

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr.
1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU)
2020/878.

A-U-87S 0,4L



We create chemistry

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste udgivelse: 06.08.2025
3.0	10.10.2025	0000000020500037 91	Dato for første udgivelse: 31.03.2025

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : A-U-87S 0,4L

Produktkode : 000000002050003791

Unik Formelidentifikator (UFI) : WMY7-V80K-100C-U6YP

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Lakprodukt og beslægtede anvendelser

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma:

BASF Coatings GmbH
Postfach 6123
48136 Münster
Deutschland

Kontaktadresse:

BASF A/S
Kalvebod Brygge 45, 2. sal
1560 København
Denmark

Telefon: +45 32 6-60700
e-mail adresse: product-safety-north@basf.com

1.4 Nødtelefon

Giftlinjen: +45 82121212, 24-timers service 7 dage om ugen
International emergency number:
+49 180 2273-112

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Aerosoler, Kategori 1	H222: Yderst brandfarlig aerosol. H229: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
Hudirritation, Kategori 2	H315: Forårsager hudirritation.
Øjenirritation, Kategori 2	H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr.
1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU)
2020/878.

A-U-87S 0,4L



We create chemistry

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste udgivelse: 06.08.2025
3.0	10.10.2025	0000000020500037 91	Dato for første udgivelse: 31.03.2025

Hudsensibilisering, Kategori 1
Langtidsfare (kronisk) fare for
vandmiljøet, Kategori 2

H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H411: Giftig for vandlevende organismer, med
langvarige virkninger.

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Faresætninger :

H222	Yderst brandfarlig aerosol.
H229	Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger :

Forebyggelse:

P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P211	Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
P251	Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P280	Bær beskyttelseshandsker/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.

Reaktion:

P391 Udslip opsamles.

Opbevaring:

P410 + P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/ 122 °F.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

tripropylenglycoldiacrylat
(OLIGOMER) 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reactionproducts with 1-chloro-2,3-epoxypropane, esters with acrylic acid
phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphinioxid
Neopentylglykol, propoxylet, ester med acrylsyre
2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-hydroxyethyl ester, reaction products with phosphorus oxide (P2O5)

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr.
1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU)
2020/878.

A-U-87S 0,4L



We create chemistry

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste udgivelse: 06.08.2025
3.0	10.10.2025	0000000020500037 91	Dato for første udgivelse: 31.03.2025

(OLIGOMER) Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid ($> 1 < 6.5$ mol EO)

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Beholder er under tryk. Beskyt mod sollys og temperaturer over 50°C. Må heller ikke efter brug åbnes med magt eller brændes. Sprøjt ikke mod ild eller på glødende genstande.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : umættet acrylharpiks
fyldstoffer
organisk opløsningsmiddel
pigment
uorganiske forbindelser
organiske forbindelser

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
polymeriseret urethanacrylat	123904-10-9	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	$\geq 7 - < 10$
acetone	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8 01-2119471330-49	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Centralnervesystem) EUH066	$\geq 7 - < 10$
n-butylacetat	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centralnervesystem) EUH066	$\geq 5 - < 7$

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr.
1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU)
2020/878.

A-U-87S 0,4L

We create chemistry

Udgave 3.0 Revisionsdato: 10.10.2025 SDS nummer: 0000000020500037
91 Dato for sidste udgivelse: 06.08.2025 Dato for første udgivelse: 31.03.2025

butanon	78-93-3 201-159-0 606-002-00-3 01-2119457290-43, 01-2119943742-35	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Centralnervesystem) EUH066	>= 3 - < 5
tripropylenglycoldiacrylat	42978-66-5 256-032-2 607-249-00-X 01-2119484613-34	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Åndedrætssystem) Aquatic Chronic 2; H411 specifik koncentrationsgrænse STOT SE 3; H335 >= 10 %	>= 3 - < 5
(OLIGOMER) 4,4'- Isopropylidenediphenol, oligomeric reactionproducts with 1-chloro-2,3-epoxypropane, esters with acrylic acid	55818-57-0 500-130-2 01-2119490020-53	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 2,5 - < 3
phenyl bis(2,4,6- trimethylbenzoyl)-phosphinoxid	162881-26-7 423-340-5 015-189-00-5	Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 4; H413	>= 2 - < 2,5
Neopentylglykol, propoxyleret, ester med acrylsyre	84170-74-1 01-2119970213-43	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2
zinkphosphat	7779-90-0 231-944-3 030-011-00-6 01-2119485044-40	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1	>= 1 - < 2
2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2- hydroxyethyl ester, reaction products with phosphorus oxide (P2O5)	1187441-10-6	Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317	>= 0,5 - < 1
(OLIGOMER) Propylidynetrimethanol,	28961-43-5 500-066-5	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	>= 0,5 - < 1

