

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

Produkt navn : STAR BRITE STAIN REMOVER WITH BLEACH
 Artikel nr. : 865XX

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

Anvendelse : SU21 Konsument produkt. PC35 Rengøringsmiddel.

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. : Metalætsende, kategori 1. Hudætsende, kategori 1C. Alvorlige øjenskader, kategori 1. Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 3.
 1272/2008

Sundhedsfarer : Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. Advarsel! Må ikke anvendes i forbindelse med andre produkter. Farlige luftarter (chlor) kan frigøres.

Fysisk/kemiske farer : Kan ætse metaller.

Miljøfarer : Skadelig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

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 : H290 Kan ætse metaller.
 H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
 H412 Skadelig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
 EUH206 Advarsel! Må ikke anvendes i forbindelse med andre produkter. Farlige luftarter (chlor) kan frigøres.
 P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
 P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P260 aerosol	Indånd ikke spray.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P301 + P330 + P331	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
P303 + P361 + P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/ brus huden med 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.
P310	Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
P363	Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.
P405	Opbevares under lås.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P390	Absorber udslip for at undgå materielskade.
P501	Indholdet/holderen bortskaffes til et anerkendt affaldsdepot.

Mærkning af emballage med et indhold på højst 125 ml og det er teknisk umuligt at liste alle sætninger:

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

H- og P-sætninger	:	H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
		H412	Skadelig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
		EUH206	Advarsel! Må ikke anvendes i forbindelse med andre produkter. Farlige luftarter (chlor) kan frigøres.
		P101	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
		P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
		P260 aerosol	Indånd ikke spray.
		P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
		P301 + P330 + P331	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
		P303 + P361 + P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/ brus huden med 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.
		P310	Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
		P363	Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.
		P405	Opbevares under lås.
		P501	Indholdet/holderen bortskaffes til et anerkendt affaldsdepot.

Supplerende mærkning (for alle emballagestørrelser)

: Indeholder: Natriumhypochlorit 2,45 % ; Natriumhydroxid .

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

Indeholder:	Koncentration (%)
Anioniske overfladeaktive stoffer , Blegemidler med klor	< 5
Parfume	

Andre oplysninger : Ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008, bilag II, del 3 beholdere skal være forsynet med følbare advarsler og børnesikrede lukninger.

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.
Natriumhypochlorit	1 - < 2,5	7681-52-9	231-668-3		
Natriumhydroxid	0,1 - < 1	1310-73-2	215-185-5		

Stoffets navn	Fareklasse	H-sætninger	Piktogrammer	
Natriumhypochlorit	Skin Corr. 1B; Eye Dam. 1; STOT SE 3; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1	H314; H318; H335; H400; H410; H290; EUH031	GHS05; GHS07; GHS09	M (acute) = 10 M (chronic) = 1 H290 : C >= 5 % EUH031 : C >= 5 %
Natriumhydroxid	Skin Corr. 1A; Eye Dam. 1; Met. Corr. 1	H290; H314; H318	GHS05	H314 A : C >= 5 % H314 B : C >= 2 % H318 : C >= 2 % H319 : C >= 0.5 % H315 : C >= 0.5 %

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 beklædninger. Før produktet tørres, vask huden med rigelige mængder vand. Kontakt læge hvis der opstår brandsår og/eller irritation.
- 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 ved ildebefindende.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Virkninger og symptomer

- Indånding : Kan give halssmerter og hoste. Kan give svie i luftvejene og hoste.
- Hudkontakt : Ætsende. Kan give rødme, smerte og forbrændinger (blærer).
- Øjenkontakt : Ætsende. Kan give rødme og alvorlig smerte. Tårer.
- Indtagelse : Ætsende. Kan give brændende smerter i hals og mund. Kan give kvalme, opkastning, mavesmerter 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 : Skum. Pulver. Vandspray.
- Ikke egnede : Carbondioxid (CO₂).

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer for eksponering : Reagerer voldsomt med brændbare stoffer eller reduktionsmidler med risiko for eksplosioner. Vand kan bruges til at afkøle beholdere. Opvarmning frigives ilt, er brandfremmende.
Farlige termiske dekomponerings- og forbrændingsprodukter : Ved forbrænding dannes giftige (phosgen) og ætsende dampe (saltsyre). 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. Slukningsvand, som har været i kontakt med produktet, kan være ætsende.

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. 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. Neutraliser rester forsigtigt med syrer. Absorber rester i sand eller andet inaktivt materiale. Brug ikke savsmuld. 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.

