Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.03.2022 Versionsnummer 2 (erstatter version 1) Revision: 15.03.2022

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

· **1.1 Produktidentifikator**
· **Handelsnavn: Starlike EVO (comp A)**

· **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
· **Stoffets/præparatets anvendelse** EPOXIMØRTEL

· **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
· **Producent/leverandør**
LITOKOL S.p.A.
Via G.Falcone, 13/1
42048 Rubiera (RE) - ITALY
Tel. +39 0522 626391 - Fax. +39 0522 620150

· **For yderligere information:** LITOKOL S.p.A. - Email: laboratorio@litokol.it

· **1.4 Nødtelefon:**
DENMARK - Giftlinjen
• Bispebjerg Hospital - Poison Control Hotline: +45 82 121212 (24h / 365d)

LITOKOL S.p.A.
Technical support: Tel. +39 0522 622852 (Monday - Friday: 8.30-12.30 AM , 2.00-6.00 PM)

*
PUNKT 2: Fareidentifikation

· **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
· **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Skin Irrit. 2	H315 Forårsager hudirritation.
Eye Irrit. 2	H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
Skin Sens. 1	H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Aquatic Chronic 3	H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· **2.2 Mærkningselementer**
· **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
· **Farepiktogrammer**



GHS07

· **Signalord** Advarsel

· **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**
bisphenol-A-diglycidylether
oxiran, mono[C12-14-alkyloxy)methyl]derivater
formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol
Polyethylenglycol, ether med 4-hydroxy-2,2,6,6-tetramethyl-1-piperidinethanol (2:1)
· **Faresætninger**
H315 Forårsager hudirritation.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
· **Sikkerhedssætninger**

P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P261	Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P280	Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P333+P313	Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.
P337+P313	Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.03.2022 Versionsnummer 2 (erstatter version 1) Revision: 15.03.2022

Handelsnavn: Starlike EVO (comp A)

(Fortsat fra side 1)

P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

· **2.3 Andre farer**
· **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
· **PBT:** Ikke relevant.
· **vPvB:** Ikke relevant.

*

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· **3.2 Blandinger**
· **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

· **Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 1675-54-3 EINECS: 216-823-5 Indeksnummer: 603-073-00-2 Reg.nr.: 01-2119456619-26-XXXX	bisphenol-A-diglycidylether Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 Specifikke koncentrationsgrænser: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 %	10-12,5%
CAS: 68609-97-2 EINECS: 271-846-8 Indeksnummer: 603-103-00-4 Reg.nr.: 01-2119485289-22-XXXX	oxiran, mono[C12-14-alkyloxy)methyl]derivater Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥5-<10%
CAS: 9003-36-5 NLP: 500-006-8 Reg.nr.: 01-2119454392-40-XXXX	formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥5-<10%
CAS: 59535-09-0 EC-nummer: 611-848-1	Polyethylenglycol, ether med 4-hydroxy-2,2,6,6-tetramethyl-1-piperidinethanol (2:1) Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	≥1-≤2,5%

· **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
· **Generelle anvisninger:** Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.
· **Efter indånding:**
Rigelig tilførsel af frisk luft. Søg for en sikkerheds skyld læge.
I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.
· **Efter hudkontakt:**
Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
Søg læge ved vedvarende hudirritation.
· **Efter øjenkontakt:**
Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
· **Efter indtagelse:** Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.

· **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

· **5.1 Slukningsmidler**
· **Egnede slukningsmidler:**
CO2, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle.
Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

· **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
· **Særlige værnemidler:** Indånd ikke ekplosions- og brændgasser.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.03.2022 Versionsnummer 2 (erstatter version 1) Revision: 15.03.2022

Handelsnavn: Starlike EVO (comp A)

(Fortsat fra side 2)

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

· **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer** Ikke påkrævet.

· **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.
Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

· **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
Sørg for tilstrækkelig udluftning.

· **6.4 Henvisning til andre punkter**
Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**
Hold beholderen tætsluttende lukket.
Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.
Undgå aerosoldannelse.
· **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

· **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
· **Opbevaring:**
· **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Ingen særlige krav.
· **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
· **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**
Opbevares køligt.
Opbevares tørt.
Hold beholderen tætsluttende lukket.

