



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

### 1.1. Identificateur de produit

**Nom commercial ou désignation du mélange** PARODONTAX DAILY FLUORIDE TOOTHPASTE (IB2108)

**Numéro d'enregistrement** -

**Synonymes** IB2108 \* FLUORURE DE SODIUM , produit formulé.

**Date de publication** le 04-Novembre-2021

**Numéro de version** 01

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

**Utilisations identifiées** Oral Care

Cette fiche de données de sécurité est rédigée de manière à fournir des informations relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement aux personnes qui manipulent ce produit formulé sur leur lieu de travail. Elle n'a pas pour but de fournir des informations relatives à l'utilisation médicale du produit. Dans ce cas, les patients doivent consulter les informations relatives à la prescription/la notice/l'étiquette du produit ou consulter leur pharmacien ou leur médecin. Pour connaître les informations relatives à la santé et à la sécurité concernant les substances utilisées pour la fabrication, consulter la fiche de données de sécurité de chaque substance.

**Utilisations déconseillées** Aucune autre utilisation n'est conseillée.

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

**NOM DE LA SOCIETE** GlaxoSmithKline UK

**Adresse :** 980 Great West Road  
Brentford, Middlesex TW8 9GS UK

**Téléphone:** +44-20-8047-5000 (General Inquiries)

**Courrier électronique :** msds@gsk.com

**Site web:** www.gsk.com

### À contacter en cas d'urgence

**Téléphone:** VERISK 3E GLOBAL INCIDENT RESPONSE  
+(44) 20 35147487 ou 0 800 680 0425 (In country)  
+(1) 760 476 3961 (International)  
24/7; multi-language response

**Numéro de contrat :** 334878

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

**Général pour l'UE** 112 (Disponible 24 heures sur 24. Les informations sur la FDS/le produit sont susceptibles d'être indisponibles auprès du Service d'urgence.)

**Centre antipoison national** Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0) 1 45 42 59 59 (Disponible 24 heures sur 24. Les informations sur la FDS/le produit sont susceptibles d'être indisponibles auprès du Service d'urgence.)

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

Les dangers physiques, sanitaires et environnementaux du mélange ont été évalués et/ou testés, et la classification suivante s'applique.

### Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP) et ses amendements

#### Dangers pour la santé

Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 2	H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
Sensibilisation cutanée	Catégorie 1	H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.

## Résumé des dangers

Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer une allergie cutanée. Dangereux pour l'environnement en cas de déversement dans les cours d'eau.  
L'exposition professionnelle à la substance ou au mélange peut provoquer des effets sanitaires. Voir la section 11 de la FDS pour plus d'informations sur les dangers pour la santé.

## 2.2. Éléments d'étiquetage

### Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008 tel que modifié

**Contient :** Cocamidopropylbétaïne, DODECYL SODIUM SULFATE, FLUORURE DE SODIUM, GLYCÉRINE (AÉROSOLS DE), HARLEQUIN EC, Hydrogénocarbonate de sodium

### Pictogrammes de danger



**Mention d'avertissement** Attention

### Mentions de danger

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

### Mentions de mise en garde

#### Prévention

P261 Eviter de respirer les brouillards/vapeurs.  
P264 Se laver soigneusement après manipulation.  
P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.  
P280 Porter un équipement de protection des yeux/du visage.  
P280 Porter des gants de protection.

#### Intervention

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.  
P321 Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).  
P333 + P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.  
P337 + P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.  
P362 + P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

#### Stockage

Donnée inconnue.

#### Élimination

P501 Eliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales/régionales/nationales/internationales.

### Informations supplémentaires de l'étiquette

1,1 % du mélange sont constitués de composants dont la toxicité aiguë par voie orale est inconnue. 71,494 % du mélange sont constitués de composants dont la toxicité aiguë par voie cutanée est inconnue. 77,71 % du mélange sont constitués de composants dont la toxicité aiguë pour le milieu aquatique est inconnue. 76,61 % du mélange sont constitués de composants dont la toxicité à long terme pour le milieu aquatique est inconnue.

