

PUNKT 1 IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN *
1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : STAR BRITE INFLATABLE BOAT & FENDER RESTORER/PROTECTOR
 Artikel nr. : 834XX

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

Anvendelse : SU21 Konsument produkt. PC31 Polermidler og voksblandinger. Vedligeholdelse af båd.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør : Star Brite Europe Inc.
 86 bis route de Brignais
 69630 Chaponost, Frankrig
 Telefon : +33-478-56-77-80
 Fax : +33-472-39-97-96
 E-mail : jp.kitzinger@starbrite-europe.com
 Website : www.starbrite.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer, kun til LÆGE/ BRANDVÆSEN/ POLITI:

FR - Telefon : +33-478-56-77-80 (Kun i kontortiden)

NØDTELEFONNUMMER:

Giftlinjen : +45-82 12 12 12 (Døgnet rundt)

PUNKT 2 FAREIDENTIFIKATION *
2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP klassifikation (EF) nr. : Hudirritation, kategori 2. Alvorlig øjenirritation, kategori 2. Hudsensibilisering, kategori 1. Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 3.

Sundhedsfarer : Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenirritation. Kan udløse allergisk hudreaktion. Indeholder petroleumdestillat, kan være farlig ved indtagelse.

Fysisk/kemiske farer : Ikke klassificeret som farlig i henhold til EF-forskrifter. Brændbar.

Miljøfarer : Skadelig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer ((EF) nr. 1272/2008):

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

H- og P-sætninger : H315 Forårsager hudirritation.
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
 H317 Kan udløse allergisk hudreaktion.
 H412 Skadelig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
 P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
 P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
 P261 vapour Undgå indånding af damp.

P280 hands eyes	Bær beskyttelseshandsker og øjenbeskyttelse.
P333+P313	Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P302+P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe/vand.
P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P337+P313	Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P362 + P364	Alt tilmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P501	Indholdet/holderen bortskaffes til et anerkendt affaldsdepot.

Supplerende mærkning

- : Indeholder: Pine oil .
- : 12 procent af blandingen består af en eller flere bestanddele af ukendt toksicitet.

2.3. Andre farer

Andre oplysninger : Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer i koncentrationer over 0,1%.

PUNKT 3 SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

*

3.2. Blandinger

Produkt beskrivelse : Blanding.

Oplysninger om farlige indholdsstoffer:

Stoffets navn	Koncentration (w/w) (%)	CAS nr.	EF-nummer	Bemærkning	REACH nr.
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	10 - < 20	64742-47-8	265-149-8		
Morpholin	1 - < 3	110-91-8	203-815-1		
Oleic acid, compound with morpholine (1:1)	1 - < 5	1095-66-5	214-139-1		
Fatty acids, tall-oil, compds. with morpholine	1 - < 5	68002-77-7	268-091-1		
Pine oil	1 - < 5	8002-09-3	616-792-1		
Nepheline syenite	5 - < 10	37244-96-5	609-369-8	MAC	

Grænseværdier er nævnt under afsnit 8, hvis de er tilgængelige.

Stoffets navn	Fareklasse	H-sætninger	Piktogrammer
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	Flam. Liq. 3; Asp. Tox. 1; Skin Irrit. 2; STOT SE 3; Aquatic Chronic 2	H226; H304; H315; H336; H411	GHS02; GHS07; GHS08; GHS09
Morpholin	Flam. Liq. 3; Acute Tox. 4; Acute Tox. 3; Acute Tox. 3; Skin Corr. 1A	H226; H302; H311; H331; H314	GHS02; GHS05; GHS07
Oleic acid, compound with morpholine (1:1)	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2	H315; H319	GHS07
Fatty acids, tall-oil, compds. with morpholine	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2	H315; H319	GHS07
Pine oil	Flam. Liq. 3; Asp. Tox. 1; Skin Sens. 1; Eye Irrit. 2; Aquatic Chronic 2	H226; H304; H317; H319; H411	GHS02; GHS07; GHS08; GHS09
Nepheline syenite	-----	-----	-----

Teksten til de anførte H-sætninger fremgår af afsnit 16.

