

Handelsnavn: Copo Star BMP-T**Produkt-Nr.:** 52999**Aktuel version:** 1.0.0, udstedt den: 03.09.2020**Erstattet version:** -, udstedt den: -**region:** DK**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn****Copo Star BMP-T****1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen**

Universal rengøringsmiddel

Anvendelser, der frarådes

Ingen angivelser til rådighed.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Adresse**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefonnr. +49-2303-9 86 70-0

Faxnr. +49-2303-9 86 70-26

Oplysninger om sikkerhedsdatabladet

sdb_info@umco.de

1.4 Nødtelefon

+45 82 12 12 12 (Giftlinjen Bispebjerg Hospital)

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)**

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

Instrukser angående klassificeringen

Klassificeringen og mærkningen med hensyn til produktets (blandingens) ætsende og irriterende virkning på huden er baseret på resultaterne af de toksikologiske undersøgelser af produktet (blandingens).

Klassificeringen af produktet er fastlagt på grundlag af følgende metoder ifølge artikel 9 og kriterierne i EF-forordning nr. 1272/2008:

Fysiske farer: Vurdering af kontroldata ifølge bilag I, del 2

Sundheds- og miljøfarer: Beregningsmetode ifølge bilag I, del 3, 4 og 5.

2.2 Mærkningselementer**Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008 (CLP)****Farepiktogrammer**

GHS05

Signalord

Fare

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

2-Propylheptan-1-ol, ethoxylet

Faresætninger

H315

Forårsager hudirritation.

H318

Forårsager alvorlig øjenskade.

Handelsnavn: Copo Star BMP-T**Produkt-Nr.:** 52999**Aktuel version:** 1.0.0, udstedt den: 03.09.2020**Erstattet version:** -, udstedt den: -**region:** DK**Sikkerhedssætninger**

P280 Bær beskyttelseshandsker/øjebeskyttelse.
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
 P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

Supplerende Mærkningselementer

EF-forordning nr. 648/2004 vedrørende detergensier (bilag VII):

5–15 % ikke-ioniske overfladeaktive stoffer

< 5 % anioniske tensider

<5 % fosfonater

Duftstoffer

2.3 Andre farer

PBT-vurdering

Ifølge informationerne meddelt langs forsyningskæden indeholder blandingen ingen stof, der vurderes som PBT, med >0,1 %.

vPvB-vurdering

Ifølge informationerne meddelt langs forsyningskæden indeholder blandingen ingen stof, der vurderes som vPvB, med >0,1 %.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.1 Stoffer**

Ikke relevant. Produktet er ikke noget stof.

3.2 Blandinger**Indhold af farlige stoffer**

Nr.	Betegnelse på stoffet		Yderligere oplysninger	
	CAS / EF / Indeks / REACH nr.	Klassificering (EF) 1272/2008 (CLP)	Koncentration	
1	2-(2-butoxyethoxy)ethanol			
	112-34-5 203-961-6 603-096-00-8 01-2119475104-44	Eye Irrit. 2; H319	>= 5,00 - < 10,00	vægt-%
2	2-Propylheptan-1-ol, ethoxylet			
	160875-66-1 - - -	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302	>= 5,00 - < 10,00	vægt-%
3	Alkoholer, C12-14, ethoxylede, sulfater, natriumsalte			
	68891-38-3 500-234-8 - 01-2119488639-16	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	< 2,50	vægt-%
4	natriumhydroxid			
	1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6 01-2119457892-27	Skin Corr. 1A; H314 Met. Corr. 1; H290 Eye Dam. 1; H318	< 2,50	vægt-%
5	2,2',2"-nitrilotriethanol			
	102-71-6 203-049-8 - -	-	>= 5,00 - < 10,00	vægt-%

H- og EUH-sætningernes fuldstændige ordlyd: Se kapitel 16

Handelsnavn: Copo Star BMP-T**Produkt-Nr.:** 52999**Aktuel version:** 1.0.0, udstedt den: 03.09.2020**Erstattet version:** -, udstedt den: -**region:** DK

Nr.	Note	Specifikke koncentrationsgrænser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
3	-	Eye Irrit. 2; H319: C \geq 5% Eye Dam. 1; H318: C \geq 10%	-	-
4	-	Skin Irrit. 2; H315: C \geq 0,5% Eye Irrit. 2; H319: C \geq 0,5% Skin Corr. 1B; H314: C \geq 2% Skin Corr. 1A; H314: C \geq 5%	-	-

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelle informationer**

De kontaminede klæder og sko skal straks tages af og renses grundigt inden næste brug. Kontakt læge ved vedvarende ubehag.

