

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

 Produktnavn : STAR BRITE INSTANT BLACK STREAK REMOVER  
 Artikel nr. : 716XX

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

Anvendelse : SU21 Konsument produkt. PC35 Rengøringsmiddel. PC0 Andet. 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. : Alvorlige øjenskader, kategori 1.  
 1272/2008

 Sundhedsfarer : Forårsager alvorlige øjenskader.  
 Fysisk/kemiske farer : Ikke klassificeret som farlig i henhold til EF-forskrifter.  
 Miljøfarer : Ikke klassificeret som farlig i henhold til EF-forskrifter.  
 Andre oplysninger : Undgå indånding af aerosol-tåger. Må kun bruges på steder med god ventilation.

**2.2. Mærkningselementer**

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

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

 H- og P-sætninger : H318 Forårsager alvorlige øjenskader.  
 P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.  
 P102 Opbevares utilgængeligt for børn.  
 P280 eyes Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.  
 P305 + P351 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
 + P338 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.  
 P310

Mærkning af emballage med et indhold på højst 125 ml:

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

 H- og P-sætninger : H318 Forårsager alvorlige øjenskader.  
 P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.  
 P102 Opbevares utilgængeligt for børn.  
 P280 eyes Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.  
 P305 + P351 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
 + P338  
 P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

Supplerende mærkning (for alle emballagestørrelser)

: Indeholder: Tetranatrium-ethylendiamintetraacetat ; Alcohols, C9-11, ethoxylated .

Ingrediensernes overensstemmelse med Forordning (EF) Nr. 648/2004:

Indeholder:	Koncentration (%)
Nonioniske overfladeaktive stoffer , EDTA og salte heraf	< 5
Parfume, d-Limonene.	

### 2.3. Andre farer

Andre oplysninger : Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

## 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.
Tetranatrium-ethylendiamintetraacetat	3 - < 10	64-02-8	200-573-9		
Alcohols, C9-11, ethoxylated	1 - < 3	68439-46-3	614-482-0		
Butyldiglycol	1 - < 5	112-34-5	203-961-6		
Natriumhydroxid	0,1 - < 0,5	1310-73-2	215-185-5		

Stoffets navn	Fareklasse	H-sætninger	Piktogrammer	
Tetranatrium-ethylendiamintetraacetat	Acute Tox. 4; Eye Dam. 1; STOT RE 2	H302; H332; H318; H373	GHS05; GHS07; GHS08	
Alcohols, C9-11, ethoxylated	Acute Tox. 4; Eye Dam. 1	H302; H318	GHS05; GHS07	
Butyldiglycol	Eye Irrit. 2	H319	GHS07	
Natriumhydroxid	Skin Corr. 1A; Eye Dam. 1; Met. Corr. 1	H290; H314; H318	GHS05	H314 A : C ≥ 5 % H319 : C ≥ 0.5 % H315 : C ≥ 0.5 % H318 : C ≥ 2 % H314 B : C ≥ 2 %

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

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. Kontakt læge hvis irritation vedvarer.  
Øjenkontakt : Skyl med (lunkent) vand i mindst 15 minutter. Fjern kontaktlinser. Kontakt omgående læge.  
Indtagelse : Undgå at fremprovokere opkastning. Skyl munden. Giv højst 1 glas vand at drikke. Ikke give mælk. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Kontakt omgående læge.

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

##### Virkninger og symptomer

- Indånding : Kan give hovedpine, svimmelhed og kvalme. Kan give svie i luftvejene og hoste.  
Hudkontakt : Kan give tør hud.  
Øjenkontakt : Stærk irriterende. Irreversible virkninger i øjet/alvorlige øjenskader. Kan give rødme og alvorlig smerte.  
Indtagelse : Kan give kvalme, opkastning og diaré.

#### 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 (CO<sub>2</sub>). Skum. Pulver. Vandspray.  
Ikke egnede : Ingen kendte.

#### 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

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Forhindre udslip til afløb, overflade- og/eller grundvand. Stort udslip: spild inddæmmes.  
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. Neutraliser rester forsigtigt med syrer. Absorber rester i sand eller andet inaktivt materiale. Bortskaffelse af til et anerkendt affaldsdepot. Rengøres beskidte overflade med rigeligt vand.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

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

<b>PUNKT 7</b>	<b>HÅNTERING OG OPBEVARING</b>	*
----------------	--------------------------------	---

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering : Hånder i overensstemmelse med gældende hygiejne- og sikkerhedsforskrifter på godt ventileret sted. Undgå indånding af aerosol-tåger. Undgå indånding af dampe. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå at sprøjte. Brug beskyttelsesbeklædning. 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). PET og PETG.

Klasse :

#### 7.3. Særlige anvendelser

Anvendelse : Kun i overensstemmelse med brugsanvisning. Bland ikke produktet med andre produkter.

<b>PUNKT 8</b>	<b>EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER</b>
----------------	---

#### 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 nuleffektkoncentration (PNEC) er blevet fastlagt for dette produkt.

