

LOCTITE 270 BO10ML EN/DE

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
Udgivelsesdato: 27-03-2024 Revideret den: 23-07-2025 Erstatte: 21-05-2025 Version: 2.3
SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 114576-0266



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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Produkt navn : LOCTITE 270 BO10ML EN/DE
Produktkode : S.14756_S.14758

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Anvendelse af stoffet/blandingen : Trådlås

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Distributør

Sparex Limited c/o AGCO SAS
AGCO ENNERY PACKAGING CENTER
5299 RUE THOMAS EDISON (BAT. C)
57365 ENNERY
FRANCE
T +33 387724100

Sparex@gbk-ingelheim.de, www.sparex.com

E-mailadresse på den kompetente person, der har ansvaret for sikkerhedsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

Fabrikant

Henkel AG & Co. KGaA
Henkelstr. 67
40589 Düsseldorf
Tyskland
T +49 211 797 0, F +49 211 798 2009
ua-productsafety.de@henkel.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Hudætsning/hudirritation, kategori 2	H315
Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2	H319
Hudsensibilisering, kategori 1	H317
Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, irritation af luftvejene	H335
Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2	H411

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Kan forårsage irritation af luftvejene. Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Forårsager alvorlig øjenirritation. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

GHS09

Signalord (CLP) :

Advarsel

Indeholder :

3,3,5-trimethylcyclohexylmethacrylat; 2,2'- ethylendioxy dimethanol dimethacrylater; [2-[(2-methyl-1-oxoallyl)oxy]ethyl] hydrogen maleate; maleinsyreanhydrid

LOCTITE 270 BO10ML EN/DE

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 114576-0266

Faresætninger (CLP)	: H315 - Forårsager hudirritation. H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion. H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation. H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene. H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætninger (CLP)	: P261 - Undgå indånding af damp. P273 - Undgå udledning til miljøet. P280 - Bær øjenbeskyttelse, ansigtsbeskyttelse, beskyttelseshandsker. P302+P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand. P333+P313 - Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp. P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT og/ eller vPvB-stoffer $\geq 0,1\%$ vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med $0,1\%$

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
3,3,5-trimethylcyclohexylmethacrylat	CAS nr: 7779-31-9 EC-nummer: 231-927-0 REACH-nr: 01-2120748527-45	$\geq 25 - < 55$	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411
2,2'- ethylendioxy dimethanol dimethacrylater	CAS nr: 109-16-0 EC-nummer: 203-652-6 REACH-nr: 01-2119969287-21	$\geq 1 - < 10$	Skin Sens. 1B, H317
[2-[(2-methyl-1-oxoallyl)oxy]ethyl] hydrogen maleate	CAS nr: 51978-15-5 EC-nummer: 257-569-5	$\geq 0,1 - < 3$	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
maleinsyreanhydrid	CAS nr: 108-31-6 EC-nummer: 203-571-6 EC Index nummer: 607-096-00-9 REACH-nr: 01-2119472428-31	$\geq 0,001 - < 0,05$	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kropsvægt) STOT RE 1, H372 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1A, H317 EUH071

Specifikke koncentrationsgrænser:

Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser (%)
maleinsyreanhydrid	CAS nr: 108-31-6 EC-nummer: 203-571-6 EC Index nummer: 607-096-00-9 REACH-nr: 01-2119472428-31	$(0,001 \leq C \leq 100)$ Skin Sens. 1A; H317

LOCTITE 270 BO10ML EN/DE

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 114576-0266

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.
Førstehjælp efter indånding	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Vask huden med store mængder vand. Alt tilsmudset tøj tages af. Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter indtagelse	: I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger efter indånding	: Kan forårsage irritation af luftvejene.
Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: Irritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	: Irritation af øjnene.

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

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Vandspray. Tørt pulver. Skum. Carbondioxid (kuldioxid).
Uegnede slukningsmidler	: Brug ikke en hård vandstråle, som risikerer at sprede og udbrede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Kan afgive giftig røg.
---	--------------------------

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner	: Brandbekæmpelsen skal ske fra sikker afstand og beskyttet område. Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn. Slukningsvæsker skal inddæmme og tilbageholdes. Lad ikke vand fra slukningsarbejdet komme i kloakken eller vandløb.
Beskyttelse under brandslukning	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler	: Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloakker eller offentlige vandløb. Absorber udslip for at undgå materielskade.
6.1.1. For ikke-indsatspersonel	
Beskyttelsesudstyr	: Brug de anbefalede personlige værnemidler.
Nødprocedurer	: Udluft spildområdet. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Undgå kontakt med huden og øjnene.
6.1.2. For indsatspersonel	
Beskyttelsesudstyr	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.
Nødprocedurer	: Evakuer unødvendigt personale. Stands lækagen, hvis dette er sikkert.