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr.
1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU)
2020/878.

A-U-87S 0,4L



We create chemistry

Udgave 3.0 Revisionsdato: 10.10.2025 SDS nummer: 0000000020500037 Dato for sidste udgivelse: 06.08.2025
91 Dato for første udgivelse: 31.03.2025

ethoxylated, esters with acrylic acid (> 1 < 6.5 mol EO)	01-2119489900-30		
Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering :			
dimethylether	115-10-6 204-065-8 603-019-00-8 01-2119472128-37	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas Liquefied gas; H280	>= 25 - < 50

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
Forlad det farlige område.
I alle tvivlstilfælde eller ved blivende symptomer, søg lægehjælp.
Forurennet tøj fjernes straks.
Ved risiko for bevidstløshed placeres og transporteres patienten aflåst sideleje.
Førstehjælperen skal tage hensyn til egen sikkerhed.
- Hvis det indåndes : Hvis indåndet, flyt tilskadekomne til frisk luft.
Hvis vejtrækningen er uregelmæssig eller ophørt, udfør da kunstigt åndedræt.
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : I tilfælde af hudkontakt undgå direkte eksponering for sollys eller anden UV-stråling, da dette vil øge sensibiliseringen af huden.
Søg læge ved vedvarende symptomer.
Vask omgående med sæbe og rigeligt vand og fjern samtidigt alt forurennet tøj og sko.
Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl straks grundigt i mindst 15 minutter under rindende vand med åbne øjne, kontakt øjenlæge.
Søg omgående læge.
Fjern evt. kontaktlinser, hvis det let kan gøres.
Ved tilfældig øjenkontakt undgå da gentagen kontakt med solen eller andre former for UV lys, som kan øge følsomheden af øjet.
- Ved indtagelse. : Skyl munden.
Fremprovoker IKKE opkastning.
Søg læge ved vedvarende symptomer.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Information, f.eks. yderligere information om symptomer og virkninger er beskrevet i GHS-mærkningen af produktet (se

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr.
1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU)
2020/878.

A-U-87S 0,4L



We create chemistry

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste udgivelse: 06.08.2025
3.0	10.10.2025	0000000020500037 91	Dato for første udgivelse: 31.03.2025

afsnit 2) og i afsnit 11 (Toksikologisk information).

Risiko : Forårsager hudirritation.
Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Forårsager alvorlig øjenirritation.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Ingen specifik modgift kendes.
Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Stråle af vandtåge
Tørt pulver
Alkoholbestandigt skum
Kulsyre (CO₂)

Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Køl beholdere udsat for ild med vand. Nedbrydning, trykopbygning og sprængning af beholdere kan forekomme.
Farlige forbrændingsprodukter : Carbonoxider
Fosforholdige oxider

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Egnede åndedrætsværn kan være nødvendig.
Yderligere oplysninger : Nedkøl beholdere/tanke med vandtåge.
Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.
Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloakafløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Undgå indånding af damp.
For ikke-indsattpersonel:

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr.
1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU)
2020/878.

A-U-87S 0,4L



We create chemistry

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste udgivelse: 06.08.2025
3.0	10.10.2025	0000000020500037 91	Dato for første udgivelse: 31.03.2025

Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.
Holdes væk fra antændelseskilder.
For indsatspersonel:
Information om håndtering af produktet kan findes i afsnit 7 og 8 i dette sikkerhedsdatablad.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, informer da respektive myndigheder.
Undgå gennemtrængning til undergrund.
Tillad ikke ukontrolleret udledning af produkt til miljøet.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Sørg for tilstrækkelig ventilation.
Inddæm spild, opslug i ikke brændbart absorberende materiale (f.eks. sand, jord, diatoméjord, vermikulit), og overfør dette til en beholder til bortskaffelse iht. lokale og nationale regler (se punkt 13).