PUNKT 7 HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering : Håndter i overensstemmelse med gældende hygiejne- og sikkerhedsforskrifter på godt ventileret sted. Undgå indånding af aerosol-tåger. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå at sprøjte. Brug beskyttelsesbeklædning. Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand. 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°).
Anbefalede emballage : Må kun opbevares i den originale emballage.
Ikke anbefalede emballage : Steel og aluminium. PET og PETG.
Anden information : LOV Nr. 1054 af 23/12/1992, Bekendtgørelse om brandfarlige væsker.
Klasse :

7.3. Særlige anvendelser

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

PUNKT 8 EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER
8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervs­mæssig eksponering : Ingen grænseværdier for erhvervs­mæssig 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/m³):

Kemisk navn	Land	GV 8 timer (mg/m ³)	GV 15 min. (mg/m ³)	Anmærkninger	Kilde
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
Natriumhypochlorit	Inhalation	1,55 mg/m ³	3,1 mg/m ³		1,55 mg/m ³
Natriumhydroxid	Inhalation			1 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
Natriumhypochlorit	Inhalation Oral		3,1 mg/m ³		1,55 mg/m ³ 0,26 mg/kg bw/day
Natriumhydroxid	Inhalation			1 mg/m ³	

Beregnede nuleffekt­koncentration (PNEC):

Kemisk navn	Eksponeringsvej	Ferskvand	Havvand	
Natriumhypochlorit	Water Intermittent water STP Oral	0,00021 mg/l	0,000042 mg/l	0,00026 mg/l 0,03 mg/l 11,1 mg/kg food

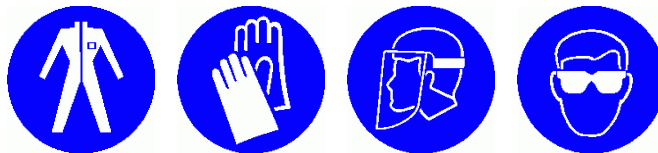
8.2. Eksponeringskontrol

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 : Brug egnede beskyttelsesbeklædning, overall eller dragt, og sikkerhedssko/støvler i henhold til EN 365/367 resp. 345. Egnede materialer: PVC. Indikation gennemtrængingstid: ca. 6 timer.
- Åndedrætsværn : Sørg for tilstrækkelig ventilation.
- Håndbeskyttelse : Brug egnede handsker i henhold til EN 374. Egnede materialer: PVC. ± 0,5 mm. Indikation gennemtrængingstid: ca. 6 timer.
- Øjenbeskyttelse : Brug ansigtsskærm eller 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	: Lys gul.	
Lugt	: Karakteristisk.	
Lugttærskel	: Ikke kendt.	
pH	: 12	
basisk reserve (g NaOH/100 ml)	: 1,2	
Vandopløselighed	: Opløselig.	
Fordelingskoefficient (n-oktanol / vand)	: Ikke anvendelig.	Indeholder overfladeaktive stoffer. O/W-system emulgerer.
Flammepunkt	: > 100 °C	Closed Cup (ISO 2719, EN 11, DIN 51758, ASTM D 93)
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Ikke anvendelig.	Flydende. Se flammepunkt.
Selvantændelsestemperatur	: > 245 °C	
Kogepunkt/ kogepunktsinterval	: 100 °C	
Smeltepunkt/ smeltepunktsinterval	: 0 °C	
Eksplorative egenskaber	: Ingen kendte.	Indeholder ingen eksplosiver.
Eksplisions grænser (% i luft)	: Ikke kendt.	
Oxiderende egenskaber	: Svagt oxiderende.	
Dekompositionstemperatur	: Ikke anvendelig.	
Viskositet (20°C)	: Ikke kendt.	
Viskositet (40°C)	: Ikke relevant.	Produkt indeholder < 10% af et aspirationsgiftstof(fer).
Damptryk (20°C)	: 2300 Pa	
Dampmassefylde (20°C)	: Ikke relevant.	Opløsningsmiddel indholdet i dette produkt er mindre end 1%.
Relativ massefylde (20°C)	: 1,1 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. Reagerer med metaller. aminer.

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 reducerende stoffer. Opbevares adskilt fra halogenerede forbindelser. Opbevares adskilt fra tungmetaller.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Kan inkludere, men er ikke begrænset til HCl-gas og klordampe.

PUNKT 11 TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER
11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Der er ingen toksikologiske oplysninger tilgængelige om selve produktet.

Indånding

- Akut toksicitet : Beregnede LC50: > 5,484 mg/l. Bestanddele af ukendt toksicitet: < 1 %. ATE: > 5 mg/l. Lav giftighed. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Ætsning/irritation : Ætsende. Kan give halssmerter og hoste. Kan forårsage lungeødem. Symptomer på lungeødem ofte optræder efter flere timer.
- 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 : Forventes ikke at være mutagene. 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 : Ætsende. Kan give rødme, smerte og forbrændinger (blærer).
- Sensibilisering : Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Mutagenicitet : Forventes ikke at være mutagene. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Øjenkontakt

- Ætsning/irritation : Ætsende. Risiko for alvorlig øjenskade.

