

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

### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Blanding
Handelsnavn	: TALISMA EC
Dansk produktregistreringsnummer	: 361-46
Produktkode	: CA701822
Synonymer	: Cypermethrin 80 g/L + PBO 228 g/L EC

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

#### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste kategorier af anvendelser	: Erhvervsmæssig anvendelse
Specifikation for industriel og erhvervsmæssig anvendelse	: Landbrug Pesticider
Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser, der frarådes	: Insektbekæmpelsesmiddel

#### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Arysta LifeScience Benelux  
Rue de Renory 26/1  
B-4102 Ougrée - Belgium  
T +32 (0)4 385 97 11 - F +32 (0)4 385 97 49  
[sdsin@arysta.com](mailto:sdsin@arysta.com) - <http://www.arystalifescience.com>

### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer	: Europe/Rest of the world (English): +44(0)1235 239670 112 (European Emergency Number) USA: +1 215 207 0061 or 001866 928 0789 Australien: +61 2801 44558 Folkerepublikken Kina: + 86 10 5100 3039 New Zealand: +64 9929 1483
------------------	---

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
	WHO	<a href="http://www.who.int/gho/phe/chemical_safety/poisons_centres/en/index.html">http://www.who.int/gho/phe/chemical_safety/poisons_centres/en/index.html</a>		
Danmark	Poison Information Centre Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23, 60, 1 DK-2400 Copenhagen NV	+45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55	

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Akut toksicitet (oral), farekategori 4	H302	On basis of test data
Sensibilisering — hud, farekategori 1	H317	Expert judgment
Farlig for vandmiljøet — akut fare, farekategori 1	H400	Annex VII conversion
Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, farekategori 1	H410	Annex VII conversion
H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16		

#### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

# TALISMA EC

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### 2.2. Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

GHS09

Signalord (CLP) :

Advarsel

Farlige indholdsstoffer :

cypermethrin cis/trans +/- 40/60

Faresætninger (CLP) :

H302 - Farlig ved indtagelse  
H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion  
H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

Sikkerhedssætninger (CLP) :

P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten  
P102 - Opbevares utilgængeligt for børn  
P261 - Undgå indånding af damp  
P264 - Vask hænder, ansigt grundigt efter brug  
P270 - Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt  
P273 - Undgå udledning til miljøet  
P280 - Bær beskyttelseshandsker  
P301+P312 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge  
P302+P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand  
P333+P313 - Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp  
P362+P364 - Alt tilmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse  
P391 - Udslip opsamles  
P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i et autoriseret affaldsindsamlingssted

EUH-sætninger :

EUH401 - Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare

### Skandinaviske lande regulering

#### Danmark

Dansk produktregistreringsnummer :

361-46

### 2.3. Andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 3: Sammensætning/oplysning af indholdsstoffer

### 3.1. Stof

Ikke relevant

### 3.2. Blanding

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
(2-methoxymethylethoxy)propanol stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LT, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE)	(CAS nr) 34590-94-8 (EC-nummer) 252-104-2 (REACH-nr) 01-2119450011-60	50 - 60	Ikke klassificeret
Piperonyl butoxide	(CAS nr) 51-03-6 (EC-nummer) 200-076-7 (REACH-nr) 01-2119537431-46	21 - 24	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
cypermethrin cis/trans +/- 40/60	(CAS nr) 52315-07-8 (EC-nummer) 257-842-9 (EC Index nummer) 607-421-00-4	7,1 - 8,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=1000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000)

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt :

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

# TALISMA EC

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Førstehjælp efter indånding	: VED INDÅNDING: Ved vejrtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Hvis åndedrættet er besværet, giv oxygen (ilt). Ved åndedrætsstop gives kunstigt åndedræt. Søg læge i tvivlstilfælde, eller hvis symptomerne vedvarer.
Førstehjælp efter hudkontakt	: I tilfælde af kontakt med huden tages tilsmudset tøj straks af, og der vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Vask straks med store mængder vand, også under øjenlågene. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter indtagelse	: Ved indtagelse, skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Fremkald ikke opkastning. Søg omgående lægehjælp.

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

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Giv symptomatisk behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: AFFF-skum, tørt kemisk pulver. Carbondioxid (CO <sub>2</sub> ). Vandtåge.
Uegnede slukningsmidler	: Kraftig vandstråle.

