



# Fiche de Données de Sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

## Cif Professional Cream With Bleach

Révision: 2022-09-26

Version: 09.0

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

#### 1.1 Identificateur de produit

**Nom du produit:** Cif Professional Cream With Bleach

*Cif est une marque commerciale enregistrée et est utilisée sous licence d' Unilever.*

UFI: WKN4-30WJ-D009-N8SE

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

**Utilisation du produit:** Nettoyant pour surfaces dures.

**Utilisations déconseillées:** Les usages autres que ceux identifiés ne sont pas recommandés.

#### SWED - Description de l'exposition sectorielle des travailleurs:

AISE\_SWED\_PW\_19\_2

PC35-Produits de lavage et de nettoyage

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

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

#### Coordonnées

Diversey France SAS

201, rue Carnot 94120 Fontenay sous Bois,

Tel: 01 45 14 76 76 - Fax: 01 45 14 76 52

E-mail: commandes.directparis@diversey.com

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette ou la fiche de données de sécurité).

ORFILA (INRS) : 33 1 45 42 59 59.

### SECTION 2: Identification des dangers

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

Skin Irrit. 2 (H315)

Eye Dam. 1 (H318)

Aquatic Chronic 3 (H412)

#### 2.2 Éléments d'étiquetage



**Mention d'avertissement:** Danger.

Contient alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium (Sodium Laureth Sulfate), hypochlorite de sodium (chlore actif) (Sodium Hypochlorite), 3,7-diméthyl-octane-3-ol (Tetrahydrolinalool)

#### Mentions de danger :

H315 - Provoque une irritation cutanée.

H318 - Provoque de graves lésions des yeux.

H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

EUH206 - Attention! Ne pas utiliser en combinaison avec d'autres produits. Peut libérer des gaz dangereux (chlore).

EUH208 - Peut produire une réaction allergique.

#### Conseils de prudence:

P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 - Tenir hors de portée des enfants.

P280 - Porter un équipement de protection des yeux et du visage.

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 CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.  
 P501 - Eliminer le contenu inutilisé comme un déchet chimique.

### 2.3 Autres dangers

Pas d'autres dangers connus.

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

Ingrédient(s)	N° CE	N° CAS	Numéro REACH	Classification	Remarques	Pour cent en poids
carbonate de calcium	207-439-9	471-34-1	01-2119486795-18	Non classé		30-50
carbonate de sodium	207-838-8	497-19-8	01-2119485498-19	Eye Irrit. 2 (H319)		3-10
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	500-234-8	68891-38-3	01-2119488639-16	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)		3-10
hypochlorite de sodium (chlore actif)	231-668-3	7681-52-9	01-2119488154-34	EUH031 Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 M=10 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Metal Corrosion 1 (H290)		1-3
hydroxyde de sodium	215-185-5	1310-73-2	01-2119457892-27	Skin Corr. 1A (H314) Metal Corrosion 1 (H290)		0.1-1
3,7-diméthyl-octane-3-ol	201-133-9	78-69-3	01-2119454788-21	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	601-216-3	112945-52-5	-	Non classé	[12]	< 0.01

#### Limites de concentration spécifiques

hypochlorite de sodium (chlore actif):

• EUH031 >= 5%

hydroxyde de sodium:

• Eye Dam. 1 (H318) >= 3% > Eye Irrit. 2 (H319) >= 0.5%

• Skin Corr. 1A (H314) >= 5% > Skin Corr. 1B (H314) >= 2% > Skin Irrit. 2 (H315) >= 0.5%

Limite(s) d'exposition au poste de travail, si disponible(s), sont énumérées dans le paragraphe 8.1.

ATE, si disponible(s), sont énumérées dans la section 11.

[12] nanoforme.

Pour le texte intégral des phrases H et EUH mentionnées dans cette section, voir section 16..

## SECTION 4: Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

#### Inhalation:

Consulter un médecin en cas de malaise.

#### Contact avec la peau:

Laver la peau avec beaucoup d'eau tiède, à faible débit. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

#### Contact avec les yeux:

Maintenir les paupières ouvertes et rincer abondamment les yeux à l'eau tiède pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

#### Ingestion:

Rincer la bouche. Boire immédiatement un verre d'eau. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. Consulter un médecin en cas de malaise.

**Protection individuelle des secouristes:** Tenir compte de l'équipement de protection individuelle comme indiqué dans le paragraphe 8.2.

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

#### Inhalation:

Peut provoquer des bronchospasmes pour les individus sensibles au chlore.

#### Contact avec la peau:

Provoque des irritations.

#### Contact avec les yeux:

Provoque des dégâts sévères ou irréversibles.

#### Ingestion:

Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation.

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

Aucune information disponible sur les essais cliniques et le suivi médical. Si disponibles, les informations toxicologiques spécifiques des substances, peuvent être trouvées dans la section 11.

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

**5.1 Moyens d'extinction**

Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Poudre sèche. Jet d'eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistante à l'alcool.

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Pas de dangers particuliers connus.

**5.3 Conseils aux pompiers**

En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire et des vêtements appropriés incluant gants et protection du visage.

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

Porter un appareil de protection des yeux/du visage. Contact répété ou prolongé: Porter des gants appropriés.

