

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

Produkt navn : STAR BRITE BIRD & SPIDER STAIN REMOVER
 Artikel nr. : 951XX

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

Anvendelse : SU21 Konsument produkt. PC35 Rengøringsmiddel. Andre produkter til rengøring, pleje og vedligeholdelse (bortset fra biocidholdige produkter).

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør : Star Brite Europe Inc.
 Kryptonweg 7
 NL-3812 RZ Amersfoort, Nederlandene
 Telefon : +31 970 10255575
 E-mail : europe@starbrite.com
 Website : www.starbrite.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer, kun til LÆGE/ BRANDVÆSEN/ POLITI:

NL - Telefon : 703-527-3887

(Døgnet rundt)

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. Alvorlige øjenskader, kategori 1.
 1272/2008

Sundhedsfarer : Forårsager hudirritation. 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 : H315 Forårsager hudirritation.
 H318 Forårsager alvorlige øjenskader.
 P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
 P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
 P280 hands Bær beskyttelseshandsker og øjenbeskyttelse.
 eyes
 P305+P351 VED KONTAKT MED ØJNE: 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.

 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 : 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 ; Alkoholer, C9-11, ethoxylerede .

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

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

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.
Tetranatrium-ethylendiamintetraacetat	3 - < 10	64-02-8	200-573-9		
Alkoholer, C9-11, ethoxylerede	1 - < 3	68439-46-3	----		
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	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; Acute Tox. 4; STOT RE 2	H302; H318; H332; H373	GHS05; GHS07; GHS08	
Alkoholer, C9-11, ethoxylerede	Acute Tox. 4; Eye Dam. 1	H302; H318	GHS05; GHS07	
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	Eye Irrit. 2	H319	GHS07	
Natriumhydroxid	Met. Corr. 1; Skin Corr. 1A; Eye Dam. 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 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 : Lokalirriterende. Kan give rødme og 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 (CO₂). Skum. Pulver. Vandspray.
Ikke egnede : Brug af stærk vandstråle kan sprede ilden.

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.
Andre oplysninger : Forurenede slukningsvand opsamles separat. Forhindre udslip til afløb, overflade- og/eller grundvand.

PUNKT 6 FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

*

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger : Risiko for at glide. Spild skal straks opsamles. Brug sko med skridsikker sål. Undgå kontakt med til beskyttelse af personer spildt eller udsluppet materiale

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Miljøbeskyttelses foranstaltninger : 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.

PUNKT 7 HÅNDBETING 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 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. Opbevares adskilt fra oxiderende stoffer.
- Anbefalede emballage : Må kun opbevares i den originale emballage.
- Ikke anbefalede emballage : Stål (undtagen rustfrit stål). PET og PETG.
- Anden information : LOV Nr. 1054 af 23/12/1992, Bekendtgørelse om brandfarlige væsker.
- Klasse : IV

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 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	Kilde
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	EC	67,5	101,2	-	Directive 2006/15/EG
Natriumhydroxid	DK	67,5	-	Loftværdi	Grænseværdier for stoffer og materialer 2007
	DK	-	2		

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	Indånding	2,5 mg/m ³	2,5 mg/m ³	67,5 mg/m ³	67,5 mg/m ³
	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	101,2 mg/m ³			
	Dermal)				83 mg/kg bw/day

Natriumhydroxid	Indånding		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
Tetranatrium-ethylendiamintetraacetat	Indånding	1,5 mg/m ³	1,5 mg/m ³		
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	Oral				25 mg/kg bw/day
	Indånding	60,7 mg/m ³		40,5 mg/m ³	40,5 mg/m ³
Natriumhydroxid	Dermal)				50 mg/kg bw/day
	Oral				5 mg/kg bw/day
	Indånding			1 mg/m ³	

Beregnede nuleffektconcentration (PNEC):

Kemisk navn	Eksponeringsvej	Ferskvand		Havvand	
Tetranatrium-ethylendiamintetraacetat	Vand	2,2 mg/l		0,22 mg/l	
	Intermittent water				1,2 mg/l
	STP				43 mg/l
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	Soil				0,72 mg/kg
	Vand	1.1 mg/l		0.11 mg/l	
	Sediment	4.4 mg/kg		0.44 mg/kg	
	Intermittent water				3,9 mg/l
	STP				200 mg/l
	Soil				0.32 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 kortvarig brug særlige beskyttelsesdragter ikke påkrævet. I tilfælde af gentagen eller langvarig udsættelse og udbredt eksponering brug egnede beskyttelsesbeklædning, overall eller dragt, og sikkerhedssko/ støvler i henhold til EN 365/367 resp. 345. Egnede materialer: neopren. Indikation gennemtrængningstid: ca. 6 timer.

Åndedrætsværn : Sørg for tilstrækkelig ventilation. I tilfælde af udbredt eksponering brug egnet åndedrætsværn. Egnet: 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: neopren. ± 0,5 mm. Indikation gennemtrængningstid: ca. 6 timer.

