

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (EC 1907/2006)****Biodent C+B, Liquid S**

Version:	3.8 / FR	N° du matériau	
Date de révision:	13.11.2017	spécification	141761
Date de création:	14.02.2003	VA-Nr	01963499
remplace la version:	3.7		
Page:	1 / 12		

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

Nom commercial Biodent C+B, Liquid S  
N° d'enregistrement REACH: si disponible, indiqué au chap. 3

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

Utilisations identifiées pertinentes Uniquement pour une utilisation dentaire.

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

Société DeguDent GmbH  
Postfach 1364  
D-63403 Hanau  
Téléphone +49 (0)6181/59-5576  
Téléfax +49 (0)6181/59-5751  
Adresse e-mail SDB.Degudent-DE@dentsplysirona.com

**1.4. Numéro d'appel d'urgence**

Renseignements en cas d'urgence +49 (0)6181/59-50 (Ce numéro de téléphone n'est valable que pendant les heures de bureau.)

**SECTION 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Classification selon le décret (CE) n° 1272/2008 (CLP)**

Liquides inflammables	Catégorie 2	H225
Corrosion/irritation cutanée	Catégorie 2	H315
Sensibilisation cutanée	Catégorie 1B	H317
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 2	H319
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique (inhalation)	Catégorie 3	H335

**2.2. Éléments d'étiquetage****Marquage selon (CE) 1272/2008**

Base légale EU-CLP selon le décret (CE) no. 1272/2008, Annexe VI

**élément(s) déterminant les dangers (GHS)**

- méthacrylate de méthyle
- méthacrylate de tétrahydrofurfuryle

Pictogrammes de danger



**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (EC 1907/2006)****Biodent C+B, Liquid S**

Version:	<b>3.8 / FR</b>	N° du matériau	
Date de révision:	<b>13.11.2017</b>	spécification	<b>141761</b>
Date de création:	14.02.2003	VA-Nr	<b>01963499</b>
remplace la version:	3.7		
Page:	<b>2 / 12</b>		



Mot signal	Danger
Remarque sur les dangers	H225 - Liquide et vapeurs très inflammables. H315 - Provoque une irritation cutanée. H317 - Peut provoquer une allergie cutanée. H319 - Provoque une sévère irritation des yeux. H335 - Peut irriter les voies respiratoires.
Consigne de sécurité: Prévention	P280 - Porter des gants de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage. P260 - Ne pas respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols. P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
Consigne de sécurité: Stockage	P403 + P233 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
Consigne de sécurité: Évacuation	P501 - Éliminer le contenu/récipient dans le lieu d'élimination conformément à la réglementation locale.

**2.3. Autres dangers**

Lors de l'échauffement, formation de mélanges explosifs vapeur/air., Risque d'éclatement des systèmes fermés lors d'une forte polymérisation exothermique. Eviter une polymérisation incontrôlée. Une appréciation PBT/vPvB n'est pas disponible car une appréciation de sécurité chimique n'est pas nécessaire / n'a pas été effectuée.

**SECTION 3: Composition/informations sur les composants****3.1. Substances**

-

**3.2. Mélanges**

**Informations sur les composants / Composants dangereux selon le décret EU-CLP (CE) no. 1272/2008**

<b>• méthacrylate de méthyle</b>		<b>&lt; 50%</b>			
No.-CAS	80-62-6	No.-CE	201-297-1		
Liquides inflammables				Catégorie 2	H225
Corrosion/irritation cutanée				Catégorie 2	H315
Sensibilisation cutanée				Catégorie 1	H317
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique (inhalation)				Catégorie 3	H335
<b>• méthacrylate de tétrahydrofurfuryle</b>		<b>&lt; 40%</b>			
No.-CAS	2455-24-5	No.-CE	219-529-5		
Irritation oculaire				Catégorie 2	H319
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique				Catégorie 3	H335
Irritation cutanée				Catégorie 2	H315
<b>• Diméthacrylate de 2,2'-éthylendioxydiéthyle</b>		<b>&lt; 30%</b>			
No.-CAS	109-16-0	No.-CE	203-652-6		
Sensibilisation cutanée				Catégorie 1B	H317