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

Brandfare	: Ikke brændbart.
-----------	-------------------

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandforebyggende foranstaltninger	: Ingen åben ild. Tobaksrygning forbudt.
Brandslukningsinstruktioner	: Evakuer og begræns adgangen. Brug vandstråle til at afkøle udsatte overflader og til at beskytte brandfolk.
Beskyttelse under brandslukning	: Brug egnet beskyttelsesbeklædning. Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.
Andre oplysninger	: Lad ikke vand fra slukningsarbejdet komme i kloakken eller vandløb.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler	: Selv mindre mængder spildt eller lækket materiale skal fjernes, om muligt, uden at løbe nogen unødigt risiko.
-----------------------	---

#### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Brug egnet beskyttelsesbeklædning, handsker og øjen- eller ansigtsværn. Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig.
Nødprocedurer	: Evakuer farezonen. Sørg for tilstrækkelig ventilation til at nedbringe støv- og/eller dampkoncentrationen. Spørg en ekspert til råds. Fjern alle eventuelle antændelseskilder.

#### 6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Brug røgdykkerapparat, gummistøvler og kraftige gummihandsker.
--------------------	--

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke tømmes i kloakafløb, aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloakker eller offentlige vandløb.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse	: Undgå, at væsken løber ud i kloaksystemet, vandløb, jorden eller lavtliggende områder. Større mængder spild inddæmnes og opsamles ved at blande dem med et inert granuleret faststof.
Rengøringsprocedurer	: Eventuelt spild skal fjernes hurtigst muligt ved at opsamle det med et absorptionsmiddel.
Andre oplysninger	: Undgå spild af produkt, som kan forårsage glidning og fald.

### 6.4. Henvielse til andre punkter

Eksponeringskontrol/personlige værnemidler. Forhold vedrørende bortskaffelse.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering	: Produktet skal håndteres ifølge god arbejdshygiejne og sikkerhedsprocedurer. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Undgå udløbe til overfladevand eller kloak.
Håndteringstemperatur	: Opbevares ved stuetemperatur
Hygiejniske foranstaltninger	: Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør.

# TALISMA EC

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger	: Sørg for korrekt jordforbindelse. Brug gnistfrit udstyr.
Lagerbetingelser	: Holdes væk fra direkte sollys.
Uforenelige produkter	: Stærke syrer. Stærke baser. Stærke oxidationsmidler.
Opbevaringssted	: Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares på et godt ventileret sted. Sørg for en opsamlingstank.
Emballagematerialer	: Må kun opbevares i originalbeholderen. Opbevares under lås og utilgængeligt for børn.

### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

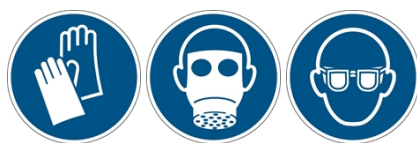
## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)		
apvma godkendelsesnummer	OEL kemisk kategori (CN)	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
apvma godkendelsesnummer	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	308 mg/m <sup>3</sup>
apvma godkendelsesnummer	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
apvma godkendelsesnummer	Noter	Skin
Danmark	OEL kemisk kategori (CN)	Dipropylenglycolmethylether (1994)
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	300 mg/m <sup>3</sup>
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (ppm)	50 ppm
Danmark	Anmærkninger (DK)	EH

### 8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler	: Handsker. Gasmasker. Sikkerhedsbriller.
Beskyttelse af hænder	: Brug egnede kemikaliebestandige handsker. Handsker af nitrilgummi. Brug egnede kemikaliebestandige handsker
Beskyttelse af øjne	: Ansigtsskærm. Beskyttelsesbriller mod kemikalier eller sikkerhedsbriller
Beskyttelse af krop og hud	: Sørg for hudværn, der er egnet til anvendelsesforholdene
Åndedrætsbeskyttelse	: Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn



Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen	: Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloaker eller offentlige vandløb.
Andre oplysninger	: Øjenbrusere og sikkerhedsbrusere skal være tilgængelige i umiddelbar nærhed af hvor eksponering kan forekomme.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

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

Tilstandsform	: Væske
Udseende	: klar.
Farve	: beige.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: Ingen tilgængelige data
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	: Ingen tilgængelige data
Flammepunkt	: > 79 °C

# TALISMA EC

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Selvantændelsestemperatur	: 218 °C
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ingen tilgængelige data
Damptryk	: Ingen tilgængelige data
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	: Ingen tilgængelige data
Massefylde	: 1,014 g/ml
Opløselighed	: (1% Vand): Emulsion
Log Pow	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: 9,76 mm <sup>2</sup> /s
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Produktet er ikke eksplosivt.
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Eksplisionsgrænser	: Ingen tilgængelige data

### 9.2. Andre oplysninger

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ved udsættelse for varme kan materialet nedbrydes hurtigt under frigørelse af farlige gasser.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale anvendelsesforhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen under normale forhold. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 10: "Stabilitet og reaktivitet".