Grænseværdier (mg/m<sup>3</sup>):

Kemisk navn	Land	GV 8 timer (mg/m <sup>3</sup> )	GV 15 min. (mg/m <sup>3</sup> )	Anmærkninger
Butyldiglycol	DK	67,5	-	-
Butyldiglycol	EC	67,5	101,2	-
Natriumhydroxid	DK	2	-	Loftværdi

Afledte nuleffektniveau (DNEL) for arbejdstagere:

Kemisk navn	Eksponeringsvej	DNEL, korttid		DNEL, længerevarende	
		Virkning på det sted	Systemisk virkning	Virkning på det sted	Systemisk virkning
Tetranatrium-ethylendiamintetraacetat	Inhalation	2,5 mg/m <sup>3</sup>	2,5 mg/m <sup>3</sup>		
	Dermal				20 mg/kg bw/day
Butyldiglycol	Inhalation	101,2 mg/m <sup>3</sup>		67,5 mg/m <sup>3</sup>	67,5 mg/m <sup>3</sup>
	Inhalation			1 mg/m <sup>3</sup>	

Afledte nuleffektniveau (DNEL) for forbrugere:

Kemisk navn	Eksponeringsvej	DNEL, korttid		DNEL, længerevarende	
		Virkning på det sted	Systemisk virkning	Virkning på det sted	Systemisk virkning

Tetranatrium-ethylendiamintetraacetat	Inhalation	1,5 mg/m <sup>3</sup>	1,5 mg/m <sup>3</sup>		
Butyldiglycol	Oral				25 mg/kg bw/day
	Dermal				10 mg/kg bw/day
	Inhalation	50,6 mg/m <sup>3</sup>		34 mg/m <sup>3</sup>	34 mg/m <sup>3</sup>
	Oral				1,25 mg/kg bw/day
Natriumhydroxid	Inhalation			1 mg/m <sup>3</sup>	

## Beregnede nuleffektconcentration (PNEC):

Kemisk navn	Eksponeringsvej	Ferskvand	Havvand	
Tetranatrium-ethylendiamintetraacetat	Water	2,2 mg/l	0,22 mg/l	
	Intermittent water			1,2 mg/l
	STP			43 mg/l
Butyldiglycol	Soil			0,72 mg/kg
	Water	1 mg/l	0,1 mg/l	
	Sediment	4 mg/kg	0,4 mg/kg	
	Intermittent water			3,9 mg/l
	STP			200 mg/l
	Soil			0,4 mg/kg
	Oral			56 mg/kg food

**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 : Ved normal brug særlige beskyttelsesdragter ikke påkrævet.

Åndedrætsværn : Sørg for tilstrækkelig ventilation. I tilfælde af udbredt eksponering brug egnet åndedrætsværn. Eget: gasfilter type A (brun), klasse I eller højere med for f. eks. åndedrætsværn i henhold til EN 140.

Håndbeskyttelse : Ved normal brug er specielle handsker ikke påkrævet. I tilfælde af gentagen eller langvarig udsættelse og udbredt eksponering brug egnede handsker. Egnede materialer: neopren. ± 0,5 mm. Indikation gennemtrængningstid: ca. 6 timer.

Øjenbeskyttelse : Brug egnede sikkerhedsbriller med sideskærme, i henhold til EN 166.

**PUNKT 9 FYSISK-KEMISKE EGENSKABER**

\*

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

Udseende : Flydende.

Farve : Farveløs.

Lugt : Parfumeret.

Lugttærskel : Ikke kendt.

pH : 12

basisk reserve (g : 0,2

NaOH/100 ml)

Korrosionshastighed på : < 6,25 mm pr. år

Vandopløselighed : Opløselig.

Fordelingskoefficient (n-oktanol / vand)	: Ikke anvendelig.	Indeholder overfladeaktive stoffer. O/W-system emulgerer.
Flammepunkt	: > 100 °C	
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Ikke anvendelig.	Flydende. Se flammepunkt.
Selvantændelsestemperatur:	> 210 °C	
Kogepunkt/ kogepunktsinterval	: 100 °C	
Smeltepunkt/ smeltepunktsinterval	: 0 °C	
Eksplorative egenskaber	: Ingen kendte.	Indeholder ingen eksplosiver.
Eksplodings grænser (% i luft)	: Ikke kendt.	Nedre eksplosionsgrænse i luft (%): 0,9 ( Butyldiglycol )
	:	Øvre eksplosionsgrænse i luft (%): 5,9
Oxiderende egenskaber	: Ikke anvendelig.	Indeholder ingen oxidationsmidler.
Dekompositionstemperatur	: Ikke anvendelig.	
Viskositet (20°C)	: Ikke kendt.	
Viskositet (40°C)	: Ikke relevant.	Produkt indeholder < 10% af et aspirationsgiftstof(fer).
Damptryk (20°C)	: Ikke kendt.	
Dampmassefylde (20°C)	: > 1	(luft = 1)
Relativ massefylde (20°C)	: 1,003 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 : Reagerer voldsomt med syrer. Stærk varmeudvikling mulig.