Textes des phrases H, voir au chapitre 16

**SECTION 4: Premiers secours****4.1. Description des premiers secours**

Enlever immédiatement tout vêtement souillé.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (EC 1907/2006)

## Biodent C+B, Liquid S

Version:	3.8 / FR	N° du matériau	
Date de révision:	13.11.2017	spécification	141761
Date de création:	14.02.2003	VA-Nr	01963499
remplace la version:	3.7		
Page:	3 / 12		



### Inhalation

Amener la personne concernée à l'air frais.  
Appeler un médecin.

### Contact avec la peau

Laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon.  
Appeler un médecin.

### Contact avec les yeux

Les paupières ouvertes, rincer abondamment à l'eau pendant au moins 5 minutes.  
Faire examiner par l'ophtalmologiste.

### Ingestion

Ne PAS faire vomir.  
Rincer la bouche à l'eau.  
Faire boire abondamment de l'eau en petites gorgées.  
Appeler un médecin.

## 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

### Symptômes

Pas d'information disponible.

## 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Lors d'une sensibilisation de la peau et d'un rapport de cause à effet confirmé, aucune autre exposition ne devrait être autorisée

---

## SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1. Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié: poudre extinctrice  
Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)  
Mousse résistant à l'alcool

Moyens d'extinction inappropriés: eau

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas de combustion ou de décomposition du produit, la fumée produite provoque une irritation ou une inflammation des voies respiratoires.  
Lors de l'échauffement, formation de mélanges explosifs vapeur/air.

### 5.3. Conseils aux pompiers

En cas d'incendie refroidir le récipient ou le mettre en sécurité.  
Les récipients fermés peuvent être refroidis par eau pulvérisée.  
En cas d'incendie, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant et porter une combinaison protectrice.

---

## SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Accès interdit aux personnes étrangères au service.  
Porter un équipement de protection individuel.  
Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas contaminer le sol, les eaux et les égouts., Pénétration dans les égouts; éviter les locaux situés en contrebas en raison des risques d'explosion.

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Enlever toute source d'ignition.  
Absorber avec une matière liant le liquide, par ex. : agent d'absorption inerte, sable, liant universel.  
Recueillir mécaniquement avec un appareil approprié et collecter dans un récipient adéquat.

### Conseils supplémentaires

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (EC 1907/2006)****Biodent C+B, Liquid S**

Version:	<b>3.8 / FR</b>	N° du matériau	
Date de révision:	<b>13.11.2017</b>	spécification	<b>141761</b>
Date de création:	14.02.2003	VA-Nr	<b>01963499</b>
remplace la version:	3.7		
Page:	<b>4 / 12</b>		



Assurer une protection contre les risques de déflagration. Éliminer le matériau contaminé comme déchet, conformément à la réglementation.

**6.4. Référence à d'autres sections**

Porter un équipement de protection individuel; voir section 8.

Considérations relatives à l'élimination; voir section 13.

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

Fermer soigneusement le récipient après prélèvement.

Éviter action de la lumière chaleur ensoleillement.

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air.

Ne remplir le réservoir qu'à 90 %, de l'air est nécessaire pour sa stabilisation.

**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités****Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion**

Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer.

Produit facilement inflammable.

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se répandre sur le sol.

Formation possible de mélanges vapeur/air inflammables ou explosifs. Danger d'explosion

Installations anti-déflagrantes exigées.

Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

**Stockage**

Garder les récipients bien fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

Assurer une bonne aération du local.

**Classe de stockage (Allemagne)**

3 - Liquides inflammables

**7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Nous n'avons actuellement pas connaissance d'applications finales spécifiques qui dépassent le cadre des indications fournies au point 1.