Ved indånding

Ramte personer må ved iagttagelse af egnede forholdsregler for åndebeskyttelse flyttes udenfor farestedet hen. Sørg for frisk luft.

Ved hudkontakt

Vask straks og længe med meget vand. Sørg læge ved vedvarende hudirritation.

Ved øjenkontakt

Fjern kontaktlinsen og skyl øjet ud under rindende vand med vidt åbne øjenlåg i 10-15 minutter. Sørg for at beskytte det andet øje. Sørg for omgående øjenlægebehandling.

Ved indtagelse

Skyl munden og drik rigeligt med vand. Fremkald ikke opkastning. Giv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person. Tilkalder læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen angivelser til rådighed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen angivelser til rådighed.

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

Produktet selv kan ikke brænde. Slukningsforholds-regler afstemmes tilbranden i omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler

Kraftig vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan følgende frigøres: Kulmonoxid (CO); Kuldioxid (CO₂); Kvælstofoxider (NO_x); Svovloxider (S_xO_y)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug luftforsynet åndedrætsværn. Benyt hel beskyttelsesdragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****For ikke-indsatspersonel**

Se beskyttelsesforanstaltninger i punkt 7 og 8. Anvend personlig beskyttelsesdragt.

For indsatspersonel

Personlige værnemidler – se punkt 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand. Må ikke komme i undergrunden/jorden.

Handelsnavn: Copo Star BMP-T**Produkt-Nr.:** 52999**Aktuel version:** 1.0.0, udstedt den: 03.09.2020**Erstattet version:** -, udstedt den: -**region:** DK**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Udlobet materiale inddæmmes med et ikke brændbart opsnugningsmiddel (f.eks. sand, infusoriejord, vermiculite) og opsamles for bortskaffelse i henhold til de lokale forskrifter i dertil egnede beholdere.

6.4 Henvisning til andre punkter

Informationer til en mere sikker håndtering, se punkt 7. Informationer til personlig beskyttelsesudstyr, se punkt 8. Informationer til bortskaffelse af affald, se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Råd om sikker håndteringspraksis**

Risikoen ved omgangen med stoffet skal holdes på det lavest mulige niveau ved at træffe beskyttende og forebyggende forholdsregler. Arbejdsprocessen skal så vidt muligt på grundlag af de tekniske muligheder tilrettelægges på en måde, så der ikke frigøres farlige stoffer, og så det er udelukket, at stoffet kommer i kontakt med huden.

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger

Der må ikke ryges, drikkes eller spises under arbejdet. Må ikke opbevares sammen med næringsmidler og drikkevarer. Undgå indånding af dampe. Undgå kontakt med øjnene og huden. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning. Forurenet tøj og sko tages af og vaskes grundigt, før det bruges igen. Hold nødbruiser parat. Hold øjenskylleanordning parat.

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

Beholderen skal opbevares tørt, tæt tillukket og på et køligt, velventileret sted.

Krav til lager og beholdere

Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt igen og stå oprejst ved opbevaring, så man undgår at produktet løber ud. Opbevares altid i beholdere, der svarer til de originale beholdere.

Samlagringshenvisninger

Materialer, der skal undgås: se punkt 10.