PUNKT 4 FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

*

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælpsforanstaltningerne

- Indånding : Flyt patienten til frisk luft. Kontakt læge ved ildebefindende.
Hudkontakt : Fjern forurenede beklædning. Før produktet tørres, vask huden med rigelige mængder vand og sæbe. Kontakt læge hvis der opstår irritation.
Øjenkontakt : Skyl med (lunkent) vand i mindst 15 minutter. Fjern kontaktlinser. Kontakt læge.
Indtagelse : Undgå at fremprovokere opkastning. Giv intet at drikke. Skyl munden. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Kontakt læge ved ildebefindende.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Virkninger og symptomer

- Indånding : Kan give hovedpine, svimmelhed og kvalme.
Hudkontakt : Lokalirriterende. Kan give rødme og irritationen, overfølsomhed. Kan udløse allergisk reaktion.
Øjenkontakt : Lokalirriterende. Kan give rødme og smerte.
Indtagelse : Kan give kvalme, opkastning og diaré. Kan give lungeskade, halssmerter og åndenød.

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

Oplysninger til læge : Ingen kendte.

PUNKT 5 BRANDBEKÆMPELSE**5.1. Slukningsmidler**

Slukningsmidler

- Egnede : Carbondioxid (CO₂). Skum. Pulver. Vandspray.
Ikke egnede : Vand i fuld stråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Særlige farer for eksponering : Ingen kendte.
Farlige termiske dekomponerings- og forbrændingsprodukter : Kulilte kan udvikles ved ufuldstændig forbrænding.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet : I rum hvor ventilation ikke er god, anvendes åndedrætsværn.

PUNKT 6 FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Risiko for at glide. Spild skal straks opsamles. Brug sko med skridsikker sål. Undgå kontakt med spildt eller udsluppet materiale. Dampene er tungere end luft. Ophobning i lavtliggende områder med fare for kvælning.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Forhindre udslip til afløb, overflade- og/eller grundvand. Stort udslip: spild inddæmmes. Affaldsprodukt må ikke forurene jord eller vand.
Andre oplysninger : Underret myndighederne, hvis der er risiko for eksponering over for offentligheden eller miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Spildet opsamles i beholder. Absorber rester i sand eller andet inaktivt materiale. Bortskaffelse af til et anerkendt affaldsdepot. Rengøres beskidte overflade med rigeligt vand og sæbe.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter : Se også under pkt. 8.

PUNKT 7 HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering : Håndter i overensstemmelse med gældende hygiejne- og sikkerhedsforskrifter på godt ventileret sted. Holdes væk fra antændelseskilder — Rygning forbudt. Undgå indånding af dampe. Undgå kontakt med huden og øjnene. Anvendelsesbegrænsninger: Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt, jf. Bekendtgørelsen om unges arbejde.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring : Opbevares frostfrit, køligt, tørt og på et godt ventileret sted (< 35°). Opbevares adskilt fra oxiderende stoffer.

Anbefalede emballage : Må kun opbevares i den originale emballage.

Ikke anbefalede emballage : Stål (undtagen rustfrit stål). PE og PP.

Klasse : III

7.3. Særlige anvendelser

Anvendelse : Kun i overensstemmelse med brugsanvisning.

PUNKT 8 EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

*

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering : Ingen grænseværdier for erhvervmæssig eksponering er blevet fastlagt for dette produkt. Ingen afledte nuleffektniveau (DNEL) er blevet fastlagt for dette produkt. Ingen beregnede nuleffekt-koncentration (PNEC) er blevet fastlagt for dette produkt.