**SECTION 8: Contrôles de l'exposition/Protection individuelle****8.1. Paramètres de contrôle**

• méthacrylate de méthyle			
No.-CAS	80-62-6	No.-CE	201-297-1
Paramètres de contrôle	50 ppm 205 mg/m <sup>3</sup> réglementaires contraignantes (VRC)		Valeur Moyenne d'Exposition à court terme (VME):(INRS (FR))
Paramètres de contrôle	100 ppm 410 mg/m <sup>3</sup> réglementaires contraignantes (VRC)		Valeur Limite d'Exposition à court terme (VLE)(INRS (FR))

**8.2. Contrôles de l'exposition****Mesures d'ordre technique**

Prévoir un système d'aspiration/ventilation correct au poste de travail ou sur les machines.

**Équipement de protection individuelle****Protection respiratoire**

En cas de dépassement de la valeur limite relative au poste de travail, appliquer Appareil de protection respiratoire disposant d'un filtre A de couleur marron.

**Protection des mains**

Porter des gants de protection réalisés dans les matériaux suivants: matériel résistant aux solvants.

Matériau de gants caoutchouc butyle

Épaisseur du matériau 0,5 mm

délai de rupture 60 min

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (EC 1907/2006)****Biodent C+B, Liquid S**

Version:	3.8 / FR	N° du matériau	
Date de révision:	13.11.2017	spécification	141761
Date de création:	14.02.2003	VA-Nr	01963499
remplace la version:	3.7		
Page:	5 / 12		



Méthode Source: base de données GESTIS (système d'information sur les matières dangereuses des caisses de prévoyance des accidents)

Il convient de discuter au préalable avec le fournisseur des gants de protection si ceux-ci sont bien adaptés à un poste de travail spécifique., Le temps de pénétration peut être obtenu du fournisseur de gants de protection et il doit en être tenu compte.

Protection préventive de la peau, Utiliser régulièrement une crème protectrice.

**Protection des yeux/du visage**

lunettes de protection chimique

**Protection de la peau et du corps**

Changer immédiatement les vêtements de travail mouillés et souillés., Utiliser un produit de protection de la peau avant de manipuler le produit. Après les travaux, veiller au nettoyage et à l'entretien de la peau.

Protection préventive de la peau conseillée.

**Mesures d'hygiène**

Pendant le travail, ne pas manger, boire, fumer, priser. Avant les pauses et à la fin des travaux, se laver les mains et/ou le visage., En cas de dépassement des valeurs limites spécifiques au lieu de travail et/ou si d'assez grosses quantités se dégagent (fuites, déversements, poussières), utiliser la protection respiratoire indiquée., Éviter le contact avec la peau et les yeux., Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec de l'eau., Pour éviter tout contact avec la peau/les yeux, utiliser une protection pour les mains, les yeux et le corps.

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

Aspect	
Forme	liquide
Couleur	incolore
Odeur	type ester
Seuil olfactif :	donnée non disponible
pH	donnée non disponible
Point/intervalle de fusion	-48,2 °C substance testée: méthacrylate de méthyle
Point/intervalle d'ébullition	100,3 °C (1013 hPa) Méthode: DIN 51 751 substance testée: méthacrylate de méthyle
Point d'éclair	10 °C Méthode: DIN 51 755 substance testée: méthacrylate de méthyle
Vitesse d'évaporation	donnée non disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	donnée non disponible
Limite d'explosivité, inférieure	2,1 %(V)  substance testée: méthacrylate de méthyle
Limite d'explosivité, supérieure	12,5 %(V) substance testée:

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (EC 1907/2006)****Biodent C+B, Liquid S**

Version:	<b>3.8 / FR</b>	N° du matériau	
Date de révision:	<b>13.11.2017</b>	spécification	<b>141761</b>
Date de création:	14.02.2003	VA-Nr	<b>01963499</b>
remplace la version:	3.7		
Page:	<b>6 / 12</b>		



	méthacrylate de méthyle
Pression de vapeur	38,7 hPa (20 °C) substance testée: méthacrylate de méthyle
Densité	0,94 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) Méthode: DIN 51757 substance testée: méthacrylate de méthyle
Hydrosolubilité	15,9 g/l (20 °C) substance testée: méthacrylate de méthyle
Coefficient de partage: n-octanol/eau	POW: 1,38 substance testée: méthacrylate de méthyle
Auto-inflammabilité	Non auto-inflammable, non autoréchauffable.
Décomposition thermique	donnée non disponible
Viscosité, dynamique	0,63 mPa.s (20 °C) Méthode: Méthode Brookfield substance testée: méthacrylate de méthyle
Explosibilité	Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air.
Propriétés comburantes	donnée non disponible