7.3 Særlige anvendelser

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2,2',2"-nitrilotriethanol	102-71-6	203-049-8
	Grænseværdier for stoffer og materialer		
	Triethanolamin		
	Grænseværdier	3,1	0,5
	Anmærkninger	mg/m ³	ppm
2	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	203-961-6
	2006/15/EC		
	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol		
	STEL	101,2	15
	Grænseværdier	67,5	10
		mg/m ³	ppm
	Grænseværdier for stoffer og materialer		
	Butyldiglycol		
	Grænseværdier	68	10
	Anmærkninger	E	ppm
3	natriumhydroxid	1310-73-2	215-185-5
	Grænseværdier for stoffer og materialer		

Handelsnavn: Copo Star BMP-T

Produkt-Nr.: 52999

Aktuel version: 1.0.0, udstedt den: 03.09.2020

Erstattet version: -, udstedt den: -

region: DK

Natriumhydroxid	
Grænseværdier	2 mg/m ³
Anmærkninger	L

DNEL, DMEL- og PNEC-værdier**DNEL-værdier (arbejdstagere)**

Nr.	Betegnelse på stoffet			CAS / EF nr.	
	Eksponeeringsvej	Eksponeeringstid	virkning	Værdi	
1	2-(2-butoxyethoxy)ethanol			112-34-5 203-961-6	
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	20	mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	67,5	mg/m ³
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	67,5	mg/m ³
	inhalativ	Kort tid (akut)	lokal	101,2	mg/m ³
2	Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte			68891-38-3 500-234-8	
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	2750	mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	lokal	132	µg/cm ²
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	175	mg/m ³
3	natriumhydroxid			1310-73-2 215-185-5	
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	1	mg/m ³

DNEL-værdier (forbrugere)

Nr.	Betegnelse på stoffet			CAS / EF nr.	
	Eksponeeringsvej	Eksponeeringstid	virkning	Værdi	
1	2-(2-butoxyethoxy)ethanol			112-34-5 203-961-6	
	oral	langtids (kronisk)	systemisk	1,25	mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	10	mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	34	mg/m ³
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	34	mg/m ³
	inhalativ	Kort tid (akut)	lokal	50,6	mg/m ³
2	Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte			68891-38-3 500-234-8	
	oral	langtids (kronisk)	systemisk	15	mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	1650	mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	lokal	79	µg/cm ²
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	52	mg/m ³
3	natriumhydroxid			1310-73-2 215-185-5	
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	1	mg/m ³

PNEC-værdier

Nr.	Betegnelse på stoffet		CAS / EF nr.	
	miljøkompartiment	Art	Værdi	
1	2-(2-butoxyethoxy)ethanol		112-34-5 203-961-6	
	Vand	ferskvand	1,0	mg/L
	Vand	ferskvandssediment	4,0	mg/kg
	med hensyn til : Vægt i tør tilstand			
	Vand	havvand	0,1	mg/L
	Vand	havvandssediment	0,4	mg/kg
	med hensyn til : Vægt i tør tilstand			
	Vand	Aqua intermittent	3,9	mg/L
	jord	-	0,4	mg/kg
	rensningsanlæg (STP)	-	200	mg/L

Handelsnavn: Copo Star BMP-T**Produkt-Nr.:** 52999**Aktuel version:** 1.0.0, udstedt den: 03.09.2020**Erstattet version:** -, udstedt den: -**region:** DK

2	Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte		68891-38-3	
			500-234-8	
	Vand	ferskvand	0,24	mg/L
	Vand	havvand	0,024	mg/L
	Vand	Aqua intermittent	0,071	mg/L
	Vand	ferskvandssediment	0,917	mg/kg Vægt i tør tilstand
	Vand	havvandssediment	0,092	mg/kg Vægt i tør tilstand
	jord	-	7,5	mg/kg Vægt i tør tilstand
	rensningsanlæg (STP)	-	10	g/L

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sorg for tilstrækkelig udluftning. Dette kan gøres ved lokal udsugning eller normal udgangsluft. Hvis dette ikke er tilstrækkelig for at holde opløsningsmiddel-dampkoncentrationen under MAK-grænseværdierne, skal et egnet iltapparat benyttes.

Personlige værnemidler

Åndedrætsværn

Ved overskridelse af arbejdsplads-grænsværdierne skal der benyttes et til dette formål godkendt iltindåndingsapparat. Hvis der ikke findes grænseværdier for arbejdspladserne, skal der sørges for tilstrækkelig beskyttelse af åndedrættet i tilfælde af, at der dannes aerosoler og tåger. kombinationsfilter

Åndedrætsfilter A P2

Beskyttelse af øjne/ansigt

Tætsluttende beskyttelsesbriller (EN 166).

