

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

UC31 BioSonic General Purpose Cleaner and Super Rust Inhibitor

Date de révision: 13.05.2016

Date d'impression: 21.03.2017

Page 1 de 6

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**1.1. Identificateur de produit**

UC31 BioSonic General Purpose Cleaner and Super Rust Inhibitor

Autres désignations commercialesCat. No UC31
48062**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****Fabricant**

Société: Coltène/Whaledent Inc.
Rue: 235 Ascot Parkway
Lieu: Cuyahoga Falls, OH 44223/USA
Téléphone: +1 (330) 916 8800
Téléfax: +1 (330) 916 7077
e-mail: info.us@coltene.com
Internet: www.coltene.com

Authorized Representative

Société: Coltène/Whaledent GmbH & Co. KG
Rue: Raiffeisenstraße 30
Lieu: D-89129 Langenau
Téléphone: +49 (7345) 805 0
Téléfax: +49 (7345) 805 201
e-mail: info.de@coltene.com
Internet: www.coltene.com

RUBRIQUE 2: Identification des dangers**2.1. Classification de la substance ou du mélange****Règlement (CE) n° 1272/2008**

Catégories de danger:
Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Eye Dam. 1
Toxicité pour la reproduction: Repr. 1B
Mentions de danger:
Provoque des lésions oculaires graves.
Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.

2.2. Éléments d'étiquetage**Règlement (CE) n° 1272/2008****Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette**tétraborate de disodium pentahydrate borax pentahydrate
Alkyl Polyglycosides**Mention** Danger**d'avertissement:****Pictogrammes:****Mentions de danger**

H318 Provoque des lésions oculaires graves.
H360FD Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.

UC31 BioSonic General Purpose Cleaner and Super Rust Inhibitor

Date de révision: 13.05.2016

Date d'impression: 21.03.2017

Page 2 de 6

Conseils de prudence

- P201 Se procurer les instructions avant utilisation.
P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P264 Se laver les mains soigneusement après manipulation.
P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P310 Appeler immédiatement un médecin.
P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.
P405 Garder sous clef.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**3.2. Mélanges****Composants dangereux**

N° CAS	Substance			Quantité
	N° CE	N° Index	N° REACH	
	Classification selon règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]			
12179-04-3	tétraborate de disodium pentahydrate borax pentahydrate			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			

Texte des phrases H et EUH: voir paragraphe 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours**4.1. Description des premiers secours****Après inhalation**

Veiller à un apport d'air frais.
Si des symptômes apparaissent ou en cas de doute, consulter un médecin.

Après contact avec la peau

Après contact avec la peau, se laver avec: Eau et savon.
Changer les vêtements imprégnés.
En cas d'irritations cutanées consulter un dermatologue.

Après contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, rincer un moment avec de l'eau en gardant la paupière ouverte et consulter immédiatement un ophtamologiste.

Après ingestion

NE PAS faire vomir. Faire boire de l'eau en grandes quantités par petites gorgées (effet de dilution).
Demander l'avis d'un médecin.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**5.1. Moyens d'extinction****Moyens d'extinction appropriés**

Jet d'eau en aspersion. Mousse. Poudre d'extinction. Dioxyde de carbone (CO₂). Sable.

UC31 BioSonic General Purpose Cleaner and Super Rust Inhibitor

Date de révision: 13.05.2016

Date d'impression: 21.03.2017

Page 3 de 6

Information supplémentaire

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Voir les mesures de protection aux points 7 et 8.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Nettoyer avec un matériau absorbant (p. ex. chiffon, non-tissé). Bien nettoyer les surfaces contaminées.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Consignes pour une manipulation sans danger**

Éviter le contact avec la peau et les yeux.

uniquement à usage professionnel Conserver hors de la portée des enfants.

Préventions des incendies et explosion

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

Information supplémentaire

Selon le produit, toujours fermer le récipient de manière hermétique.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Conserver/Stocker uniquement dans le récipient d'origine.

Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Température de stockage conseillée : >0 °C

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1. Paramètres de contrôle****Valeurs limites d'exposition professionnelle**

N° CAS	Désignation	ppm	mg/m³	f/cm³	Catégorie	Origine
12179-04-3	Sodium (tétraborate, pentahydraté)	-	1		VME (8 h)	

8.2. Contrôles de l'exposition**Mesures d'hygiène**

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

Protection des yeux/du visage

Lunettes à monture.

Protection des mains

Porter des gants appropriés.

Protection de la peau

Blouse de laboratoire.

Protection respiratoire

Assurer une aération suffisante.

UC31 BioSonic General Purpose Cleaner and Super Rust Inhibitor

Date de révision: 13.05.2016

Date d'impression: 21.03.2017

Page 4 de 6

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

L'état physique:	liquide
Couleur:	vert
Odeur:	caractéristique

Testé selon la méthode

pH-Valeur:	7 - 9
------------	-------

Modification d'état

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	100 °C
--	--------

Point d'éclair:	> 100 °C
-----------------	----------

Densité:	1.08 g/cm ³
----------	------------------------

Hydrosolubilité:	facilement soluble.
------------------	---------------------

Viscosité dynamique:	60 mPa·s Brookfield
----------------------	---------------------

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**10.2. Stabilité chimique**

La substance est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

10.4. Conditions à éviter

forte chaleur.

10.5. Matières incompatibles

Agents oxydants.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**11.1. Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Irritation et corrosivité

Provoque des lésions oculaires graves.

Corrosion/irritation cutanée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Effets sensibilisants

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction

Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.

Mutagénicité sur les cellules germinales: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

UC31 BioSonic General Purpose Cleaner and Super Rust Inhibitor

Date de révision: 13.05.2016

Date d'impression: 21.03.2017

Page 5 de 6

Information supplémentaire référentes à des preuves

RUBRIQUE 12: Informations écologiques**12.2. Persistance et dégradabilité**

Facilement biodégradable (selon les critères OCDE).

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune indication relative à un potentiel de bioaccumulation.

Information supplémentaire

Selon les critères CE de classification et d'étiquetage "nuisible pour l'environnement" (93/21/CEE), la substance/le produit n'est pas à étiqueter comme dangereux pour l'environnement.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**13.1. Méthodes de traitement des déchets****Élimination**

Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage.

L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**Transport terrestre (ADR/RID)****14.1. Numéro ONU:** ---**Transport maritime (IMDG)****14.1. Numéro ONU:** ---**Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. Numéro ONU:** ---**Information supplémentaire**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Informations réglementaires UE****Information supplémentaire**

Fiche de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Prescriptions nationales**Information supplémentaire**

Canada WHMIS: Ce produit a été répertorié conformément aux critères de danger établis par le Règlement sur les produits contrôlés et la FS contient tous les renseignements exigés par le RPC.

RUBRIQUE 16: Autres informations**Texte des phrases H et EUH (Numéro et texte intégral)**

H318	Provoque des lésions oculaires graves.
H360FD	Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.
H402	Nocif pour les organismes aquatiques.

Information supplémentaire

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances

UC31 BioSonic General Purpose Cleaner and Super Rust Inhibitor

Date de révision: 13.05.2016

Date d'impression: 21.03.2017

Page 6 de 6

actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination.

(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)