**6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**

Diluer avec une grande quantité d'eau. Ne pas laisser pénétrer dans les systèmes d'égouts, les eaux de surfaces ou les eaux souterraines. Ne doit pas pénétrer dans le sol. Informer les autorités compétentes dans le cas où le produit pur atteindrait les systèmes d'égouts, les eaux de surfaces ou souterraines ou le sol.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Endiguer pour récupérer les déversements importants de liquide. Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, diatomite, liants universels, sciure). Ne pas replacer les matières déversées dans leur récipient d'origine. Récupérer dans des récipients fermés et adaptés pour élimination.

**6.4 Référence à d'autres sections**

Pour les équipements de protection individuelle, voir la sous-section 8.2. Pour des informations concernant l'élimination, voir la section 13.

**SECTION 7: Manipulation et stockage****7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Mesures visant à prévenir les incendies et explosions:**

Pas de précautions spéciales requises.

**Mesures à prendre pour la protection de l'environnement:**

Pour les contrôles d'exposition liés à l'environnement, voir le paragraphe 8.2.

**Conseils sur l'hygiène professionnelle générale:**

Suivre les recommandations générales en matière d'hygiène considérées comme de bonnes pratiques sur le lieu de travail. Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. Tenir hors de portée des enfants. Ne pas mélanger avec d'autres produits sauf avis contraire de Diversey. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Se laver le visage, les mains et toute partie de la peau exposée soigneusement après manipulation. Enlever les vêtements contaminés. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Éviter le contact avec la peau et les yeux. N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate. Voir section 8.2, Contrôles de l'exposition / protection individuelle.

**7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**

Stocker conformément aux réglementations locales et nationales. Stocker dans un récipient fermé. Conserver uniquement dans l'emballage d'origine. Tenir hors de portée des enfants.

Pour les conditions à éviter, voir le paragraphe 10.4. Pour les matières incompatibles voir le paragraphe 10.5.

Seveso - Exigences du seuil minimal (tonnes): 200

Seveso - Exigences du seuil maximales (tonnes): 500

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

Pas de conseils spécifiques disponibles pour l'utilisation finale.

**SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1 Paramètres de contrôle****Limites d'exposition professionnelle**

Valeurs limites dans l'air, si disponible:

Ingrédient(s)	Valeur(s) à long terme	Valeur(s) à court terme
carbonate de calcium	10 mg/m <sup>3</sup>	
hydroxyde de sodium	2 mg/m <sup>3</sup>	

Valeurs limites biologiques, si disponible:

**Procédures de surveillance recommandées, si disponible:**

**Limites d'exposition supplémentaires dans les conditions d'utilisation, si disponible:**

## Cif Professional Cream With Bleach

## valeurs de DNEL / DMEL et de PNEC

## Exposition humaine

DNEL/DMEL exposition par voie orale - Consommateur (mg/kg pc)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques
carbonate de calcium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
carbonate de sodium	-	-	-	-
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	-	-	-	15
hypochlorite de sodium (chlore actif)	-	-	-	0.26
hydroxyde de sodium	-	-	-	-
3,7-diméthyl-octane-3- ol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

DNEL/DMEL exposition cutanée - Travailleur

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques (mg/kg pc)	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques (mg/kg pc)
carbonate de calcium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
carbonate de sodium	-	-	Pas de données disponibles	-
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	-	-	-	2750
hypochlorite de sodium (chlore actif)	-	-	0.5 %	-
hydroxyde de sodium	2 %	-	-	-
3,7-diméthyl-octane-3- ol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

DNEL/DMEL exposition cutanée - Consommateur

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques (mg/kg pc)	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques (mg/kg pc)
carbonate de calcium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
carbonate de sodium	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	-
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	-	-	-	1650
hypochlorite de sodium (chlore actif)	-	-	0.5 %	-
hydroxyde de sodium	2 %	-	-	-
3,7-diméthyl-octane-3- ol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

DNEL/DMEL exposition par inhalation - Travailleur (mg/m<sup>3</sup>)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques
carbonate de calcium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
carbonate de sodium	-	-	10	-
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	-	-	-	175
hypochlorite de sodium (chlore actif)	3.1	3.1	1.55	1.55
hydroxyde de sodium	-	-	1	-
3,7-diméthyl-octane-3- ol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

DNEL/DMEL exposition par inhalation - Consommateur (mg/m<sup>3</sup>)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques
carbonate de calcium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
carbonate de sodium	10	-	-	-
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	-	-	-	52
hypochlorite de sodium (chlore actif)	3.1	3.1	1.55	1.55
hydroxyde de sodium	-	-	1	-
3,7-diméthyl-octane-3- ol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

## Cif Professional Cream With Bleach

Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
--	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------

**Exposition de l'environnement**

Exposition de l'environnement - PNEC

Ingrédient(s)	Eau de surface, fraîche (mg/l)	Eau de surface, marine (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Station d'épuration (mg/l)
carbonate de calcium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
carbonate de sodium	-	-	-	-
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	0.24	0.024	0.071	10000
hypochlorite de sodium (chlore actif)	0.00021	0.000042	0.00026	0.03
hydroxyde de sodium	-	-	-	-
3,7-diméthyl-octane-3-ol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

Exposition de l'environnement - PNEC, continu

Ingrédient(s)	Sédiments, eau fraîche (mg/kg)	Sédiments, marine (mg/kg)	Sol (mg/kg)	Air (mg/m³)
carbonate de calcium	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
carbonate de sodium	-	-	-	-
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	5.45	0.545	0.946	-
hypochlorite de sodium (chlore actif)	-	-	-	-
hydroxyde de sodium	-	-	-	-
3,7-diméthyl-octane-3-ol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

**8.2 Contrôles de l'exposition**

L'information suivante s'applique aux usages indiqués au paragraphe 1.2 de la Fiche de Données de Sécurité.