## 2.3. Autres dangers

Les limites d'exposition professionnelle pour les composants sont indiquées en rubrique 8. Voir la section 11 de la FDS pour plus d'informations sur les dangers pour la santé.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

#### Informations générales

Nom chimique	en %	N° CAS/n° CE	Numéro d'enregistrement REACH	Numéro index	Remarques
Hydrogénocarbonate de sodium	67,26	144-55-8 205-633-8	-	-	
<b>Classification : -</b>					
GLYCÉRINE (AÉROSOLS DE)	9,35	56-81-5 200-289-5	-	-	
<b>Classification : -</b>					
DODECYL SODIUM SULFATE	2	151-21-3 205-788-1	-	-	
<b>Classification :</b> Flam. Sol. 2;H228, Acute Tox. 4;H302;(ATE: 1288 mg/kg), Acute Tox. 4;H332;(ATE: 1,5 mg/l), Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, STOT SE 3;H335, Aquatic Chronic 3;H412					

Nom chimique	en %	N° CAS/n° CE	Numéro d'enregistrement REACH	Numéro index	Remarques
Cocamidopropylbétaine	1,134	61789-40-0 263-058-8	-	-	
<b>Classification :</b> Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411					
HARLEQUIN EC	1,1	Non attribuée	-	-	
<b>Classification :</b> Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 3;H412					
FLUORURE DE SODIUM	0,2049	7681-49-4 231-667-8	-	009-004-00-7	#
<b>Classification :</b> Acute Tox. 3;H301;(ATE: 100 mg/kg), Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319					
Autres composants sous les niveaux déclarables		18.9511			

#### Liste des abréviations et des symboles pouvant être utilisés ci-avant

#: des limites d'exposition sur le lieu de travail ont été fixées pour cette substance en application de la législation de l'Union.

M : facteur M

PBT: substance persistante, bioaccumulable et toxique.

vPvB : substance très persistante et très bioaccumulable.

Toutes les concentrations sont données en pourcentage massique sauf pour les ingrédients sous forme gazeuse. Les concentrations des gaz sont exprimées en pourcentage volumique.

**Remarques sur la composition** Le texte intégral de toutes les mentions H est présenté en section 16.

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### Informations générales

En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible, lui montrer l'étiquette). Vérifier que le personnel médical est conscient des substances impliquées et prend les mesures de protection individuelles appropriées. L'évaluation des risques doit déterminer la nécessité d'un pré-placement et d'une surveillance sanitaire périodique.

#### 4.1. Description des premiers secours

##### Inhalation

Sortir au grand air. Si la respiration est difficile, de l'oxygène doit être administré par le personnel formé. Contacter un médecin si les symptômes se développent ou persistent. Dans des conditions normales d'emploi prévu, cette substance n'est pas présumée présenter un danger par inhalation.

##### Contact avec la peau

Rincer immédiatement la peau à grande eau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Consulter un médecin en cas de symptômes.

##### Contact avec les yeux

Bien rincer avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin.

##### Ingestion

En cas d'ingestion, rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente). En cas d'ingestion en grande quantité, appeler immédiatement un centre antipoison. Ne pas faire vomir sans l'avis préalable d'un centre antipoison.

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

Irritation sévère des yeux. Peut provoquer une réaction allergique cutanée.

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

Aucun antidote spécifique connu. Traiter suivant les protocoles localement admis. Pour des directives supplémentaires, se reporter aux informations de posologie en cours ou au centre d'information antipoison local.

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

### Risques généraux d'incendie

Assume that this product is capable of sustaining combustion.

#### 5.1. Moyens d'extinction

##### Moyens d'extinction appropriés

Eau. Mousse. Agent chimique sec. Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

##### Moyens d'extinction inappropriés

Aucun(s) connu(s).

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

En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent être produits.

#### 5.3. Conseils aux pompiers

##### Équipements de protection particuliers des pompiers

Porter un appareil respiratoire autonome et un vêtement de protection complet en cas d'incendie.

##### Procédures spéciales de lutte contre l'incendie

Éloigner les récipients de l'incendie si cela peut se faire sans risque.

#### Méthodes particulières d'intervention

Employer des méthodes normales de lutte contre l'incendie et tenir compte des dangers associés aux autres substances présentes.

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

**Pour les non-secouristes** Porter un équipement de protection approprié.

**Pour les secouristes** Tenir à l'écart le personnel superflu. Porter les protections individuelles recommandées dans la section 8 de la FDS.

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement** Éviter le rejet à l'égout et dans les environnements terrestres et les cours d'eau.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage** Pulvériser de l'eau pour réduire les vapeurs ou détourner le nuage de vapeur.