Grænseværdier (mg/m³):

Kemisk navn	Land	GV 8 timer (mg/m ³)	GV 15 min. (mg/m ³)	Anmærkninger
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette		1200	-	
Morpholin	DK	36	-	Huden
Morpholin	EC	36	72	-
Nepheline syenite		10	-	MAC: DE, SV
dL-Limonen		140	-	MAC: NO

Afledte nuleffektniveau (DNEL) for arbejdstagere:

Kemisk navn	Eksponeringsvej	DNEL, korttid		DNEL, længerevarende	
		Virkning på det sted	Systemisk virkning	Virkning på det sted	Systemisk virkning
Morpholin	Dermal Inhalation	72 mg/m ³		36 mg/m ³	1,04 mg/kg bw/day 91 mg/m ³

Afledte nuleffektniveau (DNEL) for forbrugere:

Kemisk navn	Eksponeringsvej	DNEL, korttid	DNEL, længerevarende

		Virkning på det sted	Systemisk virkning	Virkning på det sted	Systemisk virkning
Morpholin	Dermal Inhalation Oral	18 mg/m ³	38 mg/kg bw	3,2 mg/m ³	0,52 mg/kg bw/day 45 mg/m ³ 6,3 mg/kg bw/day

Beregnede nuleffekt-koncentration (PNEC):

Kemisk navn	Eksponeringsvej	Ferskvand	Havvand	
Morpholin	Water Sediment Intermittent water STP Soil	0,1 mg/l 1,49 mg/kg	0,01 mg/l 0,149 mg/kg	0,28 mg/l 10 mg/l 0,239 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol

Teknisk kontrol : Må kun bruges på steder med god ventilation. De sædvanlige forholdsregler for håndtering af kemikalier skal overholdes.

Hygiejneforanstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Personlige værnemidler:

Værnemidlernes effektivitet afhænger bl.a. af temperatur og ventilation. Indhent altid professionelt råd og vejledning om lokale forhold.



- Kropsbeskyttelse : Brug egnede beskyttelsesbeklædning, overall eller dragt, og sikkerhedssko/støvler i henhold til EN 365/367 resp. 345. Egnede materialer: nitril. Indikation gennemtrængningstid: ca. 6 timer.
- Åndedrætsværn : Sørg for tilstrækkelig ventilation. I tilfælde af udbredt eksponering brug egnet åndedrætsværn. Egnede: gasfilter type A (brun), klasse I eller højere med for f. eks. åndedrætsværn i henhold til EN 140.
- Håndbeskyttelse : Brug egnede handsker i henhold EN 374. Egnede materialer: nitril. ± 0,5 mm. Indikation gennemtrængningstid: ca. 6 timer.
- Øjenbeskyttelse : Brug egnede sikkerhedsbriller med sideskærme, i henhold til EN 166, ved risiko for direkte kontakt med øjne.

PUNKT 9 FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

*

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

- Udseende : Flydende.
- Farve : Hvid.
- Lugt : Karakteristisk.
- Lugttærskel : Ikke kendt.
- pH : 9,6
- Vandopløselighed : Ikke opløselig.
- Fordelingskoefficient : Ikke kendt.
- (n-oktanol / vand)
- Flammepunkt : 72 °C Tag Lukket kop (ASTM D56).
- Antændelighed (fast stof, luftart) : Ikke anvendelig. Flydende. Se flammepunkt.
- Selvantændelsestemperatur: 337,8 °C
- Kogepunkt/ kogepunktsinterval : 100 °C
- Smeltepunkt/ smeltepunktsinterval : < 0 °C

Eksplorative egenskaber	: Ingen kendte.	Indeholder ingen eksplosiver.
Eksplorative grænser (% i luft)	: Ikke kendt.	Nedre eksplosionsgrænse i luft (%): 0,6 (Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette)
	:	Øvre eksplosionsgrænse i luft (%): 7
Oxiderende egenskaber	: Ikke anvendelig.	Indeholder ingen oxidationsmidler.
Dekompositionstemperatur	: Ikke anvendelig.	
Viskositet (20°C)	: 200 - 2000 mm ² /sec	
Viskositet (40°C)	: > 20 mm ² /sec	
Damptryk (20°C)	: Ikke kendt.	
Dampmassefylde (20°C)	: > 1	(luft = 1)
Relativ massefylde (20°C)	: 1,02 g/ml	
Fordampningshastighed	: < 1	(n-butylacetat = 1)

PUNKT 10 STABILITET OG REAKTIVITET
10.1. Reaktivitet

Reaktivitet : Se nedenfor.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet : Stabil under normale omstændigheder.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Reaktivitet : Ingen andre farlige reaktioner kendt.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Se kapitel 7.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Opbevares adskilt fra oxiderende stoffer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Ikke kendt.