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

PUNKT 9 FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

*

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form : Flydende.
Farve : Farveløs.
Lugt : Parfumeret.
Lugtærskel : Ikke kendt.

pH	: 12	
basisk reserve (g NaOH/100 ml)	: 0,2	
Korrosionshastighed af metal (55°C)	: < = 6,25 mm pr. år	
Vandopløselighed	: Opløselig.	
Fordelingskoefficient (n-oktanol / vand)	: Ikke anvendelig.	Indeholder overfladeaktive stoffer. O/W-system emulgerer. Ikke målt. Ikke relevant til blandinger.
Flammepunkt	: > 100 °C	
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Ikke anvendelig.	Flydende. Se flammepunkt.
Selvantændelsestemperatur	: > 180 °C	
Kogepunkt/kogepunktsinterval	: 100 °C	
Smeltepunkt/smeltepunktsinterval	: 0 °C	
Eksplorative egenskaber	: Ikke eksplosiv.	
Eksplisions grænser (% i luft)	: Ikke kendt.	Nedre eksplosionsgrænse i luft (%): 0,9 (2-(2-Butoxyethoxy)ethanol)
	:	Øvre eksplosionsgrænse i luft (%): 5,9 (2-(2-Butoxyethoxy)ethanol)
Oxiderende egenskaber	: Ikke anvendelig.	Indeholder ingen oxidationsmidler.
Dekompositionstemperatur	: Ikke anvendelig.	
Viskositet (20°C)	: 1 mm ² /sec	(1 mm ² /sec = 1cSt)
Viskositet (40°C)	: 1 mm ² /sec	
Damptryk (20°C)	: 2300 Pa	
Relativ dampmassefylde	: > 1	(luft = 1)
Relativ massefylde (20°C)	: 1,003 g/ml	
Partikelegenskaber	: Ikke anvendelig.	Flydende.

9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger : Ikke relevant.

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 fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008
Indånding

- Akut toksicitet : Beregnede LC50: > 10 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. 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 : 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 : Lokalirriterende. Kan give rødme. Længere udsættelse affedter og udtørre huden. Produktet er ikke klassificeret som ætsende baseret på resultater af et in vitro-forsøg.
- 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 : 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 : 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
Tetranatrium-ethylendiamintetraacetat	Hudirritation	Svagt irriterende	OECD 404	Kanin
	Øjenirritation	Lokalirriterende	OECD 405	Kanin
	Hudsensibilisering	Ikke sensibiliserende	-----	Marsvin
	NOAEL (fertilitet) - anslå	> 250 mg/kg.d	Read across	Rotte
	NOEL (carcinogenicitet) - anslå	> 500 mg/kg.d		Rotte
	Mutagenicitet - anslå	Negativ	OECD 471	Salmonella typhimurium

Alkoholer, C9-11, ethoxylerede	NOAEL (udviklingstoksicitet, oral)	> 1374 mg/kg bw/d		Rotte
	LD50 (oral)	1780 mg/kg bw	----	Rotte
	Genotoksicitet - anslå	Ikke gentoxisk		
	NOAEL (oral) - anslå	565 mg/kg bw/d	Read across	Rotte
	LC50 (indånding) - anslå	1500 mg/m ³	Read across	Rotte
	NOAEL (indånding) - anslå	3 mg/m ³	Read across	Rotte
	LD50 (oral)	> 500 mg/kg bw	----	Rotte
	NOEL (carcinogenicitet) - anslå	Ikke carcinogen	Read across	----
	Mutagenicitet - anslå	Ikke mutagen	Read across	----
	Genotoksicitet - anslå	Ikke gentoxisk	Read across	----
	NOAEL (udviklingstoksicitet) - anslå	Not teratogenic	Read across	----
	NOAEL (fertilitet) - anslå	Ikke reproduktionstoksisk	Read across	----
	NOAEL (oral) - anslå	400 mg/kg bw/d	Read across	Rotte
	LD50 (dermal)	> 2000 mg/kg bw		Rotte
	Hudsensibilisering	Ikke sensibiliserende		
LC50 (indånding) - anslå	> 5000 mg/m ³	Read across	----	
Øjenirritation	Stærkt irriterende			
Hudirritation	Let irriterende			

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber : Ikke anvendelig.
 Andre oplysninger : Ikke anvendelig.

PUNKT 12 MILJØOPLYSNINGER

*

12.1. Toksicitet

Der er ingen økotoksikologiske oplysninger tilgængelige om selve produktet.

Økotoksicitet : Beregnede LC50 (fisk): 482 mg/l. Beregnede EC50 (daphnia): 136 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 i koncentrationer over 0,1%.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber : Ikke anvendelig.

12.7. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger : Ikke anvendelig.

PUNKT 13 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, afløb, kloakker eller 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 eller ID-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 til søs i henhold til IMO-instrumenter

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. 2020/878 (REACH), Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) og øvrige forskrifter. Forordning (EF) nr. 648/2004 (rengøringsmidler). Direktiv 2008/98/EF (affald).

: 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-
vurdering : Ikke anvendelig.

PUNKT 16 ANDRE OPLYSNINGER *

16.1. Andre oplysninger

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i henhold til forordning (EU) Nr. 2020/878 af 18. juni 2020 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
UFI	: Unik formelidentifikator
VOC	: Flygtige organiske forbindelser
vPvB	: Meget persistent og meget bioakkumulerende

Vigtigste data, der er anvendt ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet er fra, men ikke begrænset til, en eller flere informationskilder f.eks. toksikologiske materialeleverandørers data, CONCAWE IFRA, CESIO, EF-forordning 1272/2008 osv.

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

Skin Irrit. 2	: På grundlag af forsøgsdata.
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.
H332 Farlig ved indånding.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H318 Forårsager alvorlige øjenskader.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Rådgivning om egnet uddannelse/instruktion af arbejdstagerne: ingen.

[Sikkerhedsdatabladet ender her.](#)