Déversements importants : Arrêter le débit de matière, si ceci est sans risque. Endiguer le matériau renversé si cela est possible. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer en récipient. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone à l'eau.

Déversements mineurs : Essuyer avec une matière absorbante (p.ex. tissu, laine). Nettoyer à fond la surface pour éliminer toute contamination résiduelle.

Ne jamais réintroduire le produit répandu dans son récipient d'origine en vue d'une réutilisation. Mettre le matériau dans des récipients convenables, couverts et étiquetés.

**6.4. Référence à d'autres rubriques** Pour plus de détails sur la protection individuelle, voir la section 8 de la FDS. Pour plus de détails sur l'élimination des déchets, voir la section 13 de la FDS.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** Éviter le contact avec les yeux. Éviter toute exposition prolongée. Assurer une ventilation efficace. Porter un équipement de protection approprié. Éviter le rejet dans l'environnement. Suivre les règles de bonnes pratiques chimiques.

**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités** Stocker dans un récipient fermé de manière étanche. Conserver à l'écart des matières incompatibles (voir la Section 10 de la FDS).

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

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle

##### GSK

Composants	Type	Valeur	Forme
Cocamidopropylbétaine (CAS 61789-40-0)	OHC	1	>1000 - ≤5000 mcg/m3
	PDE	3000 mcg/day 10000 mcg/day	Parenteral, Inhalation Orale , Cutané
DODECYL SODIUM SULFATE (CAS 151-21-3)	OHC	1	>1000 - ≤5000 mcg/m3
Hydrogénocarbonate de sodium (CAS 144-55-8)	OHC	1	>1000 - </=5000 mcg/m3

#### La France. INRS, Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques

Composants	Type	Valeur	Forme
FLUORURE DE SODIUM (CAS 7681-49-4)	VME	2 mg/m3	
<b>État réglementaire:</b> Limite Indicative			
GLYCÉRINE (AÉROSOLS DE) (CAS 56-81-5)	VME	10 mg/m3	Aérosol
<b>État réglementaire:</b> Limite Indicative			

#### UE. Valeurs limites indicatives d'exposition dans les directives 91/322/CE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE, 2017/164/CE

Composants	Type	Valeur
FLUORURE DE SODIUM (CAS 7681-49-4)	VME	2,5 mg/m3

## Valeurs limites biologiques

France. Indicateurs biologiques d'exposition (IBE) (Institut national de recherche et de sécurité (INRS), ND 2065)

Composants	Valeur	Déterminant	Spécimen	Temps échantill.
FLUORURE DE SODIUM (CAS 7681-49-4)	3 mg/g	Fluorures	Créatinine urinaire	*
	10 mg/g	Fluorures	Créatinine urinaire	*

\* - Pour plus de détails sur l'échantillonnage, consulter le document source.

**Procédures de suivi recommandées** Suivre les procédures standard de surveillance.

**Doses dérivées sans effet (DDSE)** Donnée inconnue.

**Concentrations prédites sans effet (PNEC)** Donnée inconnue.

**Directives au sujet de l'exposition**

### 8.2. Contrôles de l'exposition

**Contrôles techniques appropriés** Une ventilation générale est généralement suffisante. Pour les opérations impliquant cette matière, une approche de contrôle d'exposition est établie sur la base des VLEP/Catégorie des risques professionnels et de l'évaluation des risques rattachés à un site ou à une opération spécifique.

### Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

**Informations générales** Choisir l'équipement de protection conformément aux normes CEN en vigueur et en coopération avec le fournisseur de l'équipement de protection. Suivre toutes les réglementations locales si un équipement de protection individuelle (EPI) est utilisé sur le lieu de travail.

**Protection des yeux/du visage** Non nécessaire en général. En cas de risque de contact, le port de lunettes de sécurité à écrans latéraux est conseillé. (par exemple EN 166).

#### Protection de la peau

**- Protection des mains** Non nécessaire en général. Choisir des gants de protection chimique adaptés (EN 374) d'indice de protection 6 (durée de perméation > 480 minutes).

**- Autres** Non nécessaire en général. Porter des vêtements de protection appropriés pour protéger contre les éclaboussures et la contamination. (Norme EN 14605 pour les liquides et norme EN ISO 13982 pour les particules solides).