Håndbeskyttelse

Hvis der er risiko for, at stoffet kommer i kontakt med huden, ydes der tilstrækkelig beskyttelse mod længere tids kontakt, hvis der benyttes handsker, der er godkendt ifølge fx. EN 374. Beskyttelseshandskerne skal hver gang, de benyttes, kontrolleres med hensyn til deres egnethed i det konkrete tilfælde, fx. deres mekaniske modstandsdygtighed, deres forlidelighed og deres antistatiske egenskaber. Instruksione og oplysningerne fra producenten af handskerne med hensyn til anvendelsen, oplagringen, vedligeholdelsen og udskiftningen af handskerne skal overholdes. Beskyttelseshandskerne skal omgående skiftes ud i tilfælde af beskadigelse eller ved de første tegn på slid. Tilrettelæg så vidt muligt arbejdet, så der ikke skal benyttes handsker hele tiden.

Egnet materiale	butylgummi		
Materialets tykkelse	>	0,7	mm
Gennemtrængningstid	>	120	min

Andet

Anvend kemikaliebestandigt arbejdstøj.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form/Farve	
flydende	
grøn	
Lugt	
Citronagtig	
Lugtgrænse	
Der foreligger ingen data	
pH-værdi	
Værdi	13

Handelsnavn: Copo Star BMP-T**Produkt-Nr.:** 52999**Aktuel version:** 1.0.0, udstedt den: 03.09.2020**Erstattet version:** -, udstedt den: -**region:** DK

Kogepunkt / kogepunktsinterval	
Der foreligger ingen data	
Smeltepunkt / smelteinterval	
Der foreligger ingen data	
Nedbrydningspunkt / nedbrydningsinterval	
Der foreligger ingen data	
Flammepunkt	
Ikke anvendelig	
Selvantændelsestemperatur	
Der foreligger ingen data	
Oxiderende egenskaber	
ikke oxiderende	
Eksplorative egenskaber	
Der foreligger ingen data	
Antændelighed (fast stof, luftart)	
Der foreligger ingen data	
Nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	
Der foreligger ingen data	
Øvre antændelses- eller eksplosionsgrænser	
Der foreligger ingen data	
Damptryk	
Der foreligger ingen data	
Dampmassefylde	
Der foreligger ingen data	
Fordampningshastighed	
Der foreligger ingen data	
Relativ massefylde	
Der foreligger ingen data	
Massefylde	
Værdi	1,04 g/cm ³
Referencetemperatur	20 °C
Vandopløselighed	
Anmærkninger	Blandbar
Opløselighed	
Der foreligger ingen data	
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	
Der foreligger ingen data	
Viskositet	
Der foreligger ingen data	

9.2 Andre oplysninger

Øvrige oplysninger
Ingen angivelser til rådighed.

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

Handelsnavn: Copo Star BMP-T**Produkt-Nr.:** 52999**Aktuel version:** 1.0.0, udstedt den: 03.09.2020**Erstattet version:** -, udstedt den: -**region:** DK

Ingen angivelser til rådighed.

10.2 Kemisk stabilitet

Ved anvendelse af de tilrådede forskrifter vedrørende opbevaring og håndtering-stabil (se afsnit 7).

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ved kontakt med visse metaller (f.eks. aluminium) kan der udvikles brint. Stærk exoterm reaktion med syrer.

10.4 Forhold, der skal undgås

ingen ved korrekt anvendelse

10.5 Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler; Stærke syrer

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

ingen ved korrekt anvendelse

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Akut oral toksicitet (beregningsresultat for blandingens akutte toksicitet skøn (ATE))	
Nr.	Produktets navn
1	Copo Star BMP-T
Anmærkninger	Det resultat, der er fremkommet ved hjælp af den gennemførte beregningsmetode ifølge EF-forordning (EC) 1272/2008 (CLP), bilag I, del 3, afsnit 3.1.3.6., ligger uden for de værdier, som ifølge tabel 3.1.1 fører til en klassificering/mærkning af blandingen (ATE oralt >2000 mg pr. kg).