Si disponible, se référer à la fiche d'information produit pour les instructions d'application et de manipulation.

Les conditions normales d'utilisation sont supposées s'appliquer pour cette section.

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation du produit pur :

**Contrôles d'ingénierie appropriés:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

**Contrôles organisationnels appropriés:** Évitez le contact direct et/ou les éclaboussures lorsque cela est possible. Former le personnel.

**Scénarios d'utilisation REACH envisagés pour le produit non dilué :**

	SWED - Description de l'exposition sectorielle des travailleurs	LCS	PROC	Durée (min)	ERC
PC35-Produits de lavage et de nettoyage	PC35-Produits de lavage et de nettoyage	C	-	-	ERC8a
Application manuelle	AISE_SWED_PW_19_2	PW	PROC 19	480	ERC8a

**Équipement de protection individuelle****Protection des yeux/du visage:****Protection des mains:**

Lunettes de sécurité ou masques protecteurs (EN 166).

Rincer et sécher les mains après utilisation. En cas de contact prolongé, une protection de la peau peut être nécessaire. Contact répété ou prolongé: Gants de protection résistant aux produits chimiques (EN 374). Vérifiez les instructions concernant la perméabilité et le délai, comme préconisé par le fournisseur des gants. Considérer les conditions spécifiques d'utilisation locale, tels que le risque d'éclaboussures, de coupures, temps de contact et température.

Gants indiqués pour un contact prolongé: Matière: caoutchouc butyle Temps de pénétration: >= 480 min Epaisseur du matériau: >= 0,7 mm

Gants indiqués pour la protection contre les éclaboussures: Matière: caoutchouc nitrile Temps de pénétration: ≥ 30 min Epaisseur du matériau: ≥ 0.4 mm

En concertation avec le fournisseur de gants de protection, un autre type offrant une protection semblable peut être choisi.

**Protection du corps:**

Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

**Protection respiratoire:**

Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

**Contrôles de l'exposition de l'environnement:**

Pas d'exigences particulières dans des conditions normales d'utilisation.

**SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**

## Cif Professional Cream With Bleach

## 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

L'information de cette section concerne le produit sauf si il est spécifié qu'il s'agit des données de la substance

**État physique:** Liquide**Couleur:** Laiteux , Blanc**Odeur:** Légèrement parfumée**Seuil olfactif:** Non applicable**Point de fusion/point de gel (°C)** Non déterminé**Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition (°C)** Non déterminé**Méthode / remarque**

Non approprié pour la classification de ce produit

Voir les données sur la substance

Données de la substance, point d'ébullition

Ingrédient(s)	Valeur (°C)	Méthode	Pression atmosphérique (hPa)
carbonate de calcium	Pas de données disponibles		
carbonate de sodium	1600	Méthode non fournie	1013
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	> 100	Méthode non fournie	
hypochlorite de sodium (chlore actif)	Le produit se décompose avant ébullition	Méthode non fournie	1013
hydroxyde de sodium	> 990	Méthode non fournie	
3,7-diméthyl-octane-3- ol	Pas de données disponibles		
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	Pas de données disponibles		

**Méthode / remarque****Inflammabilité (solide, gaz):** Non applicable aux liquides**Inflammabilité (liquide):** Non inflammable.**Point d'éclair (°C):** Non applicable.**Supporte la combustion:** Non applicable.

( Manuel des Tests et Critères de l'ONU, section 32, L.2 )

**Limites supérieure et inférieure d'inflammabilité/d'explosivité (%):** Non déterminé

Voir les données sur la substance

Données de la substance, limites d'inflammabilité ou d'explosivité, si disponible:

Ingrédient(s)	Limite inférieure (% vol)	Limite supérieure (% vol)
hypochlorite de sodium (chlore actif)	-	-

**Méthode / remarque****Température d'auto-inflammabilité:** Non déterminé**Température de décomposition:** Non applicable.**pH:** >= 11.5 (pur)**pH dilué:** ≈ 12 (10%)**Viscosité cinématique:** ≈ 550 mPa.s (20 °C)**Solubilité dans/miscibilité avec eau:** Complètement miscible

ISO 4316

Données de la substance, solubilité dans l'eau

Ingrédient(s)	Valeur (g/l)	Méthode	Température (°C)
carbonate de calcium	Pas de données disponibles		
carbonate de sodium	210-215	Méthode non fournie	20
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	280 Soluble	Méthode non fournie	20
hypochlorite de sodium (chlore actif)	Soluble		
hydroxyde de sodium	1000	Méthode non fournie	20
3,7-diméthyl-octane-3- ol	Pas de données disponibles		
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	Pas de données disponibles		

Données de la substance, coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow) : voir sous-section 12.3

**Méthode / remarque****Pression de vapeur:** Non déterminé

Voir les données sur la substance

Données de la substance, pression de vapeur

Ingrédient(s)	Valeur (Pa)	Méthode	Température (°C)
carbonate de calcium	Pas de données disponibles		
carbonate de sodium	Négligeable		

alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	Pas de données disponibles		
hypochlorite de sodium (chlore actif)	Négligeable .?		
hydroxyde de sodium	< 1330	Méthode non fournie	20
3,7-diméthyl-octane-3- ol	Pas de données disponibles		
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	Pas de données disponibles		

**Densité relative:**  $\approx 1.54$  (20 °C)

**Densité de vapeur:** -.

**Caractéristiques des particules:** Pas de données disponibles.

#### Méthode / remarque

OECD 109 (EU A.3)

Non approprié pour la classification de ce produit

Non applicable aux liquides.