6.4 Henvisning til andre punkter

For bortskaffningsoplysninger se venligst afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen.
Restmængder må ikke puttes tilbage i opbevaringsbeholdere.
Behandles forsigtigt - undgå stød, friktion og slag.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet.
Informationer til personlig beskyttelsesudstyr, se punkt 8. Følg beskyttelses- og sikkerhedsforskrifterne.
Arbejdspladsen skal være udstyret med nød- og øjenbruse.
Undgå berøring med hud, øjne og beklædning.
Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Undgå alle antændelseskilder: varme, gnister, åben ild.
Materialet kan oplades elektrostatisk: Ved omhældning skal udelukkende jordede ledninger anvendes og beholdere skal jordes. Det anbefales at bære antistatisk beklædning og fodtøj. Opløsningsmiddeldampe er tungere end luft og breder sig ud over gulvet. Dampe danner sammen med luft en eksplosiv blanding. De gældende brandbeskyttelsesforholdsregler skal iagttages. Brug

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr.
1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU)
2020/878.

A-U-87S 0,4L



We create chemistry

Udgave 3.0 Revisionsdato: 10.10.2025 SDS nummer: 0000000020500037 91 Dato for sidste udgivelse: 06.08.2025 Dato for første udgivelse: 31.03.2025

eksplosionssikkert udstyr. Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger.

Hygiejniske foranstaltninger : Forurenede klæder fjernes straks og bortskaffes forsvarligt. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Yderligere information om opbevaringsforhold : Undgå direkte sollys. Luk beholderne omhyggeligt, når de åbnes, og opbevar dem opretstående for at undgå lækage. Rygning forbudt. Ingen adgang for uautoriseret personale. Opbevar altid i beholdere, der modsvarer den oprindelige beholder. Vær opmærksom på anvisningerne på etiketten. Opbevares på et tørt, køligt og velventileret sted.

Anvisninger ved samlagring : Hold afstand til frie radikale initiatorer, peroxider, stærke baser og reaktive materialer for at undgå eksoterm polymerisering. Holdes væk fra oxidationsmidler, stærke basiske og sure materialer for at undgå exoterme reaktioner.

Pakkemateriale : Passende materiale: aluminium
Passende materiale: Komfurlak R 78433, Komfurlak EHD0022, Komfurlak RDL 50, Komfurlak C222A/C221A, phenol-epoxyharpik 79/14/3 (Müller/CH), Standard indvendig maling, Fastbrændt lak Vitalure 745, Ovnlak Valspar HXR008F rød, Fastbrændt lak KNS L-5X

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Yderligere information kan findes i det tekniske datablad.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
dimethylether	115-10-6	TWA	1.000 ppm 1.920 mg/m ³	2000/39/EC
Yderligere oplysninger: Vejledende				
		GV	1.000 ppm 1.920 mg/m ³	DK OEL
Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler				
		S	2.000 ppm 3.840 mg/m ³	DK OEL
Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler				
acetone	67-64-1	TWA	500 ppm 1.210 mg/m ³	2000/39/EC

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr.
1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU)
2020/878.

A-U-87S 0,4L



We create chemistry

Udgave 3.0 Revisionsdato: 10.10.2025 SDS nummer: 0000000020500037 Dato for sidste udgivelse: 06.08.2025
91 Dato for første udgivelse: 31.03.2025

	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		GV	250 ppm 600 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
		S	500 ppm 1.200 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
n-butylacetat	123-86-4	STEL	150 ppm 723 mg/m ³	2019/1831/E U
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		TWA	50 ppm 241 mg/m ³	2019/1831/E U
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		GV	50 ppm 241 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
		S	150 ppm 723 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
butanon	78-93-3	STEL	300 ppm 900 mg/m ³	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		TWA	200 ppm 600 mg/m ³	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		GV	50 ppm 145 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
		S	300 ppm 900 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Påkrævet ved fare for øjenkontakt.
Tætsluttende øjenværn (kemikaliebeskyttelsesbriller) (EN 166)

Beskyttelse af hænder

Bemærkninger : Anvend egnede beskyttelseshandsker. Alle handsker certificerede i henhold til EN ISO 374-1 er egnede: f.eks. Nitril handsker - materialetykkelse: 0,35 mm Yderligere

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr.
1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU)
2020/878.