· **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

*

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

· **8.1 Kontrolparametre**
· **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**
Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

· **DNEL-værdier**		
CAS: 1675-54-3 bisphenol-A-diglycidylether		
Oral	DNEL / Long term exposure - Systemic effects	0,5 mg/Kg bw/d (general population)
Dermal	DNEL / Long term exposure - Systemic effects	0,0893 mg/Kg bw/d (general population)
		0,75 mg/Kg bw/d (workers)
Inhalation	DNEL / Long term exposure - Systemic effects	0,87 mg/m³ (general population)
		4,93 mg/m³ (workers)
CAS: 68609-97-2 oxiran, mono[C12-14-alkyloxy)methyl]derivater		
Oral	DNEL / Long term exposure - Systemic effects	0,5 mg/Kg bw/d (general population)
Dermal	DNEL / Long term exposure - Systemic effects	0,5 mg/Kg bw/d (general population)
		1 mg/Kg bw/d (workers)
Inhalation	DNEL / Long term exposure - Systemic effects	0,87 mg/m³ (general population)
		3,6 mg/m³ (workers)
CAS: 9003-36-5 formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol		
Oral	DNEL / Long term exposure - Systemic effects	6,25 mg/Kg bw/d (general population)
Dermal	DNEL / Long term exposure - Systemic effects	62,5 mg/Kg bw/d (general population)
		104,15 mg/Kg bw/d (workers)
Inhalation	DNEL / Long term exposure - Systemic effects	8,7 mg/m³ (general population)

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.03.2022 Versionsnummer 2 (erstatter version 1) Revision: 15.03.2022

Handelsnavn: Starlike EVO (comp A)

(Fortsat fra side 3)

		29,39 mg/m³ (workers)

· **PNEC-værdier**

CAS: 1675-54-3 bisphenol-A-diglycidylether	
PNEC / aqua	0,006 mg/l (freshwater)
	0,0018-0,018 mg/l (intermittent releases)
	0,0006 mg/l (marine water)
PNEC / sediment	0,341 mg/Kg dw (freshwater)
	0,0341 mg/Kg dw (marine water)
PNEC / soil	0,0647 mg/Kg dw
PNEC / STP	10 mg/l (sewage treatment plant)
CAS: 68609-97-2 oxiran, mono[C12-14-alkyloxy)methyl]derivater	
PNEC / aqua	0,1058 mg/l (freshwater)
	0,072 mg/l (intermittent releases)
	0,01058 mg/l (marine water)
PNEC / sediment	307,16 mg/Kg dw (freshwater)
	30,72 mg/Kg dw (marine water)
PNEC / soil	1,234 mg/Kg dw
PNEC / STP	10 mg/l (sewage treatment plant)
CAS: 9003-36-5 formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol	
PNEC / aqua	0,003 mg/l (freshwater)
	0,0254 mg/l (intermittent releases)
	0,0003 mg/l (marine water)
PNEC / sediment	0,294 mg/Kg dw (freshwater)
	0,0294 mg/Kg dw (marine water)
PNEC / soil	0,237 mg/Kg dw
PNEC / STP	10 mg/l (sewage treatment plant)

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· **8.2 Eksponeringskontrol**
· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**
· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**
Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.
Der må ikke spises og drikkes under arbejdet.
Holdes fjernt fra tobaksvarer.
Undgå længere og intensiv hudkontakt.
Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.
Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.
Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
Undgå kontakt med øjne og hud.
Sørg for vaskemulighed på arbejdspladsen.