LOCTITE 270 BO10ML EN/DE

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 114576-0266

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Må ikke komme i kloakken eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Inddæmning : Udslip opsamles. Spild inddæmmes med diger eller absorptionsmidler for at forhindre udledning til kloak eller vandløb. Stop lækagen om muligt uden at løbe nogen risiko.
- Rengøringsprocedurer : Spildt væske opsamles med et absorptionsmiddel.
- Andre oplysninger : Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Forholdsregler for sikker håndtering : Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Undgå kontakt med huden og øjnene. Brug personligt beskyttelsesudstyr.
- Hygiejniske foranstaltninger : Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Tekniske foranstaltninger : Opbevares på et køligt, godt ventileret sted fjernt fra varme.
- Lagerbetingelser : Opbevares under lås. Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
- Oplysninger om blandet opbevaring : Må ikke opbevares sammen med føde- og drikkevarer eller foderstoffer.
- Emballagematerialer : Opbevar altid produktet i en beholder af samme materiale som originalbeholderen.

7.3. Særlige anvendelser

Se afsnit 1.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

maleinsyreanhydrid (108-31-6)	
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Maleinsyreanhydrid
OEL TWA	0,4 mg/m ³
	0,1 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 1619 af 19/12/2024

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.3. Luftforurenende stoffer, der dannes under foreskrevet anvendelse

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

LOCTITE 270 BO10ML EN/DE

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 114576-0266

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

8.2.2. Personlige værnemidler

Personlige værnemidler:

Brug de anbefalede personlige værnemidler.

8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Tætssluttende briller (EN 166)

8.2.2.2. Beskyttelse af hud

Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

Beskyttelse af hænder:

Overhold fabrikantens vejledning vedrørende permeabiliteten og gennemtrængningstiden. Valget af en egnet handske er ikke kun afhængigt af materialet men også af andre kvalitetskendemærker, og det er forskelligt fra fabrikant til fabrikant

8.2.2.3. Åndedrætsværn

Åndedrætsværn:

Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: Flydende
Farve	: Grøn
Lugt	: akryl-
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: Ikke tilgængeligt
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: > 150 °C
Antændelighed	: Ingen tilgængelige data
Nedre eksplosionsgrænse (LEL)	: Ikke tilgængeligt
Øvre eksplosionsgrænse (UEL)	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: > 150 °C
Selvantændelsestemperatur	: Ikke tilgængeligt
Nedbrydningstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: Ikke tilgængeligt
Viskositet, kinematisk	: > 20,5 mm ² /s (40°C)
Opløselighed	: Vand: Letopløselig
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke tilgængeligt
Damptryk	: < 0,13 mbar (20°C)
Damptryk ved 50°C	: < 2,8 mbar
Massefylde	: 1,08 g/cm ³ (20 °C)
Relativ massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ damptæthed ved 20°C	: 1
Partikelegenskaber	: Ikke relevant

LOCTITE 270 BO10ML EN/DE

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 114576-0266

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

VOC-indhold : < 3 %
Andre farer : Stivningstemperatur : < -30 °C

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt under normale anvendelses-, opbevarings- og transportforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen under de anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7).

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral) : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

2,2'- ethylendioxy dimethanol dimethacrylater (109-16-0)	
LD50, oral	8700 mg/kg
LD50, hud	2500 mg/kg
maleinsyreanhydrid (108-31-6)	
LD50 hud kanin	2620 mg/kg kropsvægt Animal: rabbit, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Hudætsning/-irritation : Forårsager hudirritation.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Forårsager alvorlig øjenirritation.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Kimmellemutagenicitet : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Carcinogenicitet : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

LOCTITE 270 BO10ML EN/DE

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 114576-0266

Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Enkel STOT-eksponering	: Kan forårsage irritation af luftvejene.
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

3,3,5-trimethylcyclohexylmethacrylat (7779-31-9)	
NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	1000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
2,2'- ethylendioxy dimethanol dimethacrylater (109-16-0)	
LOAEC (indånding, rotte, gas, 90 dage)	350 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study), Remarks on results: other:
NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	1000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
NOAEC (indånding, rotte, gas, 90 dage)	100 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study), Remarks on results: other:
maleinsyreanhydrid (108-31-6)	
NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	≈ 10 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 452 (Chronic Toxicity Studies)
NOAEC (indånding, rotte, damp, 90 dage)	≈ 0,0033 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)

Aspirationsfare	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
-----------------	--