A-U-87S 0,4L



We create chemistry

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste udgivelse: 06.08.2025
3.0	10.10.2025	0000000020500037	Dato for første udgivelse: 31.03.2025
		91	

information angående gennemtrængningstid kan fås hos beskyttelseshandskeproducenten. Oplysningerne er baseret på information fra handskeproducenten, råvareproducenten eller litteraturangivelser til de i produktet indeholdt indholdsstoffer. Egnetheden til et specielt arbejdssted skal diskuteres med producenterne af beskyttelseshandskerne. Bed om information om handske gennemtrængningsegenskaber fra handske leverandøren. Handsker skal bortskaffes og erstattes hvis der er nogen som helst indikation af nedbrydning eller kemisk gennembrud. Egnede materialer til kortvarig kontakt (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 2, svarende til > 30 minutter permeationstid i henhold til EN ISO 374-1) Egnede materialer også ved langvarig, direkte kontakt (anbefalet: Beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutters gennemtrængningstid efter EN ISO 374-1): Egnede materialer som beskyttelse mod stænk (Anbefalet: Mindst indeks beskyttelse 1, svarende til > 10 minutter permeationstid iht EN ISO 374-1) Forebyggende hudbeskyttelse

Beskyttelse af hud og krop : Brug kemisk resistent engangsdragt og støvler. Anvend antistatisk og flammehæmmende beklædning af naturfibrer og/eller varmeresistente syntetiske fibrer

Åndedrætsværn : Egned åndedrætsværn: Halvmaske med kombinationsfilter A1P2 Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn. Ved tåge, sprøjt eller aerosol brug egnet personligt åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

Beskyttelsesforanstaltninger : Øjen- og nødbruker skal være let tilgængelig.

Hvis dette ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationer på arbejdspladsen under arbejdspladsgrænseværdierne, skal der benyttes et åndedrætsværn, der er certifieret til dette formål

Undgå berøring med hud, øjne og beklædning. Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	:	aerosol
Farve	:	grå
Lugt	:	som æter

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr.
1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU)
2020/878.

A-U-87S 0,4L



We create chemistry

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste udgivelse: 06.08.2025
3.0	10.10.2025	0000000020500037	Dato for første udgivelse: 31.03.2025
		91	

Smeltepunkt/ Smeltepunktsinterval	:	Studie er af tekniske grunde ikke muligt.
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	:	Studie er af tekniske grunde ikke muligt.
Brandfare	:	Yderst brandfarlig aerosol.
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrænse	:	ikke bestemt
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrænse	:	ikke bestemt
Flammepunkt	:	-12 °C Metode: ISO 3679 Flammepunktet er kun gyldigt for den væskeformede del i aerosolbeholderen.
Selvantændelsestemperatur	:	> 200 °C
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen nedbrydning, når forskrifter/henvisninger vedr. lagring og håndtering overholdes.
pH-værdi	:	stof / blanding er en gas
Viskositet Viskositet, kinematisk	:	36,0 mm ² /s (23 °C) ikke bestemt (40 °C)
Flow tid	:	31 s ved 23 °C Tværsnit: 4 mm Metode: ISO 2431
Opløselighed Vandopløselighed	:	ikke bestemt
Fordelingskoefficient: n- oktanol/vand	:	ikke anvendelig for blandinger
Damptryk	:	203,0 HPa (20 °C) 682,0 HPa

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr.
1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU)
2020/878.