## 9.2 Autres informations

### 9.2.1 Informations concernant les classes de danger physique

**Propriétés explosives:** Non-explosif.

**Propriétés comburantes:** Non comburant.

**Corrosion vis à vis des métaux:** Non corrosif

### 9.2.2 Autres caractéristiques de sécurité

Aucune autre information pertinente disponible.

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Pas de risques de réactivité connus dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

### 10.2 Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

### 10.4 Conditions à éviter

Aucune donnée connue dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

### 10.5 Matières incompatibles

Réagit avec les acides en dégageant un gaz chloré toxique.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Chlore.

## SECTION 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Données sur le mélange:.

#### ATE(s) pertinentes, calculées:

ATE - Voie orale (mg/kg): >2000

Données sur la substance, le cas échéant et si disponible, sont énumérées ci-dessous:.

#### Toxicité aiguë

Toxicité aiguë par voie orale

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)	ATE (mg/kg)
carbonate de calcium		Pas de données disponibles				Non établie
carbonate de sodium	LD <sub>50</sub>	2800	Rat	OECD 401 (EU B.1)		99000
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	LD <sub>50</sub>	> 2000	Rat	OECD 401 (EU B.1)		Non établie
hypochlorite de sodium (chlore actif)	LD <sub>50</sub>	1100	Rat	OECD 401 (EU B.1)	90	Non établie
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles				Non établie
3,7-diméthyl-octane-3- ol		8270				Non établie

## Cif Professional Cream With Bleach

Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre		Pas de données disponibles				Non établie
--	--	----------------------------	--	--	--	-------------

## Toxicité aiguë par voie cutanée

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)	ATE (mg/kg)
carbonate de calcium		Pas de données disponibles				Non établie
carbonate de sodium	LD <sub>50</sub>	> 2000	Lapin	Méthode non fournie		Non établie
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	LD <sub>50</sub>	> 2000	Rat	OCDE 402 (EU B.3)		Non établie
hypochlorite de sodium (chlore actif)	LD <sub>50</sub>	> 20000	Lapin	OCDE 402 (EU B.3)		Non établie
hydroxyde de sodium	LD <sub>50</sub>	1350	Lapin	Méthode non fournie		Non établie
3,7-diméthyoctane-3- ol		Pas de données disponibles				Non établie
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre		Pas de données disponibles				Non établie

## Toxicité d'inhalation aiguë

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
carbonate de calcium		Pas de données disponibles			
carbonate de sodium	LC <sub>50</sub>	> 2.3 (poussières)		Pertinence de la preuve	2
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium		5.71			
hypochlorite de sodium (chlore actif)	LC <sub>50</sub>	> 10.5 (vapeur)	Rat	OECD 403 (EU B.2)	1
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles			
3,7-diméthyoctane-3- ol		Pas de données disponibles			
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre		Pas de données disponibles			

## Toxicité d'inhalation aiguë, continu

Ingrédient(s)	ATE - inhalation, poussières (mg/l)	ATE - inhalation, brouillard (mg/l)	ATE - inhalation, vapeurs (mg/l)	ATE - inhalation, gaz (mg/l)
carbonate de calcium	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
carbonate de sodium	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
hypochlorite de sodium (chlore actif)	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
hydroxyde de sodium	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
3,7-diméthyoctane-3- ol	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie

## Irritation et corrosivité

## Irritation de la peau et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
carbonate de calcium	Pas de données disponibles			
carbonate de sodium	Non irritant	Lapin	OECD 404 (EU B.4)	
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	Irritant	Lapin	OECD 404 (EU B.4)	
hypochlorite de sodium (chlore actif)	Corrosif(ve)	Lapin	OECD 404 (EU B.4)	
hydroxyde de sodium	Corrosif(ve)	Lapin	Méthode non fournie	
3,7-diméthyoctane-3- ol	Pas de données disponibles			
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	Pas de données disponibles			

## Irritation oculaire et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
carbonate de calcium	Pas de données disponibles			



## Cif Professional Cream With Bleach

carbonate de sodium	Irritant	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	Lésion sévère	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	
hypochlorite de sodium (chlore actif)	Lésion sévère	Lapin	OECD 405 (EU B.5)	
hydroxyde de sodium	Corrosif(ve)	Lapin	Méthode non fournie	
3,7-diméthylactane-3- ol	Pas de données disponibles			
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	Pas de données disponibles			

## Irritation des voies respiratoires et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
carbonate de calcium	Pas de données disponibles			
carbonate de sodium	Pas de données disponibles			
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	Pas de données disponibles			
hypochlorite de sodium (chlore actif)	Irritant pour les voies respiratoires			
hydroxyde de sodium	Pas de données disponibles			
3,7-diméthylactane-3- ol	Pas de données disponibles			
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	Pas de données disponibles			

## Sensibilisation

## Sensibilisation par contact avec la peau

Ingrédient(s)	Résultat	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
carbonate de calcium	Pas de données disponibles			
carbonate de sodium	non sensibilisant		Méthode non fournie	
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	non sensibilisant	Cochon de guinée	OECD 406 (EU B.6) / GPM	
hypochlorite de sodium (chlore actif)	non sensibilisant	Cochon de guinée	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
hydroxyde de sodium	non sensibilisant		Patch test humain répété	
3,7-diméthylactane-3- ol	Pas de données disponibles			
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	Pas de données disponibles			