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra direkte sollys. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

### 10.5. Uforenelige materialer

Stærke syrer. Stærke baser. Stærke oxidationsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved kraftig opvarmning kan der dannes farlige røggasser: Carbondioxid (CO<sub>2</sub>). Carbonmonoxid. Nitrogenoxid.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet : Oral: Farlig ved indtagelse.

TALISMA EC	
LD 50 oral rotte	500 mg/kg
LD 50 hud kanin	> 2000 mg/kg
LC50 inhalering rotte (mg/l)	> 5,21 mg/l/4 timer

cypermethrin cis/trans +/- 40/60 (52315-07-8)	
LD 50 oral rotte	500 mg/kg
LD 50 hud rotte	> 2000 mg/kg
LC50 inhalering rotte (mg/l)	3,28 mg/l/4 timer

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
LD 50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD 50 hud kanin	> 10000 mg/kg

Piperonyl butoxide (51-03-6)	
LD 50 oral rotte	4570 mg/kg
LD 50 hud kanin	> 2000 mg/kg
LC50 inhalering rotte (mg/l)	> 5,9 mg/l/4 timer

Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: OECD 429 (LLNA)
Kimcellemutagenitet	: Ikke klassificeret
Kræftfremkaldende egenskaber	: Ikke klassificeret

# TALISMA EC

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

<b>cypermethrin cis/trans +/- 40/60 (52315-07-8)</b>	
NOAEL (kronisk, oral, dyr/hankøn, 2 år)	5 mg/kg kropsvægt
Toksicitet ved gentagen dosering	: Ikke klassificeret
Specifik målorgan toksicitet (enkelt eksponering)	: Ikke klassificeret
Specifik målorgan toksicitet (gentagen eksponering)	: Ikke klassificeret
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret

<b>TALISMA EC</b>	
Viskositet, kinematisk	9,76 mm <sup>2</sup> /s

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

<b>cypermethrin cis/trans +/- 40/60 (52315-07-8)</b>	
LC50 fisk 1	0,0028 mg/l (96h; Salmo gairdneri)
EC50 Daphnia 1	0,000004 mg/l
ErC50 (alger)	> 0,1 mg/l (96h; Selenastrum capricornutum)
NOEC kronisk, fisk	0,00003 mg/l (34d Pimephales promelas)
NOEC kronisk, skaldyr	0,00004 mg/l Daphnia magna

<b>(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)</b>	
LC50 fisk 1	> 10000 mg/l (96h pimephales promelas)
EC50 Daphnia 1	> 5000 mg/l (48h daphnia magna)

<b>Piperonyl butoxide (51-03-6)</b>	
LC50 fisk 1	3,94 mg/l (96h Cyprinodon variegatus)
EC50 Daphnia 1	0,51 mg/l (48h Daphnia magna)
ErC50 (alger)	3,89 mg/l (72h Selenastrum capricornutum)

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

<b>cypermethrin cis/trans +/- 40/60 (52315-07-8)</b>	
Persistens og nedbrydelighed	Svært bionedbrydeligt.

<b>(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)</b>	
Persistens og nedbrydelighed	Kan nedbrydes biologisk.

<b>Piperonyl butoxide (51-03-6)</b>	
Persistens og nedbrydelighed	Svært bionedbrydeligt.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

<b>cypermethrin cis/trans +/- 40/60 (52315-07-8)</b>	
BCF fisk 1	1204 mg/l (Salmo gairdneri)
Log Pow	5,3 - 5,6 (25°C)

<b>(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)</b>	
Bioakkumuleringspotentiale	Lav.

<b>Piperonyl butoxide (51-03-6)</b>	
Log Pow	4,8

### 12.4. Mobilitet i jord

<b>TALISMA EC</b>	
Overfladespænding	27,2 mN/m

<b>Piperonyl butoxide (51-03-6)</b>	
Økologi - jord	Lav mobilitet (jord).

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

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

<b>13.1. Metoder til affaldsbehandling</b>	
National lovgivning (affald)	: Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.