**9.2. Autres informations**

Température d'inflammabilité	430 °C Méthode: DIN 51 794 substance testée:., méthacrylate de méthyle
Autres informations	D'autres données physico-chimiques ne seront pas déterminées.

**SECTION 10: Stabilité et réactivité****10.1. Réactivité**

Des vapeurs peuvent former un mélange explosif avec l'air.

**10.2. Stabilité chimique**

Stable dans les conditions recommandées de stockage.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Possibilité de réactions dangereuses Risque d'éclatement des systèmes fermés lors d'une forte polymérisation exothermique. Eviter une polymérisation incontrôlée.

**10.4. Conditions à éviter**

Éviter l'influence de la lumière / le rayonnement du soleil., Protéger de chaleur sources d'ignition.

**10.5. Matières incompatibles**

Le produit se polymérise lors du contact avec des générateurs de radicaux libres tels les peroxydes, les composés azoïques, les composés de métaux lourds, les lessives alcalines.

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

Le chauffage peut dégager des vapeurs qui peuvent s'enflammer.

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (EC 1907/2006)****Biodent C+B, Liquid S**

Version:	3.8 / FR	N° du matériau	
Date de révision:	13.11.2017	spécification	141761
Date de création:	14.02.2003	VA-Nr	01963499
remplace la version:	3.7		
Page:	7 / 12		

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

Toxicité aiguë par voie orale	DL50 Rat: > 5000 mg/kg Méthode: OCDE Ligne directrice 401 Substance d'essai: méthacrylate de méthyle documentation
Toxicité aiguë par inhalation	CL50 Rat: 29,8 mg/l / 4 h Substance d'essai: méthacrylate de méthyle (valeur de la littérature)
Toxicité aiguë par pénétration cutanée	DL50 Lapin: > 5000 mg/kg Substance d'essai: méthacrylate de méthyle documentation
Irritation de la peau	irritant Substance d'essai: méthacrylate de méthyle documentation
Irritation oculaire	faible irritant Substance d'essai: méthacrylate de méthyle documentation
Sensibilisation	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Substance d'essai: méthacrylate de méthyle documentation
Toxicité à dose répétée	inhalation Rat Période d'essai: 2 Jahre NOAEL: 25 mg/kg organe cible/effet: irritation, muqueses Substance d'essai: méthacrylate de méthyle documentation  Orale Rat Période d'essai: 2 Jahre NOAEL: 2000 mg/kg Substance d'essai: méthacrylate de méthyle analyse de l'eau potable, pas de constatations liées au traitement, documentation
Appréciation STOT-Exposition unique	donnée non disponible
Appréciation STOT-Exposition répétée	donnée non disponible
Risque de toxicité par aspiration	donnée non disponible
Génotoxicité in vitro	positive et négatif Substance d'essai: méthacrylate de méthyle documentation
Génotoxicité in vivo	aucune indication quant à un effet mutagène Substance d'essai: méthacrylate de méthyle documentation
Appréciation mutagénité	in vivo: aucune indication quant à un effet mutagène

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (EC 1907/2006)****Biodent C+B, Liquid S**

Version: **3.8 / FR**  
Date de révision: **13.11.2017**  
Date de création: **14.02.2003**  
remplace la version: **3.7**  
Page: **8 / 12**

N° du matériau  
spécification **141761**  
VA-Nr **01963499**



évaluation caractère  
cancérogène aucune indication quant à un effet cancérogène, documentation., substance  
testée., méthacrylate de méthyle

évaluation effet tératogène aucune indication quant à des propriétés tératogènes, substance testée.,  
méthacrylate de méthyle