## Sensibilisation par inhalation

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
carbonate de calcium	Pas de données disponibles			
carbonate de sodium	Pas de données disponibles			
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	Pas de données disponibles			
hypochlorite de sodium (chlore actif)	Non sensibilisant			
hydroxyde de sodium	Pas de données disponibles			
3,7-diméthylactane-3- ol	Pas de données disponibles			
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	Pas de données disponibles			

## Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)

## Mutagénicité

Ingrédient(s)	Résultats (in-vitro)	Méthode (in-vitro)	Résultat (in-vivo)	Méthode (in-vivo)
carbonate de calcium	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
carbonate de sodium	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 476	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 475 (EU B.11)
hypochlorite de sodium (chlore actif)	Aucune preuve de mutagénicité	OECD 471 (EU B.12/13)	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 474 (EU B.12)
hydroxyde de sodium	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	Test de réparation de l'ADN sur des	Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs	OECD 474 (EU B.12) OECD 475 (EU B.11)

## Cif Professional Cream With Bleach

		hépatocytes de rats OECD 473		
3,7-diméthyl-octane-3-ol	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	

## Cancérogénicité

Ingrédient(s)	Effets
carbonate de calcium	Pas de données disponibles
carbonate de sodium	Pas de preuves de cancérogénicité, force probante des données
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	Pas de preuves de cancérogénicité, force probante des données
hypochlorite de sodium (chlore actif)	Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs
hydroxyde de sodium	Pas de preuves de cancérogénicité, force probante des données
3,7-diméthyl-octane-3-ol	Pas de données disponibles
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	Pas de données disponibles

## Toxicité pour la reproduction

Ingrédient(s)	Critère	Effet spécifique	Valeur (mg/kg poids corporel/jour)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Remarques et autres effets rapportés
carbonate de calcium			Pas de données disponibles				
carbonate de sodium			Pas de données disponibles				
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	NOAEL	Toxicité pour le développement	> 1000	Rat	OECD 414 (EU B.31), oral		Aucune preuve de toxicité pour la reproduction
hypochlorite de sodium (chlore actif)	NOAEL	Toxicité pour le développement Altération de la fertilité	5 (Cl)	Rat	OECD 414 (EU B.31), oral OECD 415 (EU B.34), oral		Aucune preuve de toxicité pour la reproduction
hydroxyde de sodium			Pas de données disponibles				Aucune preuve de toxicité pour le développement Aucune preuve de toxicité pour la reproduction
3,7-diméthyl-octane-3-ol			Pas de données disponibles				
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre			Pas de données disponibles				

## Toxicité par administration répétée

Toxicité orale subaiguë ou subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
carbonate de calcium		Pas de données disponibles				
carbonate de sodium		Pas de données disponibles				
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	NOAEL	> 225		OECD 408 (EU B.26)	90	
hypochlorite de sodium (chlore actif)	NOAEL	50	Rat	OECD 408 (EU B.26)	90	
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles				
3,7-diméthyl-octane-3-ol		Pas de données disponibles				
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre		Pas de données disponibles				

## toxicité dermale subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
carbonate de calcium		Pas de données disponibles				
carbonate de sodium		Pas de				

## Cif Professional Cream With Bleach

		données disponibles				
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium		Pas de données disponibles				
hypochlorite de sodium (chlore actif)		Pas de données disponibles				
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles				
3,7-diméthylactane-3- ol		Pas de données disponibles				
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre		Pas de données disponibles				

## toxicité par inhalation subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
carbonate de calcium		Pas de données disponibles				
carbonate de sodium		Pas de données disponibles				
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium		Pas de données disponibles				
hypochlorite de sodium (chlore actif)		Pas de données disponibles				
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles				
3,7-diméthylactane-3- ol		Pas de données disponibles				
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre		Pas de données disponibles				

## Toxicité chronique

Ingrédient(s)	Voie d'exposition	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints	Remarque
carbonate de calcium			Pas de données disponibles					
carbonate de sodium			Pas de données disponibles					
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium			Pas de données disponibles					
hypochlorite de sodium (chlore actif)			Pas de données disponibles					
hydroxyde de sodium			Pas de données disponibles					
3,7-diméthylactane-3- ol			Pas de données disponibles					
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre			Pas de données disponibles					

## STOT-exposition unique

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
carbonate de calcium	Pas de données disponibles
carbonate de sodium	Pas de données disponibles
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	Pas de données disponibles
hypochlorite de sodium (chlore actif)	Non applicable
hydroxyde de sodium	Pas de données disponibles
3,7-diméthylactane-3- ol	Pas de données disponibles
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	Pas de données disponibles

## STOT-exposition répétée

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
carbonate de calcium	Pas de données disponibles
carbonate de sodium	Pas de données disponibles
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	Pas de données disponibles
hypochlorite de sodium (chlore actif)	Non applicable
hydroxyde de sodium	Pas de données disponibles
3,7-diméthyl-octane-3- ol	Pas de données disponibles
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	Pas de données disponibles

## Risque d'aspiration

Les substances ayant un risque d'aspiration (H304), le cas échéant, sont énumérées à la section 3.