# TALISMA EC






## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Metoder til affaldsbehandling	: Må ikke kommes i kloakken. Produktet og dets beholder skal bortskaffes til et indsamlingssted for farligt affald og specialaffald.
Andre farer	: Undgå at forurene vandmiljøet med produktet eller beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloakker eller offentlige vandløb.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer</b>				
3082	3082	3082	3082	3082
<b>14.2. UN Officiel godsbetegnelse</b>				
MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Cypermethrin, PBO)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Cypermethrin, PBO)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Cypermethrin, PBO)	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Cypermethrin, PBO)	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Cypermethrin, PBO)
<b>Beskrivelse i transportdokument</b>				
UN 3082 MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Cypermethrin, PBO), 9, III, (E)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Cypermethrin, PBO), 9, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Cypermethrin, PBO), 9, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 3082 MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Cypermethrin, PBO), 9, III, MILJØFARLIGT	UN 3082 MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Cypermethrin, PBO), 9, III, MILJØFARLIGT
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
9	9	9	9	9
				
<b>14.4. Emballagegruppe</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
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
Special provision (ADR)	: 274, 335, 601
Begrænsede mængder (ADR)	: 5l
Undtaget mængder (ADR)	: E1
Emballeringsforskrifter (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Særlige emballagebestemmelser (ADR)	: PP1
Bestemmelser om sammenpakning (ADR)	: MP19
Anvisninger for flytbare tanke og bulkcontainere (ADR)	: T4
Særlige bestemmelser for flytbare tanke og bulkcontainere (ADR)	: TP1, TP29
Tankkode (ADR)	: LGBV
Køretøj til tanktransport	: AT
Transportkategori (ADR)	: 3
Særlige bestemmelser for transport - Kolli (ADR)	: V12
Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (ADR)	: CV13
Fareklasse nr. (Kemler nr.)	: 90

# TALISMA EC

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Orange identifikationsbånd : 

Tunnelrestriktionskode : E

### - Søfart

Særlige bestemmelser (IMDG) : 274, 335  
Begrænsede mængder (IMDG) : 5 L  
Undtagne mængder : E1  
Emballeringsforskrifter (IMDG) : P001, LP01  
Særlige emballagebestemmelser (IMDG) : PP1  
Emballagevejledning for IBC (IMDG) : IBC03  
Tankanvisninger (IMDG) : T4  
Tank særlige bestemmelser (IMDG) : TP2, TP29  
EmS-nr. (Brand) : F-A  
EmS-nr. (Udslip) : S-F  
Stuvningskategori (IMDG) : A

### - Luftfart

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  
ERG-kode (IATA) : 9L

### - Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN) : M6  
Særlige bestemmelser (ADN) : 274, 335, 61  
Begrænsede mængder (ADN) : 5 L  
Undtagne mængder (ADN) : E1  
Transport tilladt (ADN) : T  
Udstyr påkrævet (ADN) : PP  
Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN) : 0

### - Jernbane transport

Klassificeringskode (RID) : M6  
Særlige bestemmelser (RID) : 274, 335, 601  
Begrænsede mængder (RID) : 5L  
Undtagne mængder (RID) : E1  
Emballeringsforskrifter (RID) : P001, IBC03, LP01, R001  
Særlige emballagebestemmelser (RID) : PP1  
Bestemmelser om sammenpakning (RID) : MP19  
Anvisninger for flytbare tanke og bulkcontainere (RID) : T4  
Særlige bestemmelser for flytbare tanke og bulkcontainere (RID) : TP1, TP29  
Tankkoder for RID-tanke (RID) : LGBV  
Transportkategori (RID) : 3  
Særlige bestemmelser for transport - Kollo (RID) : W12  
Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (RID) : CW13, CW31  
Ekspreskollo (RID) : CE8  
Fareidentifikationsnr. (RID) : 90

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant



# TALISMA EC

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### 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

Følgende restriktioner er anvendelig i henhold til Bilag XVII i Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH):

3. Flydende stoffer eller blandinger, der anses for farlige i henhold til direktiv 1999/45/EF, eller der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008	TALISMA EC - cypermethrin cis/trans +/- 40/60 - Piperonyl butoxide
3.b. Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 3.1 til 3.6, 3.7 skadelige virkninger for seksuel funktion og forplantningsevnen eller for udviklingen, 3.8 andre virkninger end narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10	TALISMA EC - cypermethrin cis/trans +/- 40/60
3.c. Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 4.1	TALISMA EC - cypermethrin cis/trans +/- 40/60 - Piperonyl butoxide

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

##### 15.1.2. Nationale regler

###### Danmark

Internationale aftaler

: Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.