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

Toxicité pour les poissons CL50 *Lepomis macrochirus*: 191 mg/l / 96 h

Substance d'essai: méthacrylate de méthyle  
documentation

*Oncorhynchus mykiss*: > 79 mg/l / 96 h

Substance d'essai: méthacrylate de méthyle

Méthode: OCDE 203  
documentation

Toxicité envers les invertébrés  
aquatiques CE50 *Daphnia magna*: 68 mg/l / 48 h

Substance d'essai: méthacrylate de méthyle

Méthode: OCDE 202  
(valeur de la littérature)

CE50 *Daphnia magna*: 49 mg/l / 21 d

Substance d'essai: méthacrylate de méthyle

Méthode: OECD 202 partie 2  
(valeur de la littérature)

Toxicité pour les algues CE50 *Selenastrum capricornutum*: 170 mg/l / 96 h

Substance d'essai: méthacrylate de méthyle

Méthode: OCDE 201  
documentation

Toxicité pour les bactéries CE0 *Pseudomonas putida*: 100 mg/l

Substance d'essai: méthacrylate de méthyle  
documentation

**12.2. Persistance et dégradabilité**

Biodégradabilité

Durée d'exposition: 14 Tage

Résultat: 94 % Facilement biodégradable.

Substance d'essai: méthacrylate de méthyle

Méthode: OECD 301 C

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

Bioaccumulation

Il ne faut pas s'attendre à une bio-accumulation essentielle.

**12.4. Mobilité dans le sol**

Mobilité

Lors d'une pénétration dans le sol, le produit est mobile et peut souiller la  
nappe phréatique.



**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (EC 1907/2006)****Biodent C+B, Liquid S**

Version:	3.8 / FR	N° du matériau	
Date de révision:	13.11.2017	spécification	141761
Date de création:	14.02.2003	VA-Nr	01963499
remplace la version:	3.7		
Page:	9 / 12		

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Une appréciation PBT/vPvB n'est pas disponible car une appréciation de sécurité chimique n'est pas nécessaire / n'a pas été effectuée.

**12.6. Autres effets néfastes**

Information supplémentaire Éviter une pénétration dans le sol, les eaux et les égouts.

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

Élimination conformément aux prescriptions prévues par les autorités locales.

**Emballages non nettoyés**

Élimination conformément aux prescriptions prévues par les autorités locales.

**SECTION 14: Informations relatives au transport****Transport terrien (ADR/RID/GGVSEB)**

- 14.1. Numéro ONU: UN 1247  
14.2. Nom d'expédition des Nations unies: MÉTHACRYLATE DE MÉTHYLE MONOMÈRE STABILISÉ EN SOLUTION  
14.3. Classe(s) de danger pour le transport: 3  
14.4. Groupe d'emballage: II  
14.5. Dangers pour l'environnement: --  
14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Qui  
ADR: Code de restriction en tunnels: (D/E)  
ADR: Des mesures conformes à la directive 2.2.3.2.2 ADR/RID/ADN ont été prises., Tenir compte de la régulation des produits sur liste §35, alinéa 1 de GGVSEB.  
RID: Des mesures conformes à la directive 2.2.3.2.2 ADR/RID/ADN ont été prises.

**Transport par voies d'eau intérieures (ADN/GGVSEB (Allemagne))**

- 14.1. Numéro ONU: UN 1247  
14.2. Nom d'expédition des Nations unies: MÉTHACRYLATE DE MÉTHYLE MONOMÈRE STABILISÉ EN SOLUTION  
14.3. Classe(s) de danger pour le transport: 3  
14.4. Groupe d'emballage: II  
14.5. Dangers pour l'environnement: --  
14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Qui  
Des mesures conformes à la directive 2.2.3.2.2 ADR/RID/ADN ont été prises.

