

SECTION1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Type de produit chimique : Mélange
 Nom du produit : PLUS 125
 Code du produit : 1097

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

1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Catégorie d'usage principal : Utilisation professionnelle
 Description/Emploi : Renforceur de lavage alcalin

1.2.2. Usages déconseillés

Pas d'informations complémentaires disponibles.

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

Christeyns France S.A.
 rue de la Maladrerie 31
 F-44120 VERTOU - FRANCE
 T +33 (0)240 80 27 27 - F +33 (0)240 03 09 73
health-security@christeyns.fr - www.christeyns.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

| Pays | Organisme consultatif officiel | Adresse | Num. d'appel d'urgence |
|---------|---|---------|------------------------|
| BELGIUM | Centre Anti-Poisons/Antigifencentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid | | +32 70 245 245 |
| FRANCE | Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Nancy Hôpital Central | | +33 3 8332 3636 |
| FRANCE | INRS | | +33 1 45 42 59 59 |

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon les directives 67/546/CEE ou 1999/45/CE

C; R35

Texte clair des phrases R, voir sous section 16.

Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Pas d'informations complémentaires disponibles.

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon les directives 67/546/CEE ou 1999/45/CE

Symboles de danger :



C - Corrosif

Composants dangereux :

Hydroxyde de sodium

Phrases R :

R35 - Provoque de graves brûlures.

Phrases-S :

S26 - En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
 S36/37/39 - Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage .
 S45 - En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles.

PLUS 125

Fiche de données de sécurité

conforme Règlement (CE) n° 453/2010

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélanges

| Nom | Identificateur de produit | % | Classification selon la directive 67/548/CEE |
|------------------------|--|---------|--|
| Hydroxyde de sodium | (Numéro ° CAS)1310-73-2 (Einecs nr)215-185-5 (EG annex nr)011-002-00-6 (N° REACH)01-2119457892-27 | 10 - 20 | C; R35 |
| Polyacrylate de sodium | (Numéro ° CAS)9003-04-7 | < 5 | Xi; R36 |

| Nom | Identificateur de produit | % | Classification selon l'ordonnance (CE) N° 1272/2008 [UE-GHS/CLP] |
|------------------------|--|---------|--|
| Hydroxyde de sodium | (Numéro ° CAS)1310-73-2 (Einecs nr)215-185-5 (EG annex nr)011-002-00-6 (N° REACH)01-2119457892-27 | 10 - 20 | Skin Corr. 1A, H314 |
| Polyacrylate de sodium | (Numéro ° CAS)9003-04-7 | < 5 | Eye Irrit. 2, H319 |

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

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

| | |
|-----------------------|--|
| Conseils généraux | : En cas de doute ou de symptômes persistants, toujours consulter un médecin. Les symptômes sont décrits dans la rubrique 11. |
| Inhalation | : Mettre la victime à l'air libre. En cas de malaise consulter un médecin. |
| Contact avec la peau | : Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Laver immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un médecin. |
| Contact avec les yeux | : Laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. |
| Ingestion | : Ne pas faire vomir. Hospitalisation en urgence. |

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

| | |
|---------------------------|--|
| Effets aigu d' inhalation | : Irrite l'appareil respiratoire et peut provoquer des maux de gorge et déclencher une toux. |
| Effets aigu de peau | : Provoque de graves brûlures. |
| Effets aigu des yeux | : Brûlures profondes graves. |
| Effets aigu de voie orale | : Brûlures des voies digestives et respiratoires supérieures. |

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

Pas d'informations complémentaires disponibles.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

| | |
|--------------------------------|---|
| Agents d'extinction appropriés | : Le produit lui-même ne brûle pas. En cas d'incendie à proximité, n'importe quel moyen d'extinction peut être utilisé. mousse, poudre, dioxyde de carbone (CO2), eau pulvérisée. |
|--------------------------------|---|

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas d'informations complémentaires disponibles.

5.3. Conseils aux pompiers

| | |
|--|--|
| Équipements de protection des pompiers | : Utiliser un appareil respiratoire autonome et également un vêtement de protection. |
|--|--|

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

6.1.1. Pour les non-secouristes

| | |
|--------------------------|---|
| Équipement de protection | : Voir la rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser. |
|--------------------------|---|

6.1.2. Pour les secouristes

Pas d'informations complémentaires disponibles.

PLUS 125

Fiche de données de sécurité

conforme Règlement (CE) n° 453/2010

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher le liquide d'entrer dans les égouts, les cours d'eau, le sous-sol et les soubassements.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédés de nettoyage : Absorber tout produit répandu avec du sable ou de la terre.

6.4. Référence à d'autres sections

Pas d'informations complémentaires disponibles.

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Douche, bain oculaire, et point d'eau à proximité.

Mesures d'hygiène : Ne pas manger, boire ni fumer dans les endroits où l'on utilise le produit.

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

Conditions de stockage : Conserver toujours le produit dans l'emballage d'origine.

Température de stockage : 5-40 °C

Matière(s) à éviter : Beaucoup de matières organiques. Substances combustibles et des réducteurs. Acides.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles.

8.2. Contrôles de l'exposition

Protection des mains : des gants en PVC, résistant chimiquement (selon la norme Européenne EN 374 ou équivalent). Temps de pénétration à déterminer avec le fabricant des gants.

Protection oculaire : Porter un appareil de protection des yeux/du visage.

Équipement spécial de sécurité : Porter un vêtement de protection approprié (EN 13034).

Protection des voies respiratoires : Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.