**Protection respiratoire** Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire. Lorsque les travailleurs sont confrontés à des concentrations supérieures aux limites d'exposition, ils doivent porter des masques appropriés et agréés. Lorsque des aérosols/particules respirables sont formés, utiliser un masque et des filtres appropriés aux gaz et vapeurs de composés organiques et inorganiques, aux acides inorganiques, aux composés alcalins et aux particules toxiques (cf. norme EN14387).

**Risques thermiques** Porter des équipements de protection contre la chaleur, si nécessaire.

**Mesures d'hygiène** Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, telles que se laver après avoir manipulé la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Nettoyer régulièrement la tenue de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants. Pour obtenir des conseils sur les méthodes de surveillance adaptées, demander conseil à un professionnel qualifié dans le domaine de la santé, de la sécurité et de l'environnement.

### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

**Indications de danger et recommandations de contrôle** Assurer une bonne ventilation générale. Le taux de renouvellement d'air devrait être adapté aux conditions. Si c'est approprié, clôtures de processus d'utilisation, ventilation d'échappement locale, ou d'autres commandes de technologie pour maintenir les niveaux aéroportés au-dessous des limites recommandées d'exposition. Si des limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenez les niveaux aéroportés à un niveau acceptable.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<b>État physique</b>	Liquide.
<b>Forme</b>	Pâte Pump/tube.
<b>Couleur</b>	Non disponible.
<b>Odeur</b>	Donnée inconnue.
<b>Point de fusion/point de congélation</b>	Donnée inconnue.

<b>Boiling point or initial boiling point and boiling range</b>	Donnée inconnue.
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Sans objet.
<b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité</b>	
<b>limite inférieure d'inflammabilité (%)</b>	Donnée inconnue.
<b>limite supérieure d'inflammabilité (%)</b>	Donnée inconnue.
<b>Point d'éclair</b>	Donnée inconnue.
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	Donnée inconnue.
<b>Température de décomposition</b>	Donnée inconnue.
<b>pH</b>	Donnée inconnue.
<b>Solubilité(s)</b>	
<b>Solubilité (dans l'eau)</b>	Donnée inconnue.
<b>Coefficient de partage: n-octanol/eau</b>	Donnée inconnue.
<b>Pression de vapeur</b>	Donnée inconnue.
<b>Densité de vapeur</b>	Donnée inconnue.
<b>Densité relative</b>	Donnée inconnue.
<b>Particle characteristics</b>	Donnée inconnue.
<b>Other safety characteristics</b>	
<b>Propriétés explosives</b>	Non explosif.
<b>Propriétés comburantes</b>	Non établi.
<b>Pourcent volatils</b>	17,7 en % évalué

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

<b>10.1. Réactivité</b>	Le produit est stable et non réactif dans des conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.
<b>10.2. Stabilité chimique</b>	Ce produit est stable dans des conditions normales.
<b>10.3. Possibilité de réactions dangereuses</b>	Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.
<b>10.4. Conditions à éviter</b>	Contact avec des substances incompatibles.
<b>10.5. Matières incompatibles</b>	Agents oxydants forts.
<b>10.6. Produits de décomposition dangereux</b>	Aucun(s) connu(s). Des émanations et gaz irritants et/ou toxiques peuvent être émis lors de la décomposition du produit.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

<b>Informations générales</b>	L'exposition professionnelle à la substance ou au mélange peut provoquer des effets indésirables.
<b>Informations sur les voies d'exposition probables</b>	
<b>Inhalation</b>	Dans des conditions normales d'emploi prévu, cette substance n'est pas présumée présenter un danger par inhalation.
<b>Contact avec la peau</b>	Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.
<b>Contact avec les yeux</b>	Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation. Le contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire.
<b>Ingestion</b>	Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation. Peut être nocif en cas d'ingestion. Cependant, l'ingestion est une voie primaire d'exposition professionnelle peu probable.
<b>Symptômes</b>	Irritation sévère des yeux. Peut provoquer une allergie cutanée.
<b>11.1. Informations sur les effets toxicologiques</b>	
<b>Toxicité aiguë</b>	Risque faible attendu dans des conditions de manipulation industrielle courante par un personnel qualifié.