Akut oral toksicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte	68891-38-3	500-234-8
LD50		4100	mg/kg legemsvægt
Arter		rotte	
Metode		OECD 401	
Kilde		ECHA	

Akut dermal toksicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte	68891-38-3	500-234-8
LD50		> 2000	mg/kg legemsvægt
Arter		rotte	
Metode		OECD 402	
Kilde		ECHA	

Akut toksicitet ved indånding	
Der foreligger ingen data	

Hudætsning/-irritation	
Nr.	Produktets navn
1	Copo Star BMP-T
Metode vurdering	OECD 431 ikke åtsende

Alvorlig øjenskade/øjenirritation			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte	68891-38-3	500-234-8
Arter		kaniner	

Handelsnavn: Copo Star BMP-T

Produkt-Nr.: 52999

Aktuel version: 1.0.0, udstedt den: 03.09.2020

Erstattet version: -, udstedt den: -

region: DK

Metode	OECD 405
Kilde	ECHA
vurdering	stærkt lokalirriterende

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte	68891-38-3	500-234-8
Eksponeringsvej		Hud	
Arter		marsvin	
Metode		OECD 406	
Kilde		ECHA	
vurdering		Ikke sensibiliserende	
2	natriumhydroxid	1310-73-2	215-185-5
Eksponeringsvej		Hud	
Arter		Mennesker	
Kilde		ECHA	
vurdering		Ikke sensibiliserende	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	

Kimcellemutagenicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte	68891-38-3	500-234-8
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	

Reproduktionstoksicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte	68891-38-3	500-234-8
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	

Carcinogenicitet	
Der foreligger ingen data	

Enkel STOT-eksponering	
Der foreligger ingen data	

Gentagne STOT-eksponeringer	
Der foreligger ingen data	

Aspirationsfare	
Der foreligger ingen data	

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Giftighed for fisk (akut)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte	68891-38-3	500-234-8
LC50		7,1	mg/l
Ekspositionsvarighed		96	h
Arter		Danio rerio	
Metode		OECD 203	

Handelsnavn: Copo Star BMP-T

Produkt-Nr.: 52999

Aktuel version: 1.0.0, udstedt den: 03.09.2020

Erstattet version: -, udstedt den: -

region: DK

Kilde | ECHA

Giftighed for fisk (kronisk)			
Der foreligger ingen data			

Giftighed for dafnier (akut)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte	68891-38-3	500-234-8
EC50		7,4	mg/l
Ekspostionsvarighed		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metode	OECD 202		
Kilde	ECHA		
2	natriumhydroxid	1310-73-2	215-185-5
EC50		40,4	mg/l
Ekspostionsvarighed		48	h
Arter	Ceriodaphnia spec		
Kilde	ECHA		

Giftighed for dafnier (kronisk)			
Der foreligger ingen data			

Giftighed for alger (akut)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte	68891-38-3	500-234-8
ErC50		27,7	mg/l
Ekspostionsvarighed		72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metode	OECD 201		
Kilde	ECHA		

Giftighed for alger (kronisk)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte	68891-38-3	500-234-8
NOEC		0,95	mg/l
Ekspostionsvarighed		72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metode	OECD 201		
Kilde	ECHA		

Toksicitet på bakterier			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte	68891-38-3	500-234-8
EC50		>	10000
Ekspostionsvarighed		16	h
Arter	Pseudomonas putida		
Metode	DIN 38412 T.8		
Kilde	ECHA		

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte	68891-38-3	500-234-8
Art	DOC-kontrol		
Værdi		100	%
Varighed		14	dag(e)

Handelsnavn: Copo Star BMP-T**Produkt-Nr.:** 52999**Aktuel version:** 1.0.0, udstedt den: 03.09.2020**Erstattet version:** -, udstedt den: -**region:** DK

Kilde vurdering	ECHA Let biologisk nedbrydeligt (readily biodegradable)
--------------------	--

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen angivelser til rådighed.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen angivelser til rådighed.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering	
PBT-vurdering	Ifølge informationerne meddelt langs forsyningskæden indeholder blandingen ingen stof, der vurderes som PBT, med >0,1 %.
vPvB-vurdering	Ifølge informationerne meddelt langs forsyningskæden indeholder blandingen ingen stof, der vurderes som vPvB, med >0,1 %.