## Effets et symptômes potentiellement néfastes pour la santé

Le cas échéant, les effets et symptômes liés au produit sont énumérés au paragraphe 4.2.

## 11.2 Informations sur les autres dangers

## 11.2.1 Propriétés perturbant le système endocrinien

Propriétés perturbant le système endocrinien - Résultats pour l'humain, si disponible:

## 11.2.2 Autres informations

Aucune autre information pertinente disponible.

## SECTION 12: Informations écologiques

## 12.1 Toxicité

Aucune donnée n'est disponible pour le mélange.

Données sur les substances, le cas échéant et si disponibles, sont énumérées ci-dessous:

## Toxicité aquatique à court terme

Toxicité aquatique à court terme - poisson

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
carbonate de calcium		Pas de données disponibles			
carbonate de sodium	LC <sub>50</sub>	300	<i>Lepomis macrochirus</i>	Méthode non communiquée	96
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	LC <sub>50</sub>	7.1	<i>Poisson</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
hypochlorite de sodium (chlore actif)	LC <sub>50</sub>	0.06	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Méthode non communiquée	96
hydroxyde de sodium	LC <sub>50</sub>	35	<i>Diverses espèces</i>	Méthode non communiquée	96
3,7-diméthyl-octane-3- ol		Pas de données disponibles			
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	LC <sub>50</sub>	> 100		OCDE 203, statique	96

Toxicité aquatique à court terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
carbonate de calcium		Pas de données disponibles			
carbonate de sodium	EC <sub>50</sub>	200-227	<i>Ceriodaphnia dubia</i>	Méthode non communiquée	96
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	EC <sub>50</sub>	7.4	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
hypochlorite de sodium (chlore actif)	EC <sub>50</sub>	0.035	<i>Ceriodaphnia dubia</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
hydroxyde de sodium	EC <sub>50</sub>	40.4	<i>Ceriodaphnia sp.</i>	Méthode non communiquée	48
3,7-diméthyl-octane-3- ol		Pas de données disponibles			
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	EC <sub>50</sub>	> 1000	<i>Daphnia magna Straus</i>	OCDE 202, statique	48

## Toxicité aquatique à court terme - Algues

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
carbonate de calcium		Pas de données disponibles			
carbonate de sodium	EC <sub>50</sub>	> 800	<i>Selenastrum capricornutum</i>		72
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	EC <sub>50</sub>	10 - 100	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
hypochlorite de sodium (chlore actif)	NOEC	0.0021	<i>Not specified</i>	Méthode non communiquée	168
hydroxyde de sodium	EC <sub>50</sub>	22	<i>Photobacterium phosphoreum</i>	Méthode non communiquée	0.25
3,7-diméthylactane-3-ol		Pas de données disponibles			
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OCDE 201, statique	72

## Toxicité aquatique à court terme - espèces marines

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)
carbonate de calcium		Pas de données disponibles			
carbonate de sodium		Pas de données disponibles			
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium		Pas de données disponibles			
hypochlorite de sodium (chlore actif)	EC <sub>50</sub>	0.026	<i>Crassostrea virginica</i>	Méthode non communiquée	2
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles			
3,7-diméthylactane-3-ol		Pas de données disponibles			
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre		Pas de données disponibles			

## Impact sur les stations d'épuration - toxicité vis-à-vis des bactéries

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Inoculum	Méthode	Durée d'exposition
carbonate de calcium		Pas de données disponibles			
carbonate de sodium		Pas de données disponibles			
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	EC <sub>50</sub>	> 100		DIN 38412, Part 27	
hypochlorite de sodium (chlore actif)		0.375	<i>Boues activées</i>	Méthode non communiquée	
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles			
3,7-diméthylactane-3-ol		Pas de données disponibles			
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre		Pas de données disponibles			

## Toxicité aquatique à long terme

## Toxicité aquatique à long terme - poissons

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Effets observés
carbonate de calcium		Pas de données disponibles				
carbonate de sodium		Pas de				

## Cif Professional Cream With Bleach

		données disponibles				
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	NOEC	1 - 10	<i>Not specified</i>	OECD 203	45 jour(s)	
hypochlorite de sodium (chlore actif)	NOEC	0.04	<i>Menidia pelinsulae</i>	Méthode non communiquée	96 heure(s)	
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles				
3,7-diméthyl-octane-3- ol		Pas de données disponibles				
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre		Pas de données disponibles				

## Toxicité aquatique à long terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
carbonate de calcium		Pas de données disponibles				
carbonate de sodium		Pas de données disponibles				
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	NOEC	0.27	<i>Daphnia sp.</i>	OECD 211	21 jour(s)	
hypochlorite de sodium (chlore actif)	NOEC	0.007	<i>Crassostrea virginica</i>	Méthode non communiquée	15 jour(s)	
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles				
3,7-diméthyl-octane-3- ol		Pas de données disponibles				
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre		Pas de données disponibles				

## Toxicité aquatique vis-à-vis d'autres organismes benthiques y compris les organismes vivant dans les sédiments, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw sédiment)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
carbonate de calcium		Pas de données disponibles				
carbonate de sodium		Pas de données disponibles				
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium		Pas de données disponibles				
hypochlorite de sodium (chlore actif)		Pas de données disponibles				
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles				
3,7-diméthyl-octane-3- ol		Pas de données disponibles				
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre		Pas de données disponibles				

## Toxicité terrestre

## Toxicité terrestre - vers de terre, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
carbonate de sodium		Pas de données disponibles				
hypochlorite de sodium (chlore actif)		Pas de données disponibles				
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles				