Anbefalinger ifølge dansk lovgivning

: Må ikke bruges af unge under 18 år

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

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer:

	Angivelse af ændringer	Fjernet	
	Erstatter	Modificeret	
	Revideret den	Modificeret	
	PCA emballagevejledning (IATA)	Tilføjet	
	PCA max. nettomængde (IATA)	Tilføjet	
	PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA)	Tilføjet	
	PCA begrænsede mængder (IATA)	Tilføjet	
	PCA undtagne mængder (IATA)	Tilføjet	
	CAO emballagevejledning (IATA)	Tilføjet	
	CAO max. nettomængde (IATA)	Tilføjet	
	UN-nr. (ADN)	Tilføjet	
	Klasse (ADN)	Tilføjet	
	Emballagegruppe (IMDG)	Fjernet	
	Emballagegruppe (IATA)	Fjernet	
2.1	Klassificering ifølge direktiv 67/548/EØF [DSD] hhv. 1999/45/EF [DPD]	Tilføjet	
4.1	Førstehjælp generelt	Tilføjet	
4.1	Førstehjælp efter	Tilføjet	

# TALISMA EC

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

	hudkontakt		
4.1	Førstehjælp efter indånding	Tilføjet	
4.1	Førstehjælp efter indtagelse	Tilføjet	
4.1	Førstehjælp efter øjenkontakt	Tilføjet	
4.2	Symptomer/skader efter hudkontakt	Tilføjet	
4.2	Symptomer/skader efter indånding	Tilføjet	
4.2	Symptomer/skader efter indtagelse	Tilføjet	
4.2	Symptomer/skader efter øjenkontakt	Tilføjet	
4.2	Symptomer/skader	Tilføjet	
4.3	Behandling	Tilføjet	
5.1	Uegnede slukningsmidler	Tilføjet	
5.1	Egnede slukningsmidler	Tilføjet	
5.2	Brandfare	Tilføjet	
5.3	Brandforebyggende foranstaltninger	Tilføjet	
5.3	Beskyttelse under brandslukning	Tilføjet	
5.3	Brandslukningsinstruktioner	Tilføjet	
5.3	Andre oplysninger	Tilføjet	
6.1	Beskyttelsesudstyr	Tilføjet	
6.1	Beskyttelsesudstyr	Tilføjet	
6.1	Nødprocedurer	Tilføjet	
6.1	Almene forholdsregler	Tilføjet	
6.2	Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Tilføjet	
6.3	Til tilbageholdelse	Tilføjet	
6.3	Rengøringsprocedurer	Tilføjet	
6.3	Andre oplysninger	Tilføjet	
6.4	Henvisning til andre punkter (8, 13)	Tilføjet	
7.1	Forholdsregler for sikker håndtering	Tilføjet	
7.1	Hygiejniske foranstaltninger	Tilføjet	
7.1	Håndteringstemperatur	Tilføjet	
7.2	Uforenelige produkter	Tilføjet	
7.2	Tekniske foranstaltninger	Tilføjet	
7.2	Lagerbetingelser	Tilføjet	
7.2	Opbevaringssted	Tilføjet	
7.2	Maksimal opbevaringstid	Fjernet	
7.2	Emballagematerialer	Tilføjet	
8.2	Andre oplysninger	Tilføjet	
8.2	Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen	Tilføjet	
8.2	Åndedrætsbeskyttelse	Tilføjet	
8.2	Personlige værnemidler	Tilføjet	
8.2	Beskyttelse af hænder	Tilføjet	
8.2	Beskyttelse af øjne	Tilføjet	

# TALISMA EC

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

8.2	Beskyttelse af krop og hud	Tilføjet	
10.1	Reaktivitet	Tilføjet	
10.2	Kemisk stabilitet	Tilføjet	
10.3	Risiko for farlige reaktioner	Tilføjet	
10.4	Forhold, der skal undgås	Tilføjet	
10.5	Uforenelige materialer	Tilføjet	
10.6	Farlige nedbrydningsprodukter	Tilføjet	
13.1	Metoder til affaldsbehandling	Tilføjet	
13.1	Andre farer	Tilføjet	
13.1	National lovgivning (affald)	Tilføjet	
14.2	Korrekt transportbetegnelse (ADR)	Modificeret	
14.6	Begrænsede mængder (ADR)	Tilføjet	
14.6	LQ	Fjernet	
14.6	Instruction "passenger" - Begrænsede mængder (ICAO)	Fjernet	
14.6	Instruction "passenger" (ICAO)	Fjernet	
14.6	Instruktion "cargo" (ICAO)	Fjernet	

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Akut toksicitet (indånding:støv,tåge) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), farekategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet — akut fare, farekategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, farekategori 1
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3, irritation af luftvejene
H302	Farlig ved indtagelse
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion
H332	Farlig ved indånding
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene
H400	Meget giftig for vandlevende organismer
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer
EUH401	Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingernes klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:

Acute Tox. 4 (Oral)	H302	On basis of test data
Skin Sens. 1	H317	Expert judgment
Aquatic Acute 1	H400	Annex VII conversion
Aquatic Chronic 1	H410	Annex VII conversion

Sikkerhedsdatablad EU (REACH bilag II)

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 produktgenskab