<b>Composants</b>	<b>Espèce</b>	<b>Résultats d'essais</b>
Cocamidopropylbétaine (CAS 61789-40-0)		
<b>Aiguë</b>		
<b>Orale</b>		
DL50	Souris	> 2000 mg/kg

Composants	Espèce	Résultats d'essais
DODECYL SODIUM SULFATE (CAS 151-21-3)		
<b>Aiguë</b>		
<b>Orale</b>		
DL50	Rat	1288 mg/kg
GLYCÉRINE (AÉROSOLS DE) (CAS 56-81-5)		
<b>Aiguë</b>		
<b>Orale</b>		
DL50	Rat	> 2000 mg/kg
Hydrogénocarbonate de sodium (CAS 144-55-8)		
<b>Aiguë</b>		
<b>Orale</b>		
DL50	Rat	>= 7300 mg/kg 4220 - 8290 mg/kg

<b>Corrosion cutanée/irritation cutanée</b>	Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.
<b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>	Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation. Le contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire.
<b>Sensibilisation respiratoire</b>	Aucune étude n'a été conduite.
<b>Sensibilisation cutanée</b>	Le produit contient une petite quantité d'une substance allergène qui, chez les personnes prédisposées, peut provoquer une réaction allergique par contact avec la peau.
<b>Mutagénicité sur les cellules germinales</b>	Il n'existe aucune données indiquant que ce produit, ou tout composant présent à des taux supérieurs à 0,1%, soit mutagène ou génétoxique.
<b>Cancérogénicité</b>	Non classé quant à la cancérogénicité pour l'homme. Aucun effet cancérogène n'est attendu suite à une exposition professionnelle.

#### Monographies du CIRC. Évaluation globale de la cancérogénicité

FLUORURE DE SODIUM (CAS 7681-49-4)

3 Ne peut pas être classé quant à la cancérogénicité pour l'homme.

<b>Toxicité pour la reproduction</b>	Ne contient pas de composé listé comme toxique pour la reproduction
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique</b>	Non affecté.
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée</b>	Non affecté.
<b>Danger par aspiration</b>	Non établi.
<b>Informations sur les mélanges et informations sur les substances</b>	Aucune information disponible.

#### 11.2. Informations sur les autres dangers

<b>Propriétés perturbant le système endocrinien</b>	Donnée inconnue.
<b>Autres informations</b>	L'exposition professionnelle à la substance ou au mélange peut provoquer des effets indésirables.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

**12.1. Toxicité** Pas de données disponibles pour ce produit Contient une substance qui fait courir un risque d'effets néfastes pour l'environnement.

Composants	Espèce	Résultats d'essais	
Cocamidopropylbétaine (CAS 61789-40-0)			
<b>Aquatique</b>			
<b>Aiguë</b>			
Algues	CE50	Algues vertes (Scenedesmus subspicatus)	0,55 mg/l, 96 heures
	CSEO	Algues vertes (Scenedesmus subspicatus)	0,09 mg/l, 96 heures
Crustacé	CE50	Puce d'eau (Daphnia magna)	6,5 mg/l, 48 heures
	CSEO	Puce d'eau (Daphnia magna)	1,6 mg/l, 48 heures

Composants		Espèce	Résultats d'essais
Microtox	CMI	Pseudomonas	> 3000 mg/l, 16 heures
Poisson	CE50	Poisson zèbre (Adult Brachydanio rerio)	2 mg/l, 96 heures Conditions d'essai semi-statiques
	CSEO	Poisson zèbre (Adult Brachydanio rerio)	1,7 mg/l, 96 heures Conditions d'essai semi-statiques
<i>Chronique</i>			
Crustacé	CME0	Puce d'eau (Daphnia magna)	3,6 mg/l, 21 jours
	CSEO	Puce d'eau (Daphnia magna)	0,9 mg/l, 21 jours

#### DODECYL SODIUM SULFATE (CAS 151-21-3)

##### Aquatique

###### Aiguë

Crustacé	CE50	Puce d'eau (Daphnia magna)	5,4 mg/l, 48 heures Essai statique
Poisson	CE50	Truite arc-en-ciel (Adult Oncorhynchus mykiss)	4,6 mg/l, 96 heures essai via le milieu aquatique et via la voie alimentaire

###### Chronique

Algues	CSEO	Algue verte (Desmodesmus subspicatus)	30 mg/l, 72 heures
Crustacé	CSEO	Ceriodaphnia dubia	0,88 mg/l, 7 jours Flow-through Test
Poisson	CSEO	Vairon à grosse tête (Pimephales promelas)	3,8 mg/l, 28 jours essai via le milieu aquatique et via la voie alimentaire