Toxicité terrestre - plantes, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
carbonate de sodium		Pas de données disponibles				
hypochlorite de sodium (chlore actif)		Pas de données disponibles				
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles				

Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
carbonate de sodium		Pas de données disponibles				
hypochlorite de sodium (chlore actif)		Pas de données disponibles				
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles				

Toxicité terrestre - insectes bénéfiques, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
carbonate de sodium		Pas de données disponibles				
hypochlorite de sodium (chlore actif)		Pas de données disponibles				
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles				

Toxicité terrestre - bactéries du sol, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw soil)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets observés
carbonate de sodium		Pas de données disponibles				
hypochlorite de sodium (chlore actif)		Pas de données disponibles				
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles				

## 12.2 Persistance et dégradabilité

### Dégradation abiotique

Dégradation abiotique - photodégradation dans l'air, si disponible:

Ingrédient(s)	Temps de demi-vie	Méthode	Evaluation	Remarque
carbonate de sodium	Pas de données disponibles			
hypochlorite de sodium (chlore actif)	115 jour(s)	Photo-oxydation indirecte		
hydroxyde de sodium	13 seconde(s)	Méthode non communiquée	Rapidement photodégradable	

Dégradation abiotique - hydrolyse, si disponible

Ingrédient(s)	Temps de demi-vie dans l'eau fraîche	Méthode	Evaluation	Remarque
carbonate de sodium	Pas de données disponibles		Rapidement hydrolysable	
hypochlorite de sodium (chlore actif)	Pas de données disponibles			
hydroxyde de sodium	Pas de données disponibles			

Dégradation abiotique - autres processus, si disponible:

Ingrédient(s)	Type	Temps de demi-vie	Méthode	Evaluation	Remarque
carbonate de sodium		Pas de données disponibles			
hypochlorite de sodium (chlore actif)		Pas de données disponibles			
hydroxyde de sodium		Pas de données disponibles			

**Biodégradation**

Biodégradabilité facile - conditions aérobiques

Ingrédient(s)	Inoculum	Méthode analytique	DT <sub>50</sub>	Méthode	Evaluation
carbonate de calcium					Non applicable (substance inorganique)
carbonate de sodium					Non applicable (substance inorganique)
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium		CO <sub>2</sub> production	77-79 % en 28 jours(s)	OECD 301D	Facilement biodégradable
hypochlorite de sodium (chlore actif)					Non applicable (substance inorganique)
hydroxyde de sodium					Non applicable (substance inorganique)
3,7-diméthyl-octane-3-ol					Facilement biodégradable
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre					Non applicable (substance inorganique)

Facilement biodégradable - conditions anaérobie et marine, si disponible:

Ingrédient(s)	Moyens & types	Méthode analytique	DT <sub>50</sub>	Méthode	Evaluation
carbonate de sodium					Pas de données disponibles
hypochlorite de sodium (chlore actif)					Pas de données disponibles
hydroxyde de sodium					Pas de données disponibles

Dégradation dans les compartiments pertinents de l'environnement, si disponible:

Ingrédient(s)	Moyens & types	Méthode analytique	DT <sub>50</sub>	Méthode	Evaluation
carbonate de sodium					Pas de données disponibles
hypochlorite de sodium (chlore actif)					Pas de données disponibles
hydroxyde de sodium					Pas de données disponibles

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**Coefficient de partage n-octanol/eau (log K<sub>ow</sub>)

Ingrédient(s)	Valeur	Méthode	Evaluation	Remarque
carbonate de calcium	Pas de données disponibles			
carbonate de sodium	Pas de données disponibles		Pas de bioaccumulation prévue	
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	0.3	Méthode non communiquée	Pas de bioaccumulation prévue	
hypochlorite de sodium (chlore actif)	-3.42	Méthode non communiquée	Pas de bioaccumulation prévue	
hydroxyde de sodium	Pas de données disponibles		Non pertinent, pas de bioaccumulation	
3,7-diméthyl-octane-3-ol	Pas de données disponibles			
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	Pas de données disponibles			

Facteur de bioconcentration (FBC)

Ingrédient(s)	Valeur	Espèces	Méthode	Evaluation	Remarque
carbonate de calcium	Pas de données disponibles				
carbonate de sodium	Pas de données disponibles			Pas de bioaccumulation prévue	
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	< 3		Méthode non communiquée	Pas de bioaccumulation prévue	
hypochlorite de sodium (chlore actif)	Pas de données disponibles				
hydroxyde de sodium	Pas de données disponibles				
3,7-diméthyl-octane-3-ol	Pas de données disponibles				
Silice, amorphe, fumée,	Pas de données				



## Cif Professional Cream With Bleach

cristallin-libre	disponibles				
------------------	-------------	--	--	--	--

**12.4 Mobilité dans le sol**

Adsorption/désorption dans le sol ou les sédiments

Ingrédient(s)	Coefficient d'adsorption Log K <sub>oc</sub>	Coefficient de désorption Log K <sub>oc</sub> (des)	Méthode	Type de sol/ sédiments	Evaluation
carbonate de calcium	Pas de données disponibles				
carbonate de sodium	Pas de données disponibles				Potentiel de mobilité dans le sol, soluble dans l'eau
alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium	Pas de données disponibles				
hypochlorite de sodium (chlore actif)	1.12				Haut potentiel de mobilité dans le sol
hydroxyde de sodium	Pas de données disponibles				Mobile dans le sol
3,7-diméthyl-octane-3- ol	Pas de données disponibles				
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	Pas de données disponibles				

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Substances répondant aux critères PBT / vPvB, le cas échéant, sont énumérées à l'article 3.