A-U-87S 0,4L



We create chemistry

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste udgivelse: 06.08.2025
3.0	10.10.2025	0000000020500037	Dato for første udgivelse: 31.03.2025
		91	

(50 °C)

Relativ massefylde : Ingen data tilgængelige

Massefylde : 1,216 g/cm³. (20 °C)

Partikelegenskaber
Partikel størrelse : Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Eksploderer : Ikke eksplosiv

Oxiderende egenskaber : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.

Opretholdelse af forbrænding : Opretholder forbrænding: ja

Selv-opvarmende stoffer : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som selvopvarmende.

Korrosionsrate for metal : Ikke ætsende overfor metaller.

Fordampningshastighed : ikke bestemt

Blandbar med vand : ikke blandbar

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft.
Sprængningsfare.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Undgå direkte sollys.

ultraviolette stråler
Varme, flammer og gnister.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Holdes væk fra oxidationsmidler, stærke basiske og sure materialer for at undgå exoterme reaktioner.
Hold afstand til frie radikale initiatorer, peroxider, stærke baser

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr.
1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU)
2020/878.

A-U-87S 0,4L



We create chemistry

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste udgivelse: 06.08.2025
3.0	10.10.2025	0000000020500037 91	Dato for første udgivelse: 31.03.2025

og reaktive materialer for at undgå eksoterm polymerisering.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Sensibiliserende på luftveje

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspiration giftighed

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr.
1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU)
2020/878.

A-U-87S 0,4L



We create chemistry

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste udgivelse: 06.08.2025
3.0	10.10.2025	0000000020500037 91	Dato for første udgivelse: 31.03.2025

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Ingen data tilgængelige

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr.
1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU)
2020/878.

A-U-87S 0,4L



We create chemistry

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste udgivelse: 06.08.2025
3.0	10.10.2025	0000000020500037 91	Dato for første udgivelse: 31.03.2025

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt	:	Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand. Nationale og internationale regler og forskrifter skal observeres.
Forurennet emballage	:	Beholdere, der ikke tømmes korrekt, skal bortskaffes i henhold til direktiv 2008/98/EF Emballage, som ikke tømmes ordentligt, skal bortskaffes på samme måde som ubrugt produkt.
Affaldsnr.	:	16 05 04, Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR	:	UN 1950
RID	:	UN 1950
IMDG	:	UN 1950
IATA	:	UN 1950

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR	:	AEROSOLER
RID	:	AEROSOLER
IMDG	:	AEROSOLER (ZINKPHOSPHAT , TRIPROPYLENGLYKOLDIACRYLAT)
IATA	:	AEROSOLER

14.3 Transportfareklasse(r)

	Klasse	Sekundære farer
ADR	: 2	2.1
RID	: 2	2.1
IMDG	: 2.1	
IATA	: 2.1	

14.4 Emballagegruppe

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr.
1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU)
2020/878.

A-U-87S 0,4L



We create chemistry

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste udgivelse: 06.08.2025
3.0	10.10.2025	0000000020500037	Dato for første udgivelse: 31.03.2025
		91	

ADR

Emballagegruppe	:	Ikke omfattet af regulering
Klassifikationskode	:	5F
Faresedler	:	2.1
Tunnelrestriktions-kode	:	(D)

RID

Emballagegruppe	:	Ikke omfattet af regulering
Klassifikationskode	:	5F
Farenummer	:	23
Faresedler	:	2.1

IMDG

Emballagegruppe	:	Ikke omfattet af regulering
Faresedler	:	2.1
EmS Kode	:	F-D, S-U

IATA (Cargo)

Pakningsinstruktion (luftfragt)	:	203
Pakningsinstruktioner (LQ)	:	Y203
Emballagegruppe	:	Ikke omfattet af regulering
Faresedler	:	Flammable Gas

IATA (Passager)

Pakningsinstruktion (passager luftfartøjer)	:	203
Pakningsinstruktioner (LQ)	:	Y203
Emballagegruppe	:	Ikke omfattet af regulering
Faresedler	:	Flammable gas

14.5 Miljøfarer

ADR

Miljøfarligt	:	ja
--------------	---	----

RID

Miljøfarligt	:	ja
--------------	---	----

IMDG

Marin forureningsfaktor (Marine pollutant)	:	ja
---	---	----

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakke materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr.
1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU)
2020/878.