#### FLUORURE DE SODIUM (CAS 7681-49-4)

###### Aiguë

	CI50	Boue activée	2930 mg/L, 3 heures
--	------	--------------	---------------------

##### Aquatique

###### Aiguë

Algues	CE50	algue verte (Selenastrum capricornutum)	272 mg/L, 96 heures
Crustacé	CE50	Puce d'eau (Daphnia magna)	340 mg/L, 48 heures Essai statique
Poisson	CE50	poisson larvivoire (Adult Gambusia affinis)	418 mg/L, 96 heures Essai statique
		Truite arc-en-ciel (Juvenile Oncorhynchus mykiss)	108 mg/L, 96 heures Essai statique
		Vairon (Juvenile Pimephales promelas)	180 mg/L, 96 heures Static renewal test

#### Hydrogénocarbonate de sodium (CAS 144-55-8)

##### Aquatique

###### Aiguë

Algues	CE50	Algues (Nitscheria linearis)	650 mg/l, 5 jours
Crustacé	CE50	Puce d'eau (Daphnia magna)	2350 mg/l, 48 heures Essai statique
Poisson	CE50	Crapet arlequin (Adult Lepomis macrochirus)	8250 - 9000 mg/l, 96 heures Essai statique
		poisson larvivoire (Adult Gambusia affinis)	7550 mg/l, 96 heures Essai statique

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune donnée n'est disponible sur la biodégradabilité du produit.

##### Biodégradabilité

###### Pourcentage de dégradation (biodégradation aérobie – intrinsèque)

Cocamidopropylbétaine	97 %, 28 jours Modified Zahn-Wellens, DOC removal., Boue activée
	99 %, 28 jours Modified Zahn-Wellens, DOC removal., Boue activée

###### Pourcentage de dégradation (biodégradation aérobie – rapide)

Cocamidopropylbétaine	100 %, 20 Jours Test de Sturm Modifié ., Boue activée
	84 %, 30 jours Essai de fiole fermée, Boue activée
DODECYL SODIUM SULFATE	95 en % OCDE 301 B

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas de données disponibles pour ce produit

**Coefficient de partage  
n-octanol/eau (log Kow)**

DODECYL SODIUM SULFATE	1,6
GLYCÉRINE (AÉROSOLS DE)	-1,76

**Facteur de bioconcentration  
(FBC)**

FLUORURE DE SODIUM	2,3 Mesuré
--------------------	------------

**12.4. Mobilité dans le sol** Aucune information disponible.

**Mobilité en général** Non disponible.

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

**12.6. Propriétés perturbant le  
système endocrinien** Donnée inconnue.

**12.7. Autres effets néfastes** Non disponible.

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

**Déchets résiduaire** Eliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur. Les doublures intérieures ou récipients vides peuvent conserver des résidus de produit. N'éliminer cette matière et son récipient qu'en prenant toutes les précautions nécessaires (voir : Instructions relatives à l'élimination). Éviter le rejet dans les environnements terrestres et les cours d'eau.

**Emballage contaminé** Les récipients vides peuvent contenir des résidus de produit. Respecter les avertissements de l'étiquette même quand le récipient est vide. Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination.

**Code des déchets UE** Le code de déchet doit être attribué en accord avec l'utilisateur, le producteur et les services d'élimination de déchets.

**Informations / Méthodes  
d'élimination** Recueillir et réutiliser ou éliminer dans des récipients scellés en décharge agréée. Ne pas rejeter à l'égout, dans l'environnement terrestre ou dans les cours d'eau. Détruire conformément à toutes les réglementations applicables.

**Précautions particulières** Détruire conformément à toutes les réglementations applicables.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****ADR**