· **Åndedrætsværn**

Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation. Kortvarigt filterapparat:

A-filter

· **Beskyttelse af hænder**



Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.03.2022 Versionsnummer 2 (erstatter version 1) Revision: 15.03.2022

Handelsnavn: Starlike EVO (comp A)

(Fortsat fra side 4)

På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/ kemikalieblandingen.
Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

· **Handskemateriale:**
Butylgummi
Nitrilgummi
Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

· **Handskematerialets gennemtrængningstid**
Til en blanding af nedenstående kemikalier skal gennemtrængningstiden være på mindst 480 minutter (permeation iht. EN 16523-1:2015: Level 6).
Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· **Beskyttelse af øjne/ansigt**



Tætsluttende beskyttelsesbriller

· **Kropsbeskyttelse:** Let beskyttelsesbeklædning

*

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

· **Generelle oplysninger**	
· **Fysisk form**	Flydende
· **Farve:**	Forskellig, alt efter indfarvning
· **Lugt:**	Lugtfri
· **Lugttærskel:**	Ikke bestemt.
· **Smeltepunkt/frysepunkt:**	Ikke bestemt.
· **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**	Ikke bestemt.
· **Antændelighed**	Ikke relevant.
· **Øvre og nedre eksplosionsgrænse**	
· **Nedre:**	Ikke bestemt.
· **Øvre:**	Ikke bestemt.
· **Flammepunkt:**	Ikke relevant.
· **Nedbrydningstemperatur**	Ikke bestemt.
· **pH**	Ikke bestemt.
· **Viskositet:**	
· **Kinematisk viskositet**	Ikke bestemt.
· **dynamisk:**	Ikke bestemt.
· **Opløselighed**	
· **vand:**	Ikke eller kun lidt blandbar.
· **Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)**	Ikke bestemt.
· **Damptryk:**	Ikke bestemt.
· **Massefylde og/eller relativ massefylde**	
· **Densitet ved 20 °C:**	1,6 g/cm³
· **Relativ massefylde:**	Ikke bestemt.
· **Dampmassefylde:**	Ikke bestemt.

· **9.2 Andre oplysninger**

· **Udseende:**	
· **Form:**	Flydende Pasta-agtig
· **Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed**	
· **Selvantændelsestemperatur:**	Produktet er ikke selvantændeligt.
· **Eksplosive egenskaber:**	Produktet er ikke eksplosivt.
· **Opløsningsmiddelindhold:**	
· **VOC (EU)**	0,00 %

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.03.2022 Versionsnummer 2 (erstatter version 1) Revision: 15.03.2022

Handelsnavn: Starlike EVO (comp A)

(Fortsat fra side 5)

· **Tilstandsændring**	
· **Fordampningshastighed**	Ikke bestemt.
· **Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**	
· **Eksplosivstoffer**	Ikke relevant
· **Brandfarlige gasser**	Ikke relevant
· **Aerosoler**	Ikke relevant
· **Brandnærende gasser**	Ikke relevant
· **Gasser under tryk**	Ikke relevant
· **Brandfarlige væsker**	Ikke relevant
· **Brandfarlige faste stoffer**	Ikke relevant
· **Selvreaktive stoffer og blandinger**	Ikke relevant
· **Pyrofore væsker**	Ikke relevant
· **Pyrofore faste stoffer**	Ikke relevant
· **Selvopvarmende stoffer og blandinger**	Ikke relevant
· **Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser**	Ikke relevant
· **Brandnærende væsker**	Ikke relevant
· **Brandnærende faste stoffer**	Ikke relevant
· **Organiske peroxider**	Ikke relevant
· **Metalætsende**	Ikke relevant
· **Desensibiliserede eksplosivstoffer**	Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

· **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **10.2 Kemisk stabilitet**
· **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.

· **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Reaktioner med stærke syrer og oxidationsmidler.

· **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

*

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.