**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 syrer. 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: &gt; 10 mg/l. Bestanddele af ukendt toksicitet: &lt; 1 %. ATE: &gt; 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 : Kan give svie i luftvejene og hoste. 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 : Indeholder ikke kræftfremkaldende stoffer. 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: < 1 %. 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 : Længere udsættelse affedter og udtørre huden. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- 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 : Risiko for alvorlig øjenskade.
- Indtagelse**
- Akut toksicitet : Beregnede LD50: > 5000 mg/kg.bw. Bestanddele af ukendt toksicitet: < 1 %. 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 : Forventes ikke at være aspirationsfare. Produkt indeholder aspirationsgiftstof(fer). Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Ætsning/irritation : Kan give kvalme, opkastning og diaré.
- Carcinogenicitet : Indeholder ikke kræftfremkaldende stoffer. 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	
Tetranatrium-ethylendiamintetraacetat	NOAEL (indånding) - anslå	3 mg/m <sup>3</sup>	Read across	Rotte
	LC50 (indånding) - anslå	1500 mg/m <sup>3</sup>	Read across	Rotte
	NOAEL (oral) - anslå	565 mg/kg bw/d	Read across	Rotte
	Genotoksicitet - anslå	Ikke gentoxisk		
	LD50 (oral)	1780 mg/kg bw	-----	Rotte
	NOAEL (udviklingstoksicitet, oral)	> 1374 mg/kg bw/d		Rotte
	Mutagenicitet - anslå	Negativ	OECD 471	Salmonella typhimurium
	NOEL (carcinogenicitet) - anslå	> 500 mg/kg.d		Rotte
	NOAEL (fertilitet) - anslå	> 250 mg/kg.d	Read across	Rotte
	Hudsensibilisering	Ikke sensibiliserende	-----	Marsvin
Øjenirritation	Lokalirriterende	OECD 405	Kanin	

Alcohols, C9-11, ethoxylated	Hudirritation	Svagt irriterende	OECD 404	Kanin
	Hudirritation	Let irriterende		
	LC50 (indånding) - anslå	> 5000 mg/m <sup>3</sup>	Read across	----
	Hudsensibilisering	Ikke sensibiliserende		
	LD50 (dermal)	> 2000 mg/kg bw		Rotte
	NOAEL (oral) - anslå	400 mg/kg bw/d	Read across	Rotte
	NOAEL (fertilitet) - anslå	Ikke reproduktionstoksisk	Read across	----
	NOAEL (udviklingstoksicitet) - anslå	Not teratogenic	Read across	----
	Genotoksicitet - anslå	Ikke gentoxisk	Read across	----
	Mutagenicitet - anslå	Ikke mutagen	Read across	----
	NOEL (carcinogenicitet) - anslå	Ikke carcinogen	Read across	----
	Øjenirritation	Stærkt irriterende		
	LD50 (oral)	> 500 mg/kg bw	----	Rotte

**PUNKT 12 MILJØOPLYSNINGER**

\*

**12.1. Toksicitet**

Der er ingen økotoxikologiske oplysninger tilgængelige om selve produktet.

Økotoxicitet : Beregnede LC50 (fisk): 472 mg/l. Beregnede EC50 (daphnia): 134 mg/l. Indeholder 0 % komponenter, for hvilke faren for vandmiljøet ikke kendes. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Persistens og nedbrydelighed : Ingen specifik information kendt. Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Bioakkumulering : Ingen specifik information kendt.

**12.4. Mobilitet i jord**

Mobilitet : Hvis produktet trænger ned i jorden, vil det være meget mobilt og kan forurene grundvandet.

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

PBT/vPvB-vurdering : Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

**12.6. Andre negative virkninger**

Andre oplysninger : Ikke anvendelig.

**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.

Udledning af spildevand : Bortskaffes ikke i miljøet, i kloaker eller i vandløb.

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. 2015/830 (REACH), Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) og øvrige forskrifter.  
: Produktet skal ikke klassificeres som "Ætsende" trods punkt 3.2.3.1.2. i bilag I til forordning EF nr. 1272/2008. Trinvis strategi til bestemmelse af vægten af evidens.

**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. 2015/830 af 28. maj 2015 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 (\*).

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
GHS	: Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
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

Procedure brugt til at tilvejebringe klassificeringen i henhold til Regulativ (EC) nr. 1272/2008:

Eye Dam. 1 : Beregningsmetode

Forklaring af fareklasser under punkt 3:

Acute Tox. 4	: Akut toksicitet, kategori 4.
Skin Corr. 1A/B/C	: Hudætsende, kategori 1A/B/C.
Eye Dam. 1	: Alvorlige øjenskader, kategori 1.
Eye Irrit. 2	: Alvorlig øjenirritation, kategori 2.
STOT RE 2	: Specifik målorgantoksicitet — gentagen eksponering, kategori 2.
Met. Corr. 1	: Metalætsende, kategori 1.

Forklaring af H-sætninger under punkt 3:

H290	Kan ætse metaller.
H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H318	Forårsager alvorlige øjenskader.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

[Sikkerhedsdatabladet ender her.](#)