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

11.2.2. Andre oplysninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - generelt	: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk)	: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2,2'- ethylendioxy dimethanol dimethacrylater (109-16-0)	
LC50 fisk 1	16,4 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alger [2]	72,8 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ErC50 alger	100 mg/l
LOEC (kronisk)	100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (kronisk)	32 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC kronisk, skaldyr	32 mg/l
NOEC kronisk, alger	18,6 mg/l

LOCTITE 270 BO10ML EN/DE

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 114576-0266

maleinsyreanhydrid (108-31-6)	
LC50 fisk 1	75 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
LC50 - Fisk [2]	75 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 Daphnia 1	330 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 150 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelige oplysninger

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige oplysninger

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

- Regional affaldsforordning : Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.
Metoder til affaldsbehandling : Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.
Produkt/Emballage-bortskaffelse : Emballage, der ikke tømmes korrekt, skal bortskaffes som det ubrugte produkt.

PUNKT 14: Transportoplysninger

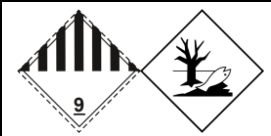




I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller ID-nummer				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)				
MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (3,3,5-trimethylcyclohexylmethacrylat)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (3,3,5-trimethylcyclohexyl methacrylate)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (3,3,5-trimethylcyclohexyl methacrylate)	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (3,3,5-trimethylcyclohexylmethacrylat)	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (3,3,5-trimethylcyclohexylmethacrylat)
14.3. Transportfareklasse(r)				
9	9	9	9	9

LOCTITE 270 BO10ML EN/DE

Sikkerhedsdatablad

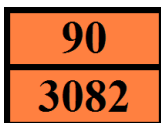
i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 114576-0266

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
				
14.4. Emballagegruppe				
III	III	III	III	III
14.5. Miljøfarer				
Miljøfarlig: Ja	Miljøfarlig: Ja Marin forureningsfaktor: Ja	Miljøfarlig: Ja	Miljøfarlig: Ja	Miljøfarlig: Ja
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Klassificeringskode (ADR) : M6
Særlige bestemmelser (ADR) : 274, 335, 375, 601, 650
Begrænsede mængder (ADR) : 5l
Undtagne mængder (ADR) : E1
Emballeringsforskrifter (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Særlige emballeringsbestemmelser (ADR) : PP1
Bestemmelser om sammenpakning (ADR) : MP19
Transportkategori (ADR) : 3
Farenummer (Kemler nr.) : 90
Orange identifikationsbånd :



Tunnelrestriktionskode (ADR) : -

Søfart

Særlige bestemmelser (IMDG) : 274, 335, 375, 969
Begrænsede mængder (IMDG) : 5 L
Undtagne mængder : E1
Emballeringsforskrifter (IMDG) : LP01, P001
Særlige emballagebestemmelser (IMDG) : PP1
Emballagevejledning for IBC (IMDG) : IBC03
Tankanvisninger (IMDG) : T4
Tank særlige bestemmelser (IMDG) : TP1, TP29
Stuvningskategori (IMDG) : A

Luffart

PCA undtagne mængder (IATA) : E1
PCA begrænsede mængder (IATA) : Y964
PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA) : 30kgG
PCA emballagevejledning (IATA) : 964
PCA max. nettomængde (IATA) : 450L
CAO emballagevejledning (IATA) : 964
CAO max. nettomængde (IATA) : 450L
Særlige bestemmelser (IATA) : A97, A158, A197, A215
ERG-kode (IATA) : 9L

Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN) : M6
Særlige bestemmelser (ADN) : 274, 335, 375, 601, 650
Begrænsede mængder (ADN) : 5 L
Undtagne mængder (ADN) : E1

LOCTITE 270 BO10ML EN/DE

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 114576-0266

Transport tilladt (ADN) : T
Udstyr påkrævet (ADN) : PP
Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN) : 0

Jernbane transport

Klassificeringskode (RID) : M6
Særlige bestemmelser (RID) : 274, 335, 375, 601, 650
Begrænsede mængder (RID) : 5L
Undtagne mængder (RID) : E1
Emballeringsforskrifter (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Transportkategori (RID) : 3
Fareidentifikationsnr. (RID) : 90

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.1.1. EU-regler

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Begrænsningsbetingelser)

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

REACH kandidatliste (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent (forudgående informeret samtykke))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning (EU) 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants (persistente organiske miljøgifte))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning (EU) 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

Ozonforordning (2024/590)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 2024/590 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