· **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**		
CAS: 1675-54-3 bisphenol-A-diglycidylether		
Oral	LD50	15.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
CAS: 68609-97-2 oxiran, mono[C12-14-alkyloxy)methyl]derivater		
Oral	LD50	26.800 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	4.000 mg/kg (rat)
CAS: 9003-36-5 formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

· **Hudætsning/-irritation**
Forårsager hudirritation.
· **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**
Forårsager alvorlig øjenirritation.
· **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**
Kan forårsage allergisk hudreaktion.
· **Kimcellemutagenicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
· **Carcinogenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.03.2022 Versionsnummer 2 (erstatter version 1) Revision: 15.03.2022

Handelsnavn: Starlike EVO (comp A)

(Fortsat fra side 6)

· **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.
· **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**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

*

PUNKT 12: Miljøoplysninger

· **12.1 Toksicitet**
· **Toksicitet i vand:**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

CAS: 1675-54-3 bisphenol-A-diglycidylether	
EC50 / 48h	1,8 mg/l (daphnia)
LC50 / 96h	2 mg/l (fish - Oncorhyncus mykiss)
ErC50 / 72h	11 mg/l (algae - Scenedesmus capricornutum)
NOEC / 72h	4,2 mg/l (algae - Scenedesmus capricornutum)
NOEC / 21d	0,3 mg/l (crustacea - Daphnia magna)
CAS: 68609-97-2 oxiran, mono[C12-14-alkyloxy)methyl]derivater	
EC50 / 48h	7,2 mg/l (crustacea - Daphnia magna)
LC50 / 96h	>100 mg/l (fish)
EC50 / 72h	843 mg/l (algae)
CAS: 9003-36-5 formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol	
EC50 / 48h	2,55 mg/l (crustacea - Daphnia magna)
LC50 / 96h	2,54 mg/l (fish)
EC50 / 72h	1,8 mg/l (algae)

· **12.2 Persistens og nedbrydelighed**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

CAS: 68609-97-2 oxiran, mono[C12-14-alkyloxy)methyl]derivater	
Ready Biodegradability / 28d	87 %

· **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
· **PBT:** Ikke relevant.
· **vPvB:** Ikke relevant.
· **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber** Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

· **12.7 Andre negative virkninger**
· **Bemærkning:** Skadelig for fisk.
· **Yderligere økologiske oplysninger:**
· **Generelle anvisninger:**
skadelig for vandorganismer
Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.
Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.

PUNKT 13: Bortskaffelse

· **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
· **Anbefaling:**
Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.03.2022 Versionsnummer 2 (erstatter version 1) Revision: 15.03.2022

Handelsnavn: Starlike EVO (comp A)

(Fortsat fra side 7)

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

· **Urensede emballager:**
· **Anbefaling:**
Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
Emballager, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes på samme måde som stoffet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

· **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	Ikke relevant
· **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	Ikke relevant
· **14.3 Transportfareklasse(r)**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	
· **klasse**	Ikke relevant
· **14.4 Emballagegruppe**	
· **ADR, IMDG, IATA**	Ikke relevant
· **14.5 Miljøfarer:**	
· **Marine pollutant:**	Nej
· **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**	Ikke relevant.
· **14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**	Ikke relevant.
· **UN "Model Regulation":**	Ikke relevant

*

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

· **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
Forording (EF) n.1907/2006 (REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals)
Forording (EF) n.1272/2008 (CLP - Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures)
Udarbejdelse af sikkerhedsdatablad: Forordning (EU) n. 878/2020 (ændring Forordning (EF) n.1907 / 2006, bilag II)

· **Direktiv 2012/18/EU**
· **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
· **FORORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilag I - UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **REACH**
· **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3

· **Nationale forskrifter:**
· **MAL-Code:** 00-5

· **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 15.03.2022 Versionsnummer 2 (erstatter version 1) Revision: 15.03.2022

Handelsnavn: Starlike EVO (comp A)

(Fortsat fra side 8)

*

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· **Risikoangivelser**
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Hudætsning/hudirritation Alvorlige øjenskader/øjenirritation Hudsensibilisering Farlig for vandmiljøet - langtidsfare (kronisk fare) for vandmiljøet	Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på den beregningsmetode af produktdata i overensstemmelse med forordning (EF) nr 1272/2008.

· **Kontaktperson:** LITOKOL S.p.A.
· **Udgavenummer for forrigeudgave** 1
· **Forkortelser og akronymer:**
REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
CLP: Classification, Labelling and Packaging
ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2
Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2
Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3
· *** Dataene ændret i forhold til tidligere version**