

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

PSI Catalyst

Date de révision: 18.06.2015

Date d'impression: 25.06.2015

Page 1 de 6

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

PSI Catalyst

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**Utilisation de la substance/du mélange**

Activateur.

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société: Coltene/Whaledent AG
Rue: Feldwiesenstrasse 20
Lieu: CH-9450 Altstätten
Téléphone: +41 (71) 75 75 300
Téléfax: +41 (71) 75 75 301
e-mail: info.ch@coltene.com
Internet: www.coltene.com
Service responsable: Regulatory Affairs
msds@coltene.com

Information supplémentaire

Fourni exclusivement aux dentistes et aux laboratoires dentaires ou sur leurs instructions

SECTION 2: Identification des dangers**2.1. Classification de la substance ou du mélange****Classification selon les directives 67/548/CEE ou 1999/45/CE**

Indications de danger: Xn - Nocif

Phrases R:

Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par ingestion.

Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Classification selon règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Catégories de danger:

Corrosion/irritation cutanée: Skin Irrit. 2

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Eye Irrit. 2

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition répétée: STOT RE 2

Danger pour le milieu aquatique: Aquatic Chronic 4

Mentions de danger:

Provoque une irritation cutanée.

Provoque une sévère irritation des yeux.

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

2.2. Éléments d'étiquetage**Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette**

Silicates d'alkyl

Mention d'avertissement:

Attention

Pictogrammes:

GHS07-GHS08



conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

PSI Catalyst

Date de révision: 18.06.2015

Date d'impression: 25.06.2015

Page 2 de 6

Mentions de danger

H315	Provoque une irritation cutanée.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H413	Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

Conseils de prudence

P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P302+P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau.
P332+P313	En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
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.
P337+P313	Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
P314	Consulter un médecin en cas de malaise.
P273	Éviter le rejet dans l'environnement.

Conseils supplémentaires

Les dispositifs médicaux, tels que définis dans la directive 93/42/EEC et qui sont invasifs ou utilisés en contact physique direct avec le corps humain, sont généralement exemptés des dispositions de la réglementation (CE) 1272/2008, s'ils sont dans leur état fini et destinés à l'utilisateur final.

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

N° CE	Substance	Quantité
N° CAS	Classification selon la directive 67/548/CEE	
N° Index	Classification selon règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]	
N° REACH		
	Silicates d'alkyl	15 - < 20 %
	Xn - Nocif, Xi - Irritant R10-20-36/37/38-48/22-53	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Aquatic Chronic 4; H226 H332 H315 H319 H335 H373 H413	
246-325-3	Dicarboxylate de dialkylétain	5 - < 10 %
24577-34-2	Xn - Nocif R48/22-53	
	STOT RE 2, Aquatic Chronic 4; H373 H413	

Texte des phrases R-, H- et EUH: voir paragraphe 16.

SECTION 4: Premiers secours**4.1. Description des premiers secours****Après contact avec la peau**

Après contact avec la peau, se laver avec: Eau et savon.

Après contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

Après ingestion

En cas de malaises persistants, consulter un médecin.

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

PSI Catalyst

Date de révision: 18.06.2015

Date d'impression: 25.06.2015

Page 3 de 6

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie**5.1. Moyens d'extinction****Moyen d'extinction approprié**Eau. Mousse. Poudre d'extinction. Dioxyde de carbone (CO₂). Sable.**Information supplémentaire**

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**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.

SECTION 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.
Observer le mode d'emploi.**Information supplémentaire**

Après usage, refermer aussitôt la capsule de fermeture.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**Information supplémentaire sur les conditions de stockage**Maintenir l'emballage au sec et bien fermé pour éviter une contamination et l'absorption d'humidité.
Température de stockage conseillée : 15 - 23 °C**SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1. Paramètres de contrôle****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

Gants à usage unique.

Protection de la peau

Blouse de laboratoire.

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

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

Testé selon la méthode

Modification d'état

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

PSI Catalyst

Date de révision: 18.06.2015

Date d'impression: 25.06.2015

Page 4 de 6

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: >150 °C

Densité (à 23 °C): 1.0 g/cm³

Hydrosolubilité: (à 23 °C) insoluble

Solubilité dans d'autres solvants
cétone.

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

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

10.4. Conditions à éviter

Air, humide.

Information supplémentaire

Maintenir l'emballage au sec et bien fermé pour éviter une contamination et l'absorption d'humidité.

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

DL50: >2000 mg/kg (Rat)

L'énoncé est déduit à partir de produits de composition analogue.

N° CAS	Substance				
	Voies d'exposition	Méthode	Dose	Espèce	Source
	Silicates d'alkyl				
	par inhalation vapeur	ATE	11 mg/l		
	par inhalation aérosol	ATE	1.5 mg/l		
24577-34-2	Dicarboxylate de dialkylétain				
	par voie orale	DL50	2764 mg/kg	Rat	
	dermique	DL50	2764 mg/kg	Lapin	

Irritation et corrosivité

Provoque une sévère irritation des yeux.

Effet irritant sur la peau : (Lapin)

non irritant.

L'énoncé est déduit à partir de produits de composition analogue.

Effets sensibilisants

Cochon d'Inde.

non sensibilisant.

L'énoncé est déduit à partir de produits de composition analogue.

Effets graves après exposition répétée ou prolongée

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

SECTION 12: Informations écologiques**12.1. Toxicité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

PSI Catalyst

Date de révision: 18.06.2015

Date d'impression: 25.06.2015

Page 5 de 6

N° CAS	Substance				
	Toxicité aquatique	Méthode	Dose	[h] [d]	Espèce
24577-34-2	Dicarboxylate de dialkylétain				
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50	22.8 mg/l	96 h	
	Toxicité aiguë pour la crustacea	CE50	12.2 mg/l	48 h	Daphnia magna

Information supplémentaire

Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
Ne pas laisser s'échapper le produit de façon incontrôlée dans l'environnement.

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

Peut être incinéré avec les ordures ménagères dans le cadre des règlements et après avoir pris contact avec la déchetterie et l'administration compétente.

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

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

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

SECTION 16: Autres informations**Texte des phrases R (Numéro et texte intégral)**

- 10 Inflammable.
- 20 Nocif par inhalation.
- 36/37/38 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
- 48/22 Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par ingestion.
- 53 Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Texte des phrases H- et EUH (Numéro et texte intégral)

- H226 Liquide et vapeurs inflammables.
- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H332 Nocif par inhalation.

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

PSI Catalyst

Date de révision: 18.06.2015

Date d'impression: 25.06.2015

Page 6 de 6

H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H413	Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

Information supplémentaire

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