12.6 Andre negative virkninger

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling****Produkt**

Affald skal håndteres under overholdelse af de gældende bestemmelser, efter aftale med de ansvarlige lokale myndigheder og affaldshåndteringsfirmaet og i et egnet anlæg, der er godkendt til formålet.

Tilordningen til et affaldskodenummer iht. Det europæiske affaldskatalog skal foretages efter aftale med det regionale bortskaffelsesselskab.

Emballage

Emballagerne skal tømmes fuldstændigt og afleveres på genbrugspladserne til destruering. Emballager, som ikke kan tømmes fuldstændigt, skal destrueres i samarbejde med det lokale affaldsbehandlingsselskab.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Produktet er ikke omfattet af ADR/RID/ADN-forskrifterne.

14.2 Transport IMDG

Produktet er ikke omfattet af IMDG-forskrifterne.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Produktet er ikke omfattet af ICAO-TI / IATA-forskrifterne.

14.4 Andre oplysninger

Ingen angivelser til rådighed.

14.5 Miljøfarer

Oplysninger om miljørisiko, hvis relevant, se 14.1 - 14.3.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen angivelser til rådighed.

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

Ikke relevant

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

Handelsnavn: Copo Star BMP-T**Produkt-Nr.:** 52999**Aktuel version:** 1.0.0, udstedt den: 03.09.2020**Erstattet version:** -, udstedt den: -**region:** DK**Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XIV (Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse)**

Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra upstream-leverandørerne indeholder produktet intet stof/ingen stoffer, der ifølge REACH forordningen (EF) 1907/2006, bilag XIV, gælder som godkendelsespligtigt stof/godkendelsespligtige stoffer.

REACH, Kandidatlisten til godkendelse af særligt problematiske stoffer (SVHC)

Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra den foregående leverandør indeholder produktet intet/ingen stof/stoffer, som ifølge artikel 57 i forbindelse med artikel 59 i REACH-forordningen (EF) 1907/2006 kommer i betragtning til optagelse i bilag XIV (Fortegnelsen over godkendelsespligtige stoffer).

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XVII: Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler

Produktet er underlagt REACH-forordningen (EF) 1907/2006, bilag XVII. Nr. 3

Produktet indeholder følgende stof(fer), som er underlagt REACH-forordningen (EF) 1907/2006, bilag XVII.

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.	Nr.
1	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	203-961-6	55

DIREKTIV 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

Produktet henregnes ikke til bilag I, del 1 eller 2.

Øvrige forskrifter

Sundheds- og arbejdsmiljøbestemmelserne i det pågældende land skal overholdes under anvendelsen af produktet. De regler for begrænsning af anvendelsen af stoffet, der gælder i de enkelte lande og har til formål at beskytte medarbejderne mod farlige stoffer, skal overholdes. De overfladeaktiver stoffer i dette produkt opfylder kriterierne i henhold til regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen vurdering af stofsikkerheden for den foreliggende blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Kilder til nøgledata, benyttet til at udarbejde sikkerhedsdatabladet:**

Den gældende version af forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP).

Direktiv 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

De gældende versioner af de enkelte landes lister med luftgrænseværdierne.

De gældende versioner af transportbestemmelserne ifølge ADR, RID, IMDG og IATA.

Datakilderne til beregning af de fysiske, toksikologiske og økotoxikologiske data er angivet direkte i de respektive punkter.

Den fulde ordlyd af de i afsnit 2 og 3 anførte H- og EUH-sætninger (såfremt den ikke allerede er anført i disse afsnit).

H290	Kan ætse metaller.
H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Udsteder af sikkerhedsdatabladet

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Oplysningerne er baseret på vor seneste viden. De skal beskrive vore produkter med henblik på sikkerhedskrav og har dermed ikke til opgave at tilsikre bestemte egenskaber.

Dette dokument er beskyttet af loven om ophavsret. Ændring og mangfoldiggørelse kræver udtrykkelig tilladelse fra UMCO GmbH.

Prod-ID 763184