produktet skal destrueres hos Kommunekemi som organisk opløsningsmiddel, gruppe H, kort nr. 3.13.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.4. Emballagegruppe

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.5. Miljøfarer

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

ikke anvendelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Ozone Depleting Substance (ODS) (FORORDNING (EF) nr. 1005/2009):	Ikke anvendelig.
Prior Informed Consent (PIC) (FORORDNING (EU) Nr. 649/2012):	Ikke anvendelig.
Persistent Organic Pollutants (POPs) (FORORDNING (EU) 2019/1021) :	Ikke anvendelig.

EU. REACH, Bilag XVII, Markedsførings- og brugsbegrænsninger (Regulativ 1907/2006/EC): Ikke anvendelig.

VOC-indhold (EU)	< 10 %
---------------------	--------

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke blevet gennemført.

Nationale forskrifter/henvisninger (Denmark):

Danske særregler:	Som en hovedregel må personer under 18 år ikke arbejde med dette produkt.
Nationale reguleringer:	Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr 52 af 13 januar 1988 om materialer med indhold af flygtige stoffer, herunder organiske opløsningsmidler. At-vejledning Stoffer og materialer-C.0.1, Grænseværdier for stoffer og materialer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr 302 af 13 maj 1993 om arbejde med kodenumererede produkter.
Dansk kodenummer:	0-3 (1993)

PUNKT 16: Andre oplysninger

Mærkningen af produktet er angivet i Sektion 2. den fulde tekst for alle forkortelser angivet ved koder i dette sikkerhedsdatablad er som følger:

- H226 Brandfarlig væske og damp.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Yderligere informationer:

Dette sikkerhedsdatablad er produceret for salg fra Henkel til parter, der køber fra Henkel, er baseret på forordning (EF) nr. 1907/2006 og giver kun oplysninger i overensstemmelse med gældende EU-regler. I den henseende gives ingen erklæring, garanti eller repræsentation af nogen art med hensyn til overholdelse af lovbestemte love eller bestemmelser i enhver anden jurisdiktion eller et andet territorium end Den Europæiske Union. Når du eksporterer til andre territorier end EU, skal du henvende dig til det pågældende områdes sikkerhedsdatablad for at sikre overholdelse eller kontakt med Henkels afdeling for produktsikkerhed og regulering (ua-productsafety.de@henkel.com) forud for eksport til andre områder end EU.

Informationen er givet på baggrund af vores nuværende erfaringer og gælder for produktet i den stand det leveres. Formålet er at beskrive vore produkter med hensyn til sikkerhedskrav ikke at garantere for bestemte egenskaber.

Kære kunde, Henkel er forpligtet til at skabe en bæredygtig fremtid ved at fremme muligheder langs hele værdikæden. Hvis du gerne vil bidrage ved at skifte fra papir til den elektroniske version af SDS, bedes du kontakte den lokale kundeservice repræsentant. Vi anbefaler at bruge en ikke-personlig e-mail-adresse (f.eks. SDS@your_company.com).

Relevante ændringer i dette sikkerhedsdatablad er angivet med lodrette linjer ved venstre margen af dette dokument. Tilhørende tekst vises i en anden farve i de grå markeret felter.

Danske specialsætninger:

Produktet anvendes som rensesvæske overalt i industrielle sammenhænge.