

UC31 BioSonic General Purpose Cleaner and Super Rust Inhibitor

Revideret dato: 13.05.2016

Trykt dato: 21.03.2017

Side 1 af 5

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

UC31 BioSonic General Purpose Cleaner and Super Rust Inhibitor

Andre handelsnavnCat. No UC31
48062**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Producent**

Virksomhed: Coltène/Whaledent Inc.
Gade: 235 Ascot Parkway
By: Cuyahoga Falls, OH 44223/USA
Telefon: +1 (330) 916 8800
Telefax: +1 (330) 916 7077
E-mail: info.us@coltene.com
Internet: www.coltene.com

Authorized Representative

Virksomhed: Coltène/Whaledent GmbH & Co. KG
Gade: Raiffeisenstraße 30
By: D-89129 Langenau
Telefon: +49 (7345) 805 0
Telefax: +49 (7345) 805 201
E-mail: info.de@coltene.com
Internet: www.coltene.com

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:
Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Dam. 1
Reproduktionstoksicitet: Repr. 1B
Risikosætninger:
Forårsager alvorlig øjenskade.
Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.

2.2. Mærkningselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Farebestemmende komponent(er) for etikettering**dinatriumtetraborat pentahydrat; borax pentahydrat
Alkyl Polyglycosides**Signalord:** Fare**Piktogrammer:****Faresætninger**

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H360FD Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.

UC31 BioSonic General Purpose Cleaner and Super Rust Inhibitor

Revideret dato: 13.05.2016

Trykt dato: 21.03.2017

Side 2 af 5

Sikkerhedssætninger

P201	Indhent særlige anvisninger før brug.
P202	Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P264	Vask hænder grundigt efter brug.
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 læge.
P308+P313	VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
P405	Opbevares under lås.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger****Farlige komponenter**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
12179-04-3	dinatriumtetraborat pentahydrat; borax pentahydrat			5 - < 10 %
	215-540-4	005-011-02-9		
	Repr. 1B; H360FD			
68515-73-1	Alkyl Polyglycosides			5 - < 10 %
	500-220-1			
	Eye Dam. 1, Aquatic Acute 3; H318 H402			

Den fulde ordlyd af H- og EUH-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Hvis det indåndes**

Sørg for frisk luft.

Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stoffet på huden vaskes straks med: Vand og sæbe.

Tilsmudset tøj skal skiftes.

Ved hudirritation søg læge.

I tilfælde af øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand tilstrækkeligt længe, og konsulter da straks øjnlæge.

Ved indtagelse

Fremkald IKKE opkastning. Lad vedkommende drikke rigeligt vand i små slurke (fortyndingseffekt). Indhent råd fra en læge.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Vandstøvstråle. Skum. Slukningspulver. Kuldioxid (CO2). Sand.

Andre informationer

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

UC31 BioSonic General Purpose Cleaner and Super Rust Inhibitor

Revideret dato: 13.05.2016

Trykt dato: 21.03.2017

Side 3 af 5

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Tørres op med sugende materiale (f.eks. klud, filt). Rens grundigt beskidte flader.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Kun til erhvervsmæssigt brug Opbevares utilgængeligt for børn.

Henvielse til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Andre informationer

Luk altid beholderen tæt efter udtagelse af produkt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Anbefalet lagringstemperatur: >0 °C

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
12179-04-3	Natriumtetraborat, pentahydrat	-	1		Gennemsnit 8 h	

8.2. Eksponeringskontrol**Hygiejniske foranstaltninger**

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Stelbriller.

Håndværn

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

Hudværn

Laboratoriekittel.

Åndedrætsværn

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform:

flydende

Farve:

grøn

UC31 BioSonic General Purpose Cleaner and Super Rust Inhibitor

Revideret dato: 13.05.2016

Trykt dato: 21.03.2017

Side 4 af 5

Lugt:	karakteristisk	Metode
pH-værdien:		7 - 9
Tilstand-ændringer		
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:		100 °C
Flammepunkt:		> 100 °C
Relativ massefylde:		1.08 g/cm ³
Vandopløselighed:		let opløselig.
Viskositet/dynamisk:		60 mPa·s Brookfield

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.2. Kemisk stabilitet**

Substansen er kemisk stabil under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

10.4. Forhold, der skal undgås

hede.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Irriterende og ætsende virkninger

Forårsager alvorlig øjenskade.

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibiliserende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.

Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Andre informationer til godkendelser

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

UC31 BioSonic General Purpose Cleaner and Super Rust Inhibitor

Revideret dato: 13.05.2016

Trykt dato: 21.03.2017

Side 5 af 5

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tegn på bioakkumulationspotentiale.

Andre informationer

I henhold til kriterierne for EF-klassificering og mærkning som "miljøfarlig" (93/21/EØF) skal stoffet/produktet ikke mærkes som miljøfarligt.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde.
Destrueres efter gældende bestemmelser.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)****14.1. FN-nummer:** ---**Skibstransport (IMDG)****14.1. FN-nummer:** ---**Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. FN-nummer:** ---**Andre oplysninger**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU oplysninger om regulering****Andre informationer**

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

National regulativ information**PUNKT 16: Andre oplysninger****Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H360FD	Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.
H402	Skadelig for vandlevende organismer.

Yderligere information

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse.

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)