**Transport aérien ICAO-TI/IATA-DGR**

- 14.1. Numéro ONU: UN 1247  
14.2. Nom d'expédition des Nations unies: Methyl methacrylate monomer, stabilized solution  
14.3. Classe(s) de danger pour le transport: 3  
14.4. Groupe d'emballage: II  
14.5. Dangers pour l'environnement: --  
14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Qui

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (EC 1907/2006)****Biodent C+B, Liquid S**

Version: 3.8 / FR N° du matériau  
Date de révision: 13.11.2017 spécification 141761  
Date de création: 14.02.2003 VA-Nr 01963499  
remplace la version: 3.7  
Page: 10 / 12



- IATA-C: UNIQUEMENT POUR LES ÉTATS-UNIS : Lors d'une expédition aux, à travers ou via les États-Unis, tenir compte de la réglementation Reportable Quantity!  
IATA-P: UNIQUEMENT POUR LES ÉTATS-UNIS : Lors d'une expédition aux, à travers ou via les États-Unis, tenir compte de la réglementation Reportable Quantity!

**Transport maritime Code IMDG/GGVSee (Allemagne)**

- 14.1. Numéro ONU: UN 1247  
14.2. Nom d'expédition des Nations unies: METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED SOLUTION  
14.3. Classe(s) de danger pour le transport: 3  
14.4. Groupe d'emballage: II  
14.5. Dangers pour l'environnement: --  
14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Qui  
No EMS: F-E,S-D  
Clear of living quarters., UNIQUEMENT POUR LES ÉTATS-UNIS : Lors d'une expédition aux, à travers ou via les États-Unis, tenir compte de la réglementation Reportable Quantity!  
14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC: Homologation de transport, voir prescriptions

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

limitation des emplois Observer les restrictions d'emploi futures mères et mères qui allaitent.,  
Observer les restrictions d'emploi adolescents.

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Évaluation de la sécurité chimique Un rapport de sécurité sur la substance n'est pas nécessaire pour ce produit selon le paragraphe 2(8), 2(9) ou le paragraphe 14 du décret REACH.

**SECTION 16: Autres informations****Classification et procédé utilisé pour déterminer le classement de mélanges selon le règlement UE (CE) n° 1272/2008 (CLP)**

Classification	Procédé de classification
Flam. Liq., 2 , H225 Skin Corr./Skin Irrit., 2 , H315 Skin.sens., 1B , H317 Eye Dam./Eye Irrit., 2 , H319 STOT SE, 3 , H335	

**Phrases H importantes du chapitre 3**

H225 : Liquide et vapeurs très inflammables.  
H315 : Provoque une irritation cutanée.  
H317 : Peut provoquer une allergie cutanée.  
H319 : Provoque une sévère irritation des yeux.  
H335 : Peut irriter les voies respiratoires.

**Autres informations**

Les modifications par rapport à la dernière version sont mises en évidence en marge. Cette version remplace toutes les éditions précédentes.

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (EC 1907/2006)****Biodent C+B, Liquid S**

Version:	<b>3.8 / FR</b>	N° du matériau	
Date de révision:	<b>13.11.2017</b>	spécification	<b>141761</b>
Date de création:	14.02.2003	VA-Nr	<b>01963499</b>
remplace la version:	3.7		
Page:	<b>11 / 12</b>		



Exclusion de responsabilité Cette information et tout autre conseil technique sont basés sur notre connaissance et notre expérience actuelles. Toutefois, ils n'entraînent aucune responsabilité contractuelle ou légale de notre part, y inclus pour ce qui concerne les droits de propriété intellectuelle des tiers, notamment les droits sur les brevets. En particulier, aucune garantie contractuelle ou légale, qu'elle soit expresse ou implicite, y inclus sur les caractéristiques du produit, n'est donnée ni ne saura être déduite. Nous nous réservons le droit d'effectuer toute modification, afin de tenir compte des évolutions technologiques ou des développements futurs. Le client n'est exonéré de son obligation de réaliser des contrôles approfondis et des essais des produits reçus. Les performances du produit ici décrites doivent être vérifiées par des essais, qui devront être réalisés par des experts qualifiés sous la seule responsabilité du client. La référence à des dénominations commerciales utilisées par des sociétés tierces ne constitue pas une recommandation et n'implique pas que des produits similaires ne peuvent pas être utilisés.