PUNKT 11 TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

*

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Der er ingen toksikologiske oplysninger tilgængelige om selve produktet.

Indånding

Akut toksicitet : Beregnede LC50: > 10 mg/l. Bestanddele af ukendt toksicitet: 19 %. ATE: > 5 mg/l. Lav giftighed. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Kan give hovedpine, svimmelhed og kvalme.

Ætsning/irritation : Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibilisering : Indeholder ingen respiratorisk sensibiliserende stoffer. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet : Forventes ikke at være kræftfremkaldende. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Mutagenicitet : Indeholder ikke mutagene stoffer. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudkontakt

Akut toksicitet	: Beregnede LD50: > 5000 mg/kg.bw. Bestanddele af ukendt toksicitet: 19 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Lav giftighed. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Ætsning/irritation	: Lokalirriterende. Kan give rødme.
Sensibilisering	: Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Mutagenicitet	: Indeholder ikke mutagene stoffer. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Øjenkontakt	
Ætsning/irritation	: Lokalirriterende.
Indtagelse	
Akut toksicitet	: Beregnede LD50: > 5000 mg/kg.bw. Bestanddele af ukendt toksicitet: 12 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Lav giftighed. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Aspiration	: Viskos emulsion. Produkt indeholder aspirationsgiftstof(fer). Emulsion kan knække efter indtagelsen. Hvis produktet indtages, hvis nogen af følgende forsinkede tegn eller symptomer opstår inden for 6 timer søg da nærmeste læge eller skadestue: Fever over 38,3°C, åndedrætsbesvær, bryst smerter, vedvarende hoste eller hvæsende vejrtrækning. Højviskos væske. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Efter indtagelse, ved opkastning, risiko for aspiration til lungerne.
Ætsning/irritation	: Kan give kvalme, opkastning, mavesmerter og diaré.
Carcinogenicitet	: Forventes ikke at være kræftfremkaldende. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Mutagenicitet	: Indeholder ikke mutagene stoffer. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Reproduktionstoksicitet	Udvikling: Forventes ikke at være reproduktionstoksisk. Udvikling: Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Fertilitet: Forventes ikke at være reproduktionstoksisk. Fertilitet: Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Toksikologisk information:

Kemisk navn	Egenskab		Metode	Forsøgsdyr
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	NOAEL	500 mg/kg.d	Read across	Rotte
	(udviklingstoksicitet) - anslå			
	LD50 (oral) - anslå	> 5000 mg/kg bw	Read across	Rotte
	Hudsensibilisering - anslå	Ikke sensibiliserende	Read across	Marsvin
	NOAEL (fertilitet) - anslå	1500 mg/kg.d	Read across	Rotte
	Mutagenicitet - anslå	Negativ	Read across	Salmonella typhimurium
	Øjenirritation - anslå	Ikke irriterende	Read across	Kanin
	Hudirritationm - anslå	Lokalirriterende	Read across	Kanin
	Genotoksicitet - anslå	Ikke gentoxisk	Read across	Mus
	NOAEL (oral) - anslå	750 mg/kg bw/d	Read across	Rotte
	NOAEL (indånding) - anslå	> 1000 mg/m3	Read across	Mus
	NOEL (carcinogenicitet) - anslå	Ikke carcinogen	Read across	----
	LC50 (indånding) - anslå	> 5280 mg/m3	Read across	Rotte
	LD50 (dermal) - anslå	> 2000 mg/kg bw	----	Kanin
Morpholin	LD50 (oral)	1050 mg/kg bw	----	Rotte
	LD50 (dermal)	500 mg/kg bw	----	Kanin
	Hudsensibilisering	Ikke sensibiliserende	OECD 406	Marsvin
	Hudirritation	Ætsende.	OECD 404	Kanin

