



**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Econa-Konzentrat**

Revideret dato: 05.03.2020

Katalog-nr.: j2517\_sd

Side 2 af 8

**Farlige komponenter**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	GHS-Klassificering			
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol			5 - < 10 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
69011-36-5	C13 Fedt-alkoholpolyglykolether 5-12 EO			1 - < 5 %
	931-138-8			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
68515-73-1	Alkylpolyglycosid			1 - < 5 %
			01-2119488530-36	
	Eye Dam. 1; H318			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelt råd**

Ingen risici, der kræver specielle førstehjælpsforanstaltninger.

**Hvis det indåndes**

ikke sundhedsskadelig ved inhalering

**I tilfælde af hudkontakt**

Vaskes af med rigeligt vand.

**I tilfælde af øjenkontakt**

Skyl omhyggeligt med rigeligt vand også under øjenlågene.

**Ved indtagelse**

Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand. Undgå opkastning hvis muligt.

Søg læge hvis nødvendigt.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Disse oplysninger foreligger ikke.

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

Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Ethvert slukningsmiddel og -foranstaltning.

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Disse oplysninger foreligger ikke.

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø. Selve produktet brænder ikke.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Econa-Konzentrat**

Revideret dato: 05.03.2020

Katalog-nr.: j2517\_sd

Side 3 af 8

**Generelle oplysninger**

Kræves ikke

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke skylles ud i overfladevand.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning****Andre oplysninger**

Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld). Efter rengøring skylles rester bort med vand.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Henviser til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Ingen specielle forholdsregler er påkrævet.

**Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Ingen særlige krav til brandbeskyttende foranstaltninger.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen. Opbevares på et sted kun tilgængeligt for autoriserede personer.

**Yderligere information om opbevaringsforhold**

Hold beholderen tæt lukket.

Ubrugt materiale må aldrig føres tilbage til opbevaringsbeholderen.

**7.3. Særlige anvendelser**

Disse oplysninger foreligger ikke.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
67-63-0	Isopropylalkohol	200	490		Gennemsnit 8 h	

**8.2. Eksponeringskontrol****Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Kræves ikke.

**Hygiejniske foranstaltninger**

Generel praksis for erhvervshygiejne. Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.

**Hudværn**

Kræves ikke

**Åndedrætsværn**

Kræves ikke

**Foranstaltninger til begrænsning af eksposering af miljøet**

Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Econa-Konzentrat**

Revideret dato: 05.03.2020

Katalog-nr.: j2517\_sd

Side 4 af 8

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform: væske  
Farve: lyseblå  
Lugt: behagelig

pH-værdien (ved 20 °C): ca. 9,0 **Metode** K-QP1012C

**Tilstand-ændringer**

Smeltepunkt: <-8 °C  
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: >98 °C  
Sublimeringstemperatur: ikke anvendelig  
Blødgørelsespunkt: ikke anvendelig  
Pourpoint: ikke anvendelig  
Flammepunkt: >60 °C

**Antændelighed**

fast/flydende: ikke anvendelig  
gas: ikke anvendelig

**Eksplorative egenskaber**

Ikke eksplosiv

Laveste Eksplosionsgrænser: ikke anvendelig  
Højeste Eksplosionsgrænser: ikke anvendelig  
Selvantændelsestemperatur: >250 °C

**Selvantændelsestemperatur**

fast stof: ikke anvendelig  
gas: ikke anvendelig

Dekomponeringstemperatur: udetermineret

**Oxiderende egenskaber**

Ikke relevant

Damptryk: udetermineret

Relativ massefylde (ved 20 °C): 1,02 g/cm<sup>3</sup> K-QP1012E

Vandopløselighed: helt blandbar  
(ved 20 °C)

**Opløselighed i andre opløsningsmidler**

udetermineret

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: udetermineret

Viskositet/dynamisk: udetermineret

Viskositet/kinematisk: udetermineret

Udløbstid: udetermineret

Relativ dampmassefylde: udetermineret

Fordampningshastighed: udetermineret

**9.2. Andre oplysninger**

Indhold af fast stof: udetermineret

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Econa-Konzentrat**

Revideret dato: 05.03.2020

Katalog-nr.: j2517\_sd

Side 5 af 8

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Disse oplysninger foreligger ikke.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Disse oplysninger foreligger ikke.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Disse oplysninger foreligger ikke.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Må ikke udsættes for temperaturer over 35 °C.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Disse oplysninger foreligger ikke.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

**Yderligere information**

Må ikke blandes med andre rengøringsmidler og kemikalier.