**Légende**

<b>ADR</b>	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
<b>ADN</b>	Accord européen sur le transport de matières dangereuses par voies fluviales
<b>ASTM</b>	Société américaine de contrôle de matériaux
<b>ATP</b>	Adaptation au progrès technique
<b>BCF</b>	Coefficient de bioconcentration
<b>BetrSichV</b>	Décret sur la sécurité à l'intérieur de l'entreprise
<b>c.c.</b>	récepteur fermé
<b>CAS</b>	Société d'attribution de numéros CAS
<b>CESIO</b>	Comité européen des tensio-actifs organiques et de leurs produits intermédiaires
<b>ChemG</b>	Loi sur les produits chimiques (Allemagne)
<b>CMR</b>	cancérogène-mutagène-toxique pour la reproduction
<b>DIN</b>	Institut allemand de normalisation, association enregistrée
<b>DMEL</b>	Niveau effet minimal dérivé
<b>DNEL</b>	Niveau effet zéro dérivé
<b>EINECS</b>	Inventaire européen sur les produits chimiques
<b>EC50</b>	concentration moyenne effective
<b>GefStoffV</b>	Décret sur les substances dangereuses
<b>GGVSEB</b>	Décret sur les matières dangereuses route, voie ferrée et bateaux de navigation fluviale
<b>GGVSee</b>	Décret sur les matières dangereuses mer
<b>GLP</b>	Bonne pratique de laboratoire
<b>GMO</b>	Organisme modifié par voie génétique
<b>IATA</b>	Association internationale de transport par avion
<b>ICAO</b>	Organisation internationale d'aviation civile
<b>IMDG</b>	Code international des marchandises dangereuses sur l'eau
<b>ISO</b>	Organisation internationale de normalisation
<b>LOAEL</b>	Dose la plus basse d'une substance chimique administrée pour laquelle des lésions ont encore été observées dans le cadre d'expériences animales.
<b>LOEL</b>	Dose la plus basse d'une substance chimique administrée pour laquelle des effets ont encore été observés dans le cadre d'expériences
<b>NOAEL</b>	Dose maximale d'une substance ne laissant aucune lésion reconnaissable et mesurable même lors d'une absorption continue.
<b>NOEC</b>	Concentration sans effet pouvant être observé
<b>NOEL</b>	Dose sans effet pouvant être observé
<b>o. c.</b>	récepteur ouvert
<b>OECD</b>	Organisation pour la coopération et le développement économiques
<b>OEL</b>	Valeurs limites d'air au poste de travail
<b>PBT</b>	Persistant, bio-accumulatif, toxique
<b>PEC</b>	Concentration dans l'environnement annoncée
<b>PNEC</b>	Concentration prévue dans le milieu environnemental respectif pour laquelle plus aucun effet nocif pour l'environnement ne se produit.
<b>REACH</b>	Enregistrement REACH
<b>RID</b>	Réglementation relative au transport international de marchandises dangereuses sur rail

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (EC 1907/2006)****Biodent C+B, Liquid S**

Version:	<b>3.8 / FR</b>	N° du matériau	
Date de révision:	<b>13.11.2017</b>	spécification	<b>141761</b>
Date de création:	<b>14.02.2003</b>	VA-Nr	<b>01963499</b>
remplace la version:	<b>3.7</b>		
Page:	<b>12 / 12</b>		



<b>STOT</b>	Toxicité spécifique pour les organes cibles
<b>SVHC</b>	Substances liées à des craintes particulières
<b>TA</b>	Instruction technique
<b>TPR</b>	Troisième en tant que représentant (par. 4)
<b>TRGS</b>	Règles techniques pour les matières dangereuses
<b>VCI</b>	Association enregistrée de l'industrie chimique
<b>vPvB</b>	très persistant, très bio-accumulable
<b>VOC</b>	substances organiques volatiles
<b>VwVwS</b>	Prescription administrative pour la classification de substances menaçant l'eau
<b>WGK</b>	Classe de contamination de l'eau
<b>WHO</b>	Organisation mondiale de la santé