	Øjenirritation	Ætsende.	OECD 405	Kanin
	Genotoksicitet - in vivo	500 mg/kg bw/d	-----	Chinese Hamster
	NOEL (carcinogenicitet, inh.)	> 543 mg/m ³	-----	Rotte
	LC50 (indånding)	8000 mg/m ³		Rotte
	NOAEL (udviklingstoksicitet) - anslå	75 mg/kg.d	Read across	Rotte
Oleic acid, compound with morpholine (1:1)	LD50 (oral) - anslå	> 2000 mg/kg bw	Read across	
Fatty acids, tall-oil, compds. with morpholine	Hudirritationm - anslå	Lokalirriterende		
Pine oil	Øjenirritation - anslå	Lokalirriterende		
	NOAEL (udviklingstoksicitet, oral)	600 mg/kg bw/d		
	Genotoksicitet - in vivo	Ikke gentoxisk		
	Genotoksicitet - in vitro	Ikke gentoxisk		
	Mutagenicitet	Negativ		
	LD50 (dermal)	400 mg/kg bw		Kanin
	LC50 (indånding)	3790 mg/m ³		Rotte
	LD50 (oral)	> 1000 mg/kg bw	-----	Rotte

PUNKT 12 MILJØOPLYSNINGER

*

12.1. Toksicitet

Der er ingen økotoxikologiske oplysninger tilgængelige om selve produktet.

Økotoxicitet : Skadelig for organismer, der lever i vand. Beregnede LC50 (fisk): 17 mg/l. Beregnede EC50 (daphnia): 12 mg/l. Indeholder 12 % komponenter, for hvilke faren for vandmiljøet ikke kendes. Kan danne en oliefilm på vandet, hvorpå iltindhold kan reduceres med potentielt skadelige virkninger for vandlevende organismer.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed : Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Preparatets tensid(er) ikke opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Dette produkt ikke kan bruges i vaskemidler.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering : Indeholder bioakkumulerende stoffer.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet : Adsorberer til jord og har lav mobilitet. Flyder på vand.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT/vPvB-vurdering : Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer i koncentrationer over 0,1%.

12.6. Andre negative virkninger

Andre oplysninger : Ikke anvendelig.

Ekotoxikologisk information:

Kemisk navn	Egenskab		Metode	Forsøgsdyr
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	Fuldstændig aerob bionedbrydning (%)	58,6 %	OECD 301 F	
	NOEC (fisk) - anslå	0,098 mg/l.d		Oncorhynchus mykiss

Pine oil	NOEC (daphnia) - akut	0,3 mg/l	OECD 202	Daphnia magna
	NOEC (fisk)	2 mg/l	OECD 203	Oncorhynchus mykiss
	LC50 (fisk) - anslå	> 2 mg/l	OECD 203	Oncorhynchus mykiss
	EC50 (daphnia) - anslå	1,4 mg/l	OECD 202	Daphnia magna
	LC50 (alger) - anslå	> 1 mg/l	OECD 201	Pseudokirchnerella subcapitata
	NOEC (daphnia) - kronisk	0,48 mg/l.d	OECD 211	Daphnia magna
	Log P(ow)	> 6		
	BCF	537		
	LC50 (fisk)	18 mg/l		Oncorhynchus mykiss
	EC50 (daphnia)	24 mg/l		Daphnia magna

PUNKT 13 FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE
13.1. Metoder til affaldsbehandling

- Produktrester : Tom emballage må ikke afleveres som husholdningsaffald. Beholdere kan genbruges. Produktrester og beholdere, der indeholder produktet behandles som farligt affald.
- Yderligere advarsel : Ingen.
- Europæiske Affaldskatalog : Bortskaffes som farligt affald i overensstemmelse med direktive 91/689/EØF ved opgivelse af affaldskode i henhold til beslutning 2000/532/EF til et anerkendt affaldsdepot.
- Lokal lovgivning : Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med gældende regionale, nationale og lokale love og bestemmelser. Lokale bestemmelser kan være strengere end de regionale eller nationale krav og skal overholdes.