**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.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dose	Arter	Kilde	Metode
69011-36-5	C13 Fedt-alkoholpolyglykoether 5-12 EO				
	oral	ATE 500 mg/kg			

**Irriterende og ætsende virkninger**

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

**Sensibiliserende virkninger**

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

**Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger**

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.

**Aspirationsfare**

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

**11.2. Oplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaber**

Disse oplysninger foreligger ikke.

**Andre informationer**

Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Econa-Konzentrat**

Revideret dato: 05.03.2020

Katalog-nr.: j2517\_sd

Side 6 af 8

Dette produkt har ingen kendt økotoxikologisk effekt.

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Indeholder ingen stoffer kendt som værende miljøskadelige eller ikke nedbrydelige i spildevandsrensingsanlæg. De overfladeaktive stoffer der indgår i produktet imødekommer alle krav i rengøringsmiddelregulativet 648/2004/EU.

Denne blanding indeholder ingen stoffer der anses for at være persistente, bioakkumulerende eller giftige (PBT).

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Bioakkumulering er usandsynlig.

**12.4. Mobilitet i jord**

Disse oplysninger foreligger ikke.

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Denne blanding indeholder ingen stoffer der anses for at være meget persistente eller meget bioakkumulerende (vPvB).

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**

Disse oplysninger foreligger ikke.

**12.7. Andre negative virkninger**

Disse oplysninger foreligger ikke.

**Andre informationer**

Kemisk iltkrav (COD) 380 mg O<sub>2</sub>/g.

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Beholderen skal tømmes grundigt. Hæld ikke store mængder af produktet i afløbet.

**Affaldsnummer - overskud**

070699 AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler; Andet affald, ikke andetsteds specificeret

**Affaldsnummer - produktet efter brug**

070699 AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler; Andet affald, ikke andetsteds specificeret

**Bortskaffelse af forurenede emballage**

Rens beholderen med vand. Rengjorte flasker og dunke returneres til producent/forhandler.

Renset pakningsmateriale bør tilbydes til lokale regenereringsanlæg.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****Landtransport (ADR/RID)**

**14.1. UN-nummer:** ikke anvendelig

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse** ikke anvendelig

**(UN proper shipping name):**

**14.3. Transportfareklasse(r):** ikke anvendelig

**14.4. Emballagegruppe:** ikke anvendelig

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIGT: Nej

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Kræves ikke

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Econa-Konzentrat**

Revideret dato: 05.03.2020

Katalog-nr.: j2517\_sd

Side 7 af 8

**14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

ikke anvendelig

**Andre oplysninger**

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

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

I henhold til EU-direktiver og dansk lov skal produktet ikke mærkes.

**National regulativ information**

Vandfareklasse (D): 1 - svagt skadeligt for vand

**Andre informationer**

Unge under 18 år må ikke arbejde med produktet (lærlinge undtaget).

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Ændringer**

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit : 1

**Forkortelser og akronymer**ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Econa-Konzentrat**

Revideret dato: 05.03.2020

Katalog-nr.: j2517\_sd

Side 8 af 8

(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

SVHC: Substance of Very High Concern

Forkortelser og akronymer se fortegnelsen på <http://abk.esdscom.eu>

**Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

**Yderligere information**

Oplysningerne i denne leverandørbrugsanvisning er udarbejdet på grundlag af vores bedste viden. Dette er ikke ensbetydende med garanti for specifikke produktenskaber og lovmæssige forpligtigelser. Den fulde ordlyd af R-sætninger og S-sætninger, som er knyttet til ingredienser, som er angivet i punkt 3

*(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*