Indtagelse

- Akut toksicitet : Beregnede LD50: > 5000 mg/kg.bw. Bestanddele af ukendt toksicitet: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. 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 : Ætsende. Kan give brændende smerter i hals og mund. 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 : Forventes ikke at være mutagene. 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
Natriumhypochlorit	LD50 (dermal)	> 20000 mg/kg bw	OECD 402	Kanin
	LC50 (indånding)	> 10500 mg/m ³		Rotte
	LD50 (oral)	8910 mg/kg bw	-----	Rotte
	NOEL (carcinogenicitet, oral)	> 50 mg/kg bw/d	OECD 451	Rotte
	NOAEL (oral)	> 50 mg/kg bw/d		
	Genotoksicitet - in vitro	Genotoxic	OECD 473	
	Genotoksicitet - in vivo	2500 mg/kg bw/d	OECD 473	

Natriumhydroxid	Øjenirritation	Lokalirriterende	OECD 405	Kanin
	Hudirritation	Ætsende.		-----
	Mutagenicitet	Positive	OECD 471	Salmonella typhimurium
	NOAEL	> 5,7 mg/kg bw/d	OECD 414	Rotte
	(udviklingstoksicitet, oral)			
	NOAEL (fertilitet, oral)	> 5 mg/kg bw/d		Rotte
	Hudsensibilisering	Ikke sensibiliserende	OECD 406	Marsvin
	Øjenirritation	Ætsende.		
	Hudirritation	Ætsende.		
	LD50 (oral) - anslå	> 2000 mg/kg bw		
Hudsensibilisering - anslå	Ikke sensibiliserende			
Genotoksicitet - anslå	Ikke gentoxisk			

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): 82 mg/l. Beregnede EC50 (daphnia): 5 mg/l. Indeholder 0 % komponenter, for hvilke faren for vandmiljøet ikke kendes.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed : Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. 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 i koncentrationer over 0,1%.

12.6. Andre negative virkninger

Andre oplysninger : Ikke anvendelig.

Ekotoksikologisk information:

Kemisk navn	Egenskab		Metode	Forsøgsdyr
Natriumhypochlorit	NOEC (daphnia) - akut	0,05 mg/l	OECD 202	Daphnia magna
	LC50 (fisk)	2,1 mg/l		
	EC50 (daphnia)	0,141 mg/l	OECD 202	Daphnia magna
	Log P(ow)	-3,4		

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 : UN 3266

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Godsets betegnelse : ÆTSENDE BASISK UORGANISK VÆSKE, N.O.S. (Natriumhypochlorit ; Natriumhydroxid)
 Godsets betegnelse : CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium hypochlorite ; Sodium hydroxide)
 (IMDG, IATA)

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

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

Klasse : 8
 Klassificeringskode : C5
 Emballagegruppe : III
 Fareetiket : 8
 Tunnelrestriktionskode : E



Andre oplysninger : Ikke beregnet til transport ad indre vandveje i tankskibe.

IMDG (sø)

Klasse : 8
 Emballagegruppe : III
 EmS : F - A / S - B
 Marin : Nej
 forureningsfaktor

IATA (luft)

Klasse : 8

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Andre oplysninger : Lokale variationer kan forekomme. Det er muligt "Begrænset mængde" gælder for transport af dette produkt.

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.

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 erstatte 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:

Skin Corr. 1C	: På grundlag af forsøgsdata.
Eye Dam. 1	: Beregningsmetode.
Aquatic Chronic 3	: Beregningsmetode.
Met. Corr. 1	: Ekspertvurdering.

Forklaring af fareklasser under punkt 3:

Skin Corr. 1A/B/C	: Hudætsende, kategori 1A/B/C.
Eye Dam. 1	: Alvorlige øjenskader, kategori 1.
STOT SE 3	: Specifik målorgantoksicitet efter enkelt eksponering, kategori 3.
Aquatic Chronic 1	: Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 1.
Aquatic Acute 1	: Farlig for vandmiljøet — akut fare, kategori 1.
Met. Corr. 1	: Metalætsende, kategori 1.

Forklaring af H-sætninger under punkt 3:

H290	Kan ætse metaller.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H318	Forårsager alvorlige øjenskader.
H335	Kan irritere luftvejene.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
EUH031	Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

[Sikkerhedsdatabladet ender her.](#)