PUNKT 14 TRANSPORTOPLYSNINGER

*

14.1. UN-nummer

UN-nummer : Ingen.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Godsets betegnelse : Ikke reguleret.

14.3/14.4/14.5. Transportfareklasse(r)/Emballagegruppe/Miljøfarer

ADR/RID/ADN (vej/jernbane/indre vandveje)

Klasse : Dette produkt er ikke klassificeret i henhold til ADR/RID/ADN.

IMDG (sø)

Klasse : Dette produkt er ikke klassificeret i henhold til IMDG.

Marin : Nej

forureningsfaktor

IATA (luft)

Klasse : Dette produkt er ikke klassificeret i henhold til IATA.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Andre oplysninger : Lokale variationer kan forekomme.

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

Marpol : Ikke anvendelse, når det er hensigten at gennemføre bulktransport i henhold til IMO-instrumenter. Emballerede væsker betragtes ikke som bulk.

PUNKT 15 OPLYSNINGER OM REGULERING

*

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

EF-forskrifter : Forordning (EU) Nr. 453/2010 (REACH), Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) og øvrige forskrifter.
: Produktet skal ikke klassificeres som "Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene" i henhold til punkt 3.10.3.3.1.1. i bilag I af Forordning (EF) nr.1272/2008.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerheds- : Ikke anvendelig.
vurdering

PUNKT 16 ANDRE OPLYSNINGER ***16.1. Andre oplysninger**

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i henhold til forordning (EU) Nr. 453/2010 af 20. maj 2010 og er baseret på viden og erfaringer på datoen for udstedelsen. Det er brugerens pligt til at bruge dette produkt sikkert og at overholde alle gældende love og regler vedrørende anvendelse af produktet. Dette sikkerhedsdatablad er et supplement for tekniske oplysninger, men ikke erstatter dem og giver ingen garanti for produktets egenskaber.

Brugeren skal være opmærksom på at anvendelsen af produktet til andre formål end det produktet er fremstillet til, indebærer en potentiel risiko.

Ændrede eller nye data i forhold til tidligere version er markeret med en asterisk (*).

Forklaring af H-sætninger under punkt 3:

H226	Brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det sluges og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan udløse allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H411	Giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Forklaring af fareklasser under punkt 3:

Flam. Liq. 3	: Brandfarlig væske, kategori 3.
Skin Irrit. 2	: Hudirritation, kategori 2.
Eye Irrit. 2	: Alvorlig øjenirritation, kategori 2.
Skin Sens. 1	: Hudsensibilisering, kategori 1.
STOT SE 3	: Specifik målorgantoksicitet efter enkelt eksponering, kategori 3.
Asp. Tox. 1	: Aspirationsfare, kategori 1.
Aquatic Chronic 2	: Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 2.

Liste over forkortelser og akronymer, der kan (men ikke nødvendigvis) bruges i dette sikkerhedsdatablad:

ADR	: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej
ATE	: Estimat for akut toksicitet
CLP	: Klassificering, mærkning og emballering
CMR	: Kræftfremkaldende, Mutagen eller Reproduktionstoksisk
EØF	: Europæiske Økonomiske Fællesskab
IATA	: Internationale lufttransport-sammenslutning
IBC-koden	: Den Internationale Bulk Chemical Code
IMDG	: Den internationale kode for søtransport af farligt gods
LD50/LC50	: Dødelig dosis/koncentration for 50 % af en population
MAC	: Maximum Allowable Concentration
MARPOL	: International konvention om forebyggelse af forurening fra skibe
NO(A)EL	: Højeste niveau uden observerede (negative) effekter
OECD	: Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
PBT	: Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PC	: Kemisk produktkategori

PT	: Produkttype
REACH	: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier
RID	: Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane
STP	: Spildevandsbehandlingsanlæg
SU	: Anvendelsessektor
GV	: Grænseværdier
FN	: Forenede Nationer
VOC	: Flygtige organiske forbindelser
vPvB	: Meget persistent og meget bioakkumulerende

[Sikkerhedsdatabladet ender her.](#)