**14.1. Numéro ONU** Donnée inconnue.

**14.2. Désignation officielle  
de transport de l'ONU** Donnée inconnue.

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport**

**Classe** Donnée inconnue.

**Risque subsidiaire** -

**14.4. Groupe d'emballage** Donnée inconnue.

**14.5. Dangers pour  
l'environnement** Non.

**Clauses spéciales** Non disponible

**RID**

**14.1. Numéro ONU** Donnée inconnue.

**14.2. Désignation officielle  
de transport de l'ONU** Donnée inconnue.

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport**

**Classe** Donnée inconnue.

**Risque subsidiaire** -

**14.4. Groupe d'emballage** Donnée inconnue.

**14.5. Dangers pour  
l'environnement** Non.

**ADN**

**14.1. Numéro ONU** Donnée inconnue.

**14.2. Désignation officielle  
de transport de l'ONU** Donnée inconnue.

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport**

**Classe** Donnée inconnue.

**Risque subsidiaire** -

**14.4. Groupe d'emballage** Donnée inconnue.

**14.5. Dangers pour  
l'environnement** Non.

**IATA**

**14.1. UN number** Not available.

<b>14.2. UN proper shipping name</b>	Not available.
<b>14.3. Transport hazard class(es)</b>	Not available.
<b>Subsidiary class(es)</b>	-
<b>14.4. Packing group</b>	Not available.
<b>Labels required</b>	Not available.
<b>14.5. Environmental hazards</b>	No.

#### IMDG

<b>14.1. UN number</b>	Not available.
<b>14.2. UN proper shipping name</b>	Not available.
<b>14.3. Transport hazard class(es)</b>	
<b>Class</b>	Not available.
<b>Subsidiary risk</b>	-
<b>14.4. Packing group</b>	Not available.
<b>14.5. Environmental hazards</b>	
<b>Marine pollutant</b>	No.
<b>EmS</b>	Not available.

Non disponible.

**14.7. Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code** Sans objet.

## 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**

### Réglementations de l'UE

**Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone, Annexe I et II, avec ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (CE) 2019/1021 concernant les polluants organiques persistants (refonte), et ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 1 et ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 2 et ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 3 et ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe V et ses modifications**

N'est pas listé.

**Règlement (CE) n° 166/2006 concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants, Annexe II, avec ses modifications**

FLUORURE DE SODIUM (CAS 7681-49-4)

**Règlement (EC) n° 1907/2006 (REACH), Article 59, paragraphe 10, Liste des substances candidates actualisée par l'ECHA**

N'est pas listé.

### Autorisations

**Règlement (CE) n° 1907/2006, REACH, Annexe XIV Substance soumise à autorisation, et ses amendements**

N'est pas listé.

### Restrictions d'utilisation

**Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), Annexe XVII, Substances soumises à restrictions de mise sur le marché et d'utilisation, et ses modifications**

N'est pas listé.

**Directive 2004/37/CE : concernant la protection des travailleurs contre les risques liés à l'exposition à des agents cancérigènes ou mutagènes au travail, avec ses modifications**

N'est pas listé.

## Autres réglementations UE

### Directive 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses, et ses modifications

N'est pas listé.

## Autres réglementations

Le produit est classé et étiqueté conformément au Règlement (CE) 1272/2008 (Règlement CLP) et à ses amendements. La présente Fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du Règlement (CE) n° 1907/2006, avec ses modifications.

## Réglementations nationales

Selon la Directive 92/85/CEE et ses amendements, les femmes enceintes ne doivent pas travailler avec le produit s'il existe le moindre risque d'exposition.

Conformément à la directive 94/33/CE sur la protection des jeunes au travail, avec ses modifications, les personnes âgées de moins de 18 ans ne sont pas autorisées à travailler avec ce produit. Respecter les réglementations nationales relatives au travail avec des agents chimiques conformément à la directive 98/24/CE et ses modifications.

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de sécurité chimique n'a été mise en œuvre.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Liste des abréviations

Donnée inconnue.

### Références

Détermination des risques par GSK

### Informations sur la méthode d'évaluation utilisée pour classer le mélange

La classification au titre des risques envers la santé et l'environnement est dérivée d'une combinaison de méthodes de calcul et de données d'essai, le cas échéant.

### Le texte des mentions H des sections 2 à 15 n'est reproduit que partiellement

H228 Matière solide inflammable.  
H301 Toxique en cas d'ingestion.  
H302 Nocif en cas d'ingestion.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H318 Provoque des lésions oculaires graves.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H332 Nocif par inhalation.  
H335 Peut irriter les voies respiratoires.  
H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.  
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

### Informations de révision

Aucun(e)(s).

### Informations de formation

Suivre les instructions dispensées pendant la formation lors de la manipulation de ce matériau.

### Clause de non-responsabilité

Les renseignements et les recommandations de cette fiche technique santé-sécurité sont, à notre connaissance, exactes à la date de publication. Aucun élément n'y sera considéré produire une garantie, implicite ou explicite. Il incombe à l'utilisateur de déterminer l'applicabilité de ces renseignements ainsi que la pertinence de la matière ou du produit à quelque fin que ce soit.