Rådsforordning (EU) til kontrol af dele, der kan bruges på flere måder

Indeholder intet stof underlagt COUNCIL REGULATION (EU) for kontrol af elementer med dobbelt anvendelse

VOC-direktiv (2004/42/CE, Volatile Organic Compounds (Flygtige organiske forbindelser))

VOC-indhold : < 3 %

Sevesodirektivet (2012/18/EU, Reduktion af ulykkesrisiko)

Undgå afstrømning fra at trænge ind i vandløb, kloakker og kældre	Kvalificerende mængde (tons)	
	Nedre niveau	Øvre niveau
E2 Farlig for vandmiljøet, kategori Kronisk 2	200	500

Forordningen udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over udgangsstoffer til eksplosivstoffer (Forordning EU 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer)

Forordning om narkotikapækursorer (EF 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over narkotikapækursorer (Forordning EF 273/2004 om narkotikapækursorer)

LOCTITE 270 BO10ML EN/DE

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 114576-0266

15.1.2. Nationale regler

Danmark

Danske nationale regler : Må ikke bruges af unge under 18 år
Gravide/ammende kvinder, der arbejder med produktet, må ikke komme i direkte kontakt med det

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer:	
ACGIH	Amerikansk sammenslutning af statslige arbejdshygiejnere, USA
ADN	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
OEL	Begrænsning af eksponering ved arbejde
ATE	Estimat for akut toksicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV	Biologisk grænseværdi
BOD	Biokemisk iltforbrug (BOD)
CAS nr	Chemical Abstracts Service-nummer
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering
COD	Kemisk iltforbrug (COD)
CSA	Kemikaliesikkerhedsvurdering
DMEL	Afledt minimumseffektniveau
DNEL	Afledte nuleffektniveau
EC-nummer	Det Europæiske Fællesskabs nummer
EC50	Median effektiv koncentration
ED	Hormonforstyrrende
EN	Europæisk standard
EAK	Det europæiske affaldskatalog
IARC	Det Internationale Kræftforskningscenter
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IMDG	Den internationale kode for søtransport af farligt gods
LC50	Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
LD50	Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
Log Kow	Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)
Log Pow	Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)
MAK	maximum workplace concentration
N.O.S.	Ikke på anden måde specificeret
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration

LOCTITE 270 BO10ML EN/DE

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 114576-0266

Forkortelser og akronymer:	
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	Nuleffekt-koncentration
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
OSHA	Det amerikanske arbejdsministeriums departement for sikkerhed og sundhed på arbejdspladsen, USA
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC	Beregnet nuleffekt-koncentration
PPE	Personlige værnemidler
RID	Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
SDS	Sikkerhedsdatablad
STP	Rensningsanlæg
TF	Teknisk funktion
ThOD	Teoretisk iltbehov (TOD)
TLM	Median tolerancegrænse
TWA	Tidsvægtet gennemsnit
UFI	Unik formelidentifikator
VOC	Flygtige organiske forbindelser (VOC)
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
ADG	Transport af australsk farligt gods
DOT	Department of Transport (Transport-departementet)
GHS	Globalt harmoniseret system for klassificering og mærkning af kemikalier
IBC-Code	Internationale sikkerhedsforskrifter for transport af farlige kemikalier og sundhedsfarlige væsker som bulklast til søs
MARPOL 73/78	MARPOL 73/78: Den internationale konvention om forebyggelse af havforurening fra skibe
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006
TDG	TDG

Andre oplysninger

: Angivelserne i sektioner 4 til 8 samt 10 til 12 henviser til dels ikke til brugen og den korrekte anvendelse af produktet (se dertil brugs- og produktinformation), men til frisættelsen af større mængder ved uheld og uregelmæssigheder. Angivelserne beskriver udelukkende sikkerhedskravene for produktet/produkterne og støttes af vore kendskaber af i dag. Leveringsspecifikationen bedes De se af de tilsvarende produktcirkulærer. De udgør ingen tilsikring af egenskaber for det beskrevne produkt/de beskrevne produkter ifølge lovforskrifterne om mangelansvar.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Resp. Sens. 1	Luftvejssensibilisering, kategori 1
Skin Corr. 1B	Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1B
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2

LOCTITE 270 BO10ML EN/DE

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
SDB (Sikkerhedsdatablad) nr: 114576-0266

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, kategori 1A
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, kategori 1B
STOT RE 1	Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering, kategori 1
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, irritation af luftvejene
H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH071	Ætsende for luftvejene.

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingernes klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:		
Skin Irrit. 2	H315	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2	H319	Beregningsmetode
Skin Sens. 1	H317	Beregningsmetode
STOT SE 3	H335	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 2	H411	Beregningsmetode

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.