PLUS 125

Fiche de données de sécurité

conforme Règlement (CE) n° 453/2010

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|--|-----------------------------|
| Etat physique | : Liquide |
| Etat physique/Forme | : Liquide. |
| Couleur | : Incolore. |
| Odeur | : Légère. |
| Seuil olfactif | : Aucune donnée disponible |
| pH | : ± 11,5 (1 g/l) |
| Point/intervalle de fusion | : Aucune donnée disponible |
| Point de solidification | : Aucune donnée disponible |
| Point d'ébullition | : Aucune donnée disponible |
| Point d'éclair | : Non applicable °C |
| Vitesse d'évaporation rel. à l'acétate butylique | : Aucune donnée disponible |
| Inflammabilité (solide, gaz) | : Aucune donnée disponible |
| Limites explosives | : Aucune donnée disponible |
| Pression de la vapeur | : Aucune donnée disponible |
| Densité relative de la vapeur à 20 °C | : Aucune donnée disponible |
| Densité relative | : Aucune donnée disponible |
| Densité | : ± 1,250 g/cm ³ |
| Solubilité | : Eau: 100 % 20°C |
| Log Pow | : Aucune donnée disponible |
| Température d'auto-inflammabilité | : Aucune donnée disponible |
| Température de décomposition | : Aucune donnée disponible |
| Viscosité, cinématique | : Aucune donnée disponible |
| Viscosité, dynamique | : Aucune donnée disponible |
| Propriétés explosives | : Aucune donnée disponible |
| Propriétés comburantes | : Aucune donnée disponible |

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles.

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Pas d'informations complémentaires disponibles.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions d'utilisation et de stockage recommandées à la rubrique 7.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas d'informations complémentaires disponibles.

10.4. Conditions à éviter

Ne pas mélanger avec d'autres produits.

10.5. Matières incompatibles

Ne pas mélanger avec d'autres produits.

10.6. Produits de décomposition dangereux

En cas de hautes températures, des produits de décomposition dangereux peuvent se produire tels que de la fumée, des monoxydes et dioxydes de carbone, oxydes d'azote (NOx).

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

| | |
|----------------|--------------------|
| Toxicité aiguë | : Non classifié |
| Irritation | : Non classifié |
| | pH: ± 11,5 (1 g/l) |

PLUS 125

Fiche de données de sécurité

conforme Règlement (CE) n° 453/2010

| | |
|-------------------------------|--|
| Corrosivité | : Provoque de graves brûlures. pH: $\pm 11,5$ (1 g/l) |
| Sensibilisation | : Non classifié |
| Toxicité à doses répétées | : Non classifié |
| Carcinogénité | : Non classifié |
| Mutagénicité | : Non classifié |
| Toxicité pour la reproduction | : Non classifié |

SECTION 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Ecologie - général : Non classifié selon 1272/2008/CE.

12.2. Persistance et dégradabilité

| PLUS 125 | |
|------------------------------|--|
| Persistance et dégradabilité | Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 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. |

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas d'informations complémentaires disponibles.

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles.

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Pas d'informations complémentaires disponibles.

12.6. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des déchets : Eliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

Déchets / produits non utilisés : Evacuer comme déchet dangereux, suivre les règlements locaux.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Conformément aux exigences de ADR / RID / ADNR / IMDG / ICAO / IATA

14.1. Numéro ONU

N° UN : 1824

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Description document de transport : UN 1824 (Hydroxyde de sodium, solution), 8, II, (E)

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe (ONU) : 8

Etiquettes de danger (ONU) : 8



14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (ONU) : II

14.5. Dangers pour l'environnement

Polluant marin : no

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

PLUS 125

Fiche de données de sécurité

conforme Règlement (CE) n° 453/2010

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

14.6.1. Transport par voie terrestre

Code du tunnel : E
Quantités limitées (ADR) : LQ22

14.6.2. Transport maritime

Pas d'informations complémentaires disponibles.

14.6.3. Transport aérien

Pas d'informations complémentaires disponibles.

14.7. Transport en masse de marchandises selon l'annexe II du traité MARPOL 73/78 et selon le code-IBC

Non applicable

SECTION 15: Informations réglementaires

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

15.1.1. Réglementations EU

Code EURAL : 20 01 29*
CESIO Phrases recommandées : Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 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.

15.1.2. Directives nationales

REGLEMENT (CE) N°648/2004

5-15% phosphonates; <5% polycarboxylates.

| No ICPE | Installations classées Désignation de la rubrique | Code Régime | Rayon |
|---------|--|-------------|-------|
| PAS DE | NON CLASSIFIE | | |

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas d'informations complémentaires disponibles.

SECTION 16: Autres informations

Indications de changement : 1.2.3.4.5.6.7.8.9.10.11.12.13.14.15.16.

Autres informations : Il est recommandé de transmettre les informations de cette fiche de données de sécurité, éventuellement dans une forme appropriée, aux utilisateurs. De telles informations sont actuellement les meilleures à notre connaissance, exactes et dignes de confiance. Cette information se rapporte au produit spécifiquement désigné et peut ne pas être valable en combinaison avec d'autre(s) produit(s). Classification selon les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et suivantes.

Teneur en taux de R-, H- et EUH:

| | |
|---------------|---|
| Eye Irrit. 2 | Serious Eye Damage/Irritation Category 2 |
| Skin Corr. 1A | corrosion et irritation de la peau Catégorie 1A |
| H314 | Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves. |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| R35 | Provoque de graves brûlures. |
| R36 | Irritant pour les yeux. |

Il est de la responsabilité de l'utilisateur de prendre les mesures de précaution mentionnées ainsi que de veiller à avoir une information complète et suffisante pour l'utilisation de ce produit.