**12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**

Propriétés perturbant le système endocrinien - Effets sur l'environnement, si disponible:

**12.7 Autres effets néfastes**

Pas d'effets néfastes connus.

**SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1 Méthodes de traitement des déchets****Déchets de résidus / produits non utilisés:**

Les produits concentrés ou les emballages contaminés doivent être éliminés par un organisme agréé ou conformément au permis d'exploitation du site. Le rejet de déchets dans les égouts est déconseillé. L'emballage nettoyé est destiné à la récupération ou au recyclage, en conformité avec la législation locale.

**Le code européen des déchets:**

20 01 29\* - détergents contenant des substances dangereuses.

**Emballages vides****Recommandation:**

Suivre la législation nationale ou locale en vigueur.

**Produits de nettoyage appropriés:**

De l'eau, si nécessaire avec un agent nettoyant.

**SECTION 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre (ADR/RID), Transport maritime (IMDG), Transport aérien (OACI-TI/IATA-DGR)****14.1 Numéro ONU:** Marchandises non-dangereuses**14.2 Nom d'expédition des Nations unies** Marchandises non-dangereuses**14.3 Classe(s) de danger pour le transport:** Marchandises non-dangereuses**14.4 Groupe d'emballage:** Marchandises non-dangereuses**14.5 Dangers pour l'environnement:** Marchandises non-dangereuses**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:** Marchandises non-dangereuses**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC:** Marchandises non-dangereuses**SECTION 15: Informations réglementaires****15.1 Réglementation sécurité, santé et environnement / législation particulière à la substance ou mélange****Règlements UE:**

- Règlement (CE) n° 1907/2006 - REACH
- Règlement (CE) n° 1272/2008 - CLP
- Règlement (CE) n° 648/2004 - règlement relatif aux détergents
- les substances identifiées comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 ou le règlement (UE) 2018/605
- Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (ADR)
- Code maritime international de transport des matières dangereuses (IMDG)

## Cif Professional Cream With Bleach

**Autorisations ou restrictions (Règlement (CE) No 1907/2006, Titre VII et Titre VIII, respectivement):** Non applicable.

**Ingrédients selon le Règlement Détergents CE 648/2004**

agents de surface anioniques, agents de blanchiment chlorés, agents de surface non ioniques, < 5 %  
savon  
parfums

Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans le règlement (CE) N° 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.

**Seveso - Classification:** 41. Les mélanges d'hypochlorite de sodium classés dans la catégorie de toxicité aquatique aiguë 1 [H400] contenant moins de 5 % de chlore actif et non classés dans aucune des autres catégories de danger à l'annexe I, partie 1

**Installations classées:**

Non concerné

Substance(s) inscrite(s) au(x) tableau(x) des Maladies professionnelles, si disponible:

Ingrédient(s)	TMP n°
hypochlorite de sodium (chlore actif)	RG 65
Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre	RG 25

**15.2 Evaluation de la sécurité chimique**

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée sur le mélange

**SECTION 16: Autres informations**

*Les informations de ce document sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.*

**Code FDS:** MSDS3853

**Version:** 09.0

**Révision:** 2022-09-26

**Raison de la révision:**

Le format général est modifié conformément à l'Amendement 2020/878, annexe II du Règlement (CE) N° 1907/2006. Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 1, 2, 3, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 16

**Procédure de classification**

La classification du mélange est en général basée sur les méthodes de calcul à l'aide de données sur les substances, conformément au Règlement (CE) N°1272/2008. Si, pour certains produits les données de classification sur le mélange sont disponibles, par exemple les principes d'extrapolation ou les poids de la preuve de l'évidence, elles peuvent être utilisées pour la classification, cela sera indiqué dans les Fiches de Données de Sécurité. Voir la section 9 pour les propriétés physiques et chimiques, la section 11 pour l'information toxicologique et la section 12 pour toute information écologique.

**Texte intégral des phrases H et EUH mentionnées à l'article 3:**

- H290 - Peut être corrosif pour les métaux.
- H315 - Provoque une irritation cutanée.
- H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
- H318 - Provoque de graves lésions des yeux.
- H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
- H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques.
- H410 - Très 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.
- EUH031 - Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.

**Abréviations et acronymes:**

- AISE - L'Association Internationale de la Savonnerie, Détergents et Produits d'Entretien
- ATE - Estimation de la Toxicité Aiguë
- DNEL - Dose dérivée sans effet
- CE50 - concentration efficace, 50%
- ERC - Catégories de rejet dans l'environnement
- EUH - Déclaration de danger spécifique CLP
- CL50 - concentration létale, 50%
- LCS - Étape du cycle de vie
- DL50 - dose létale, 50%
- DSENO - Dose sans effet nocif observé
- DSEO - Dose sans effet observé
- OCDE - Organisation de coopération et de développement économiques
- PBT - Persistant, Bioaccumulable, Toxique pour l'environnement
- PNEC - Concentration Prévisible Sans Effet
- PROC - Catégories de processus
- Numéro REACH - Numéro d'enregistrement REACH, sans la partie spécifique fournisseur
- vPvB - très Persistantes et très Bioaccumulables

**Fin de la Fiche de Données de Sécurité**