A-U-87S 0,4L



We create chemistry

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste udgivelse: 06.08.2025
3.0	10.10.2025	0000000020500037 91	Dato for første udgivelse: 31.03.2025

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII)	:	Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning: Nummer på listen 75, 72, 3
--	---	--

Nummer på listen 3

Nummer på listen 72, 5, 29, 28

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59).	:	Ikke anvendelig
Forordning (EF) nr. 2024/590 om stoffer, der nedbryder ozonlaget	:	Ikke anvendelig
Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning)	:	Ikke anvendelig
REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV)	:	Ikke anvendelig
FORORDNING (EU) 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer	:	

Produktet reguleres af forordning (EU) 2019/1148: Alle mistænkelige transaktioner og væsentlige bortkomster og tyverier bør indberettes til det relevante nationale kontaktpunkt.	acetone (BILAG II)
---	--------------------

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.	P3a	BRANDFARLIGE AEROSOLER
---	-----	------------------------

E2 MILJØFARER

MAL-Kodenummer	:	4-5 (1993) (Produktet indeholder lavtkogende væsker. Åndedrætsværn skal være luftforsynede åndedrætsværn.)
----------------	---	--

Flygtige organiske forbindelser	:	Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 775,07 g/l VOC indhold uden vand
---------------------------------	---	--

Andre regulativer:

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr.
1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU)
2020/878.

A-U-87S 0,4L



We create chemistry

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste udgivelse: 06.08.2025
3.0	10.10.2025	0000000020500037	Dato for første udgivelse: 31.03.2025
		91	

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En vurdering for sikker brug er gennemført for blandingen og resultatet er dokumenteret i sektion 7 og 8 i SDBet

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af H-sætninger

H220	: Yderst brandfarlig gas.
H225	: Meget brandfarlig væske og damp.
H226	: Brandfarlig væske og damp.
H280	: Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
H315	: Forårsager hudirritation.
H317	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	: Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	: Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	: Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H400	: Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H413	: Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.
EUH066	: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Fuld tekst af andre forkortelser

Aquatic Acute	: Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet
Aquatic Chronic	: Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Eye Dam.	: Alvorlig øjenskade
Eye Irrit.	: Øjenirritation
Flam. Gas	: Brandfarlige gasser
Flam. Liq.	: Brandfarlige væsker
Press. Gas	: Gasser under tryk
Skin Irrit.	: Hudirritation
Skin Sens.	: Hudsensibilisering
STOT SE	: Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
2000/39/EC	: Kommissionens direktiv 2000/39/EF om etablering af den første liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering
2019/1831/EU	: Europa. Kommissionens direktiv 2019/1831/EU om den femte liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering
DK OEL	: Grænseværdier for stoffer og materialer
2000/39/EC / TWA	: Grænseværdier - otte timer
2000/39/EC / STEL	: Korttidsgrænseværdi

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr.
1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU)
2020/878.

A-U-87S 0,4L



We create chemistry

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste udgivelse: 06.08.2025
3.0	10.10.2025	0000000020500037	Dato for første udgivelse: 31.03.2025
		91	

2019/1831/EU / TWA	: Grænseværdier - otte timer
2019/1831/EU / STEL	: Kortidsgrænseværdi
DK OEL / S	: Eksponeringsperiode på 15 minutter
DK OEL / GV	: Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning; IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart; ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisation for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger

Andre oplysninger : Kun for erhvervsmæssigt brug.
Vær opmærksom på sikkerhedsdatablade for alle
komponenter ved flerkomponentsystemer.

Klassifikation af præparatet:

Aerosol 1	H222, H229
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319

Klassifikationsprocedure:

Baseret på produktdata eller
vurdering
Beregningsmetode
Beregningsmetode

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr.
1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU)
2020/878.

A-U-87S 0,4L



We create chemistry

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste udgivelse: 06.08.2025
3.0	10.10.2025	0000000020500037 91	Dato for første udgivelse: 31.03.2025

Skin Sens. 1	H317	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 2	H411	Beregningsmetode

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA