

Produit: ORO CLEAN® Plus

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément de la Système Général Harmonisé de Classification et d'étiquetage des Produits Chimiques (SGH)

RUBRIQUE 1: IDENTIFICATION

Identificateur de produit

Nom du produit: ORO CLEAN® Plus
Type de substance: Mélange
Utilisation de la substance/du mélange: Désinfectant

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

Utilisations identifiées pertinentes: ORO CLEAN® Plus est un concentré à large spectre destiné à la désinfection et au nettoyage des systèmes d'aspiration dentaires et des crachoirs.
Usages déconseillés: Ne pas utiliser à des fins qui ne sont pas prévues.
Restrictions d'emploi recommandées: Pour usage professionnel seulement.

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fabricant

Adresse: United Disinfectant Manufacturers AG
Dr. Grass-Strasse 12
9490 Vaduz
Liechtenstein
Téléphone: +423 237 15 03
E-mail: info@udm.li
Site Web: www.udm.li

Utilisateur en aval/importateur/distributeur

Adresse: United Disinfectant Manufacturers AG
Dr. Grass-Strasse 12
9490 Vaduz
Liechtenstein
Téléphone: +423 237 15 03
E-mail: info@udm.li
Site Web: www.udm.li

Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence: +212 5 37 68 64 64 / +212 8 01 00 01 80

* Vérifier régulièrement les numéros ci-dessus car ils peuvent changer.

RUBRIQUE 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification de la substance ou du mélange

Classification selon les critères du SGH de l'ONU

Produit: ORO CLEAN® Plus

| Type de danger | Catégorie de danger | Code(s) des mentions de danger | Méthode de classification |
|------------------------------|---------------------|--------------------------------|-------------------------------------|
| Danger physique | Met. Corr. 1 | H290 | Sur la base des données de test. |
| Danger pour la santé humaine | Skin Corr. 1C | H314 | Sur la base des données de test. |
| Danger pour la santé humaine | Eye Dam. 1 | H318 | Classification (légale) harmonisée. |
| Danger pour l'environnement | Aquatic Acute 1 | H400 | Classification (légale) harmonisée. |
| Danger pour l'environnement | Aquatic Chronic 2 | H411 | Classification (légale) harmonisée. |

Le texte intégral de toutes les phrases H est présenté dans la rubrique 16.

Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon les critères du SGH de l'ONU

Pictogrammes de danger:



GHS05



GHS09

| | |
|-------------------------------|--|
| Mention d'avertissement: | Danger |
| Mentions de danger: | H290 H314 H410 |
| Conseils de prudence: | P280 P301 + P330 + P331 P303 + P361 + P353 P305 + P351 + P338 P391 P501 |
| Informations supplémentaires: | Non applicable. |
| Autres dangers: | Aucune donnée disponible. |

RUBRIQUE 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substances

Voir ci-dessous.

Mélanges

Classification selon les critères du SGH de l'ONU

| Dénomination de la substance | Identification | Classification | LCS, facteur M, ETA | Concentration |
|---|--|---|---------------------------|---------------|
| Chlorure d'alkyl(C12-C16)diméthylbenzylammonium | N° CAS: 68424-85-1 N° CE: 939-253-5 N° index: Aucune donnée disponible. N° REACH: 01-2119965180-41-0000 | Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Eye Dam. 1, H318 Skin Corr. 1B, H314 | M = 10, M (chronique) = 1 | 5% - < 15% |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine | N° CAS: 2372-82-9 N° CE: 219-145-8 | Acute Tox. 3, H301 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 | M = 10 | 1% - < 2.5% |

Produit: ORO CLEAN® Plus

| | | | | |
|------------------------------|--|--|---------------------------|-------------|
| | N° index: Aucune donnée disponible. N° REACH: 01-2119980592-29-0000 | Skin Corr. 1B, H314 STOT RE 2, H373 | | |
| Éthoxylate de 2-éthylhexanol | N° CAS: 26468-86-0 N° CE: 607-943-2 N° index: Non applicable. N° REACH: Non applicable. | Eye Irrit. 2, H319 | Aucune donnée disponible. | 1% - < 2.5% |

Le texte intégral de toutes les phrases H est présenté dans la rubrique 16.

RUBRIQUE 4: PREMIERS SECOURS

Description des mesures de premiers secours

| | |
|-------------------------|---|
| Notes générales: | Ne donnez rien à manger ou à boire à l'accidenté inconscient. Mettez l'accidenté sur le côté et libérez ses voies respiratoires. En cas de doute ou de malaise général consulter immédiatement un médecin. Montrer la fiche de sécurité ou l'étiquette au médecin. Ne pas intervenir si vous risquez votre santé ou si vous n'êtes pas dûment qualifié. Un bouche-à-bouche peut être dangereux pour la personne qui donne les premiers soins. Si l'on soupçonne que la vapeur est toujours présente dans l'air, il est nécessaire d'utiliser la protection pour les voies respiratoires (masque, appareil respiratoire isolant). Rincez les vêtements contaminés avec de l'eau avant de vous déshabiller ou utilisez les gants. |
| Après inhalation: | Sortez l'accidenté à l'air frais – quittez la région intoxiquée. Si la victime est inconsciente, placez-la en position latérale stable et appelez un médecin. En cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire de la victime, pratiquer la respiration artificielle. Laisser la victime reposer dans une position où elle peut confortablement respirer. Consultez immédiatement un médecin. |
| Après contact cutané: | Enlevez les vêtements et les chaussures pollués. Rincez les parties du corps qui étaient en contact avec la formule avec beaucoup d'eau. Consultez immédiatement un médecin. |
| Après contact oculaire: | Rincez les yeux ouverts avec beaucoup d'eau immédiatement. Au bout de 5 minutes de rinçage enlevez les lentilles de contact si vous les avez et continuez à rincer. Recourir immédiatement à une assistance médicale. |
| Après ingestion: | Ne pas inciter de vomissement. Rincez la bouche avec de l'eau. Ne donnez rien dans la bouche de la personne inconsciente. Consultez immédiatement un médecin. Montrez le certificat de sécurité et l'étiquette au médecin. |

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Voir section 11 pour plus d'informations concernant les effets sur la santé et les symptômes.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traiter selon les symptômes.

RUBRIQUE 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction

| | |
|-----------------------------------|--|
| Moyens d'extinction appropriés: | Dioxyde de carbone, extincteur à poudre, extincteur à eau pulvérisée, mousse résistant à l'alcool. |
| Moyens d'extinction inappropriés: | Eau pulvérisée directe. |

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

| | |
|---|--|
| Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie: | Des gaz toxiques peuvent se dégager en cas d'incendie, empêcher l'inhalation des gaz/fumées. |
| Produits de combustion dangereux: | Aucune donnée disponible. |

Produit: ORO CLEAN® Plus

Conseils aux pompiers

Équipements de protection particuliers des pompiers:

Les pompiers doivent porter des vêtements de protection appropriés (dont casque, bottes de sécurité et gants) (EN 469) et un appareil respiratoire isolant (ARI) avec masque complet (EN 137).

Informations supplémentaires:

En cas d'incendie, ne pas inhaler les fumées/gaz qui se dégagent pendant l'incendie. Ne pas intervenir si vous risquez votre santé ou si vous n'êtes pas dûment qualifié. Évacuez l'eau d'incendie contaminée et les résidus d'incendie conformément aux règlements officiels.

RUBRIQUE 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Conseil pour les non-secouristes: Portez l'équipement de protection personnel (chapitre 8). Assurer une ventilation adéquate. Ne pas intervenir si vous risquez votre santé ou si vous n'êtes pas dûment qualifié. Interdire l'accès aux personnes non protégées. Évacuer la zone dangereuse. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Conseil pour les secouristes: Utiliser un équipement de protection individuelle.

Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout ni dans les eaux d'écoulement. Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Cloisonner les déversements si cela ne pose aucun risque. Absorber le produit (avec un matériau inerte), le mettre dans un récipient approprié et le laisser dans le collecteur des déchets autorisé. Éviter le rejet dans les égouts, les eaux, les caves ou les espaces fermés. Aérer l'endroit. Nettoyer la zone contaminée avec beaucoup d'eau.

Référence à d'autres rubriques

Voir aussi les sections 7, 8 et 13.

RUBRIQUE 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils généraux: Assurer l'aspiration locale (ventilation) pour éviter l'inhalation de vapeurs et d'aérosols. Ne pas jeter dans les égouts, l'eau de surface et le sol. Après utilisation fermer immédiatement le récipient bien.

Instructions de protection contre l'incendie et l'explosion: Assurer une bonne ventilation. Gardez/utilisez hors des sources d'ignition – Ne pas fumer. Utilisez des outils qui ne produisent pas d'étincelles. Évitez les décharges statiques. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et se répandent au sol. Elles deviennent explosives si mélangées avec l'air.

Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail: Prenez soin de votre hygiène personnelle (lavage des mains avant la pause et à la fin du travail). Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant le travail. N'inhaliez pas les évaporations/fumées. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Enlever les vêtements pollués et les nettoyer avant de les réutiliser. Porter l'équipement de protection individuelle ; v. le chapitre 8.

Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités

Exigences concernant les locaux de stockage et les réservoirs: Fermez bien les récipients ouverts et posez-les en position verticale pour prévenir toutes fuites. Ne pas conserver dans un emballage non étiqueté.

Produit: ORO CLEAN® Plus

| | |
|--|--|
| Informations supplémentaires sur les conditions de stockage: | Conserver dans un endroit froid, sec et bien aéré. Garder loin de la nourriture, des boissons et de la nourriture pour les animaux. A conserver uniquement dans son emballage d'origine. |
| Stockage avec différents produits: | Stocker séparément des boissons, de la nourriture et des aliments. Stocker séparément des acides forts, des bases et des agents oxydants. |

Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Pour plus d'informations sur les utilisations identifiées, voir la sous-section 1.

RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle

Veuillez consulter la dernière édition du texte source correspondant et consulter un hygiéniste industriel ou un professionnel similaire, ou une agence locale, pour recevoir de plus amples informations.

Valeurs Limites Biologiques

Aucune limite d'exposition biologique n'est indiquée pour ce ou ces composants.

Contrôles techniques appropriés

Voir la section 7. Aucune mesure supplémentaire n'est nécessaire.

Équipements de protection individuelle

| | |
|--|---|
| Protection des yeux/du visage: | Porter des lunettes de sécurité (EN 166) pendant le remplissage et/ou la préparation de la solution de travail et pendant l'utilisation. |
| Protection des mains: | Contact à court terme : Gants avec indice de protection d'au moins Classe 2 (EN 374, temps de pénétration > 30 min) pour les substances des classes G et K. Contact à long terme : Gants avec indice de protection d'au moins Classe 6 (EN 374, temps de pénétration > 480 min) pour les substances des classes G et K. Classe G : amines ; Classe K : bases inorganiques). |
| Protection corporelle: | Un tablier et des chaussures ou des bottes de travail. Les agents d'intervention doivent porter une protection pour le corps appropriée. |
| Protection respiratoire: | Éviter la formation d'aérosols. Utiliser une protection des voies respiratoires en cas de formation d'aérosols. |
| La protection contre les risques thermiques: | Aucune donnée disponible. |
| Mesures d'hygiène: | Prenez soin de l'hygiène personnelle – lavez-vous les mains avant la pause et à la fin du travail. Manipulez conformément à la bonne hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant le travail. Ne pas inhaler de vapeurs/aérosols. |

RUBRIQUE 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|-----------------------|------------------------------------|
| État physique: | Liquide |
| Forme: | Liquide clair, légèrement visqueux |
| Couleur: | Jaune |
| Odeur: | Aromatique |
| Point de fusion: | Aucune donnée disponible. |
| Point de congélation: | Aucune donnée disponible. |

Produit: ORO CLEAN® Plus

| | |
|--|-----------------------------------|
| Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: | Aucune donnée disponible. |
| Inflammabilité: | Le produit n'est pas inflammable. |
| Limite d'explosivité, inférieure: | Non applicable. |
| Limite d'explosivité, supérieure: | Non applicable. |
| Point d'éclair: | Aucune donnée disponible. |
| Température d'auto-inflammation: | Pas d'auto-inflammation. |
| Température de décomposition: | Non applicable. |
| Valeur pH (non dilué): | 10.0 - 12.0 |
| Valeur pH (dilué): | 9.0 - 11.0 (2%) |
| Viscosité cinématique: | Aucune donnée disponible. |
| Solubilité: | Complètement miscible avec l'eau |
| Coefficient de partage n-octanol/eau: | Non applicable. |
| Pression de vapeur à 50 °C: | Aucune donnée disponible. |
| Densité: | 1.02 g/cm ³ |
| Densité relative: | 1.02 |
| Densité de vapeur relative à 20 °C: | Aucune donnée disponible. |

Autres informations

| | |
|------------------------|----------------------------------|
| Propriétés oxydantes: | Pas de propriétés oxydantes. |
| Propriétés explosives: | Le produit n'est pas explosif. |
| Taux d'évaporation: | Aucune donnée disponible. |
| Miscibilité: | Complètement miscible avec l'eau |

RUBRIQUE 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Le mélange n'est pas réactif.

Stabilité chimique

Stable à des températures et une pression normales jusqu'à la date d'expiration imprimée sur le flacon.

Possibilité de réactions dangereuses

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

Conditions à éviter

Éviter les conditions au-delà de celles mentionnées dans la section 7.

Matières incompatibles

Aucune matière spécifique à éviter pendant l'utilisation prévue.

Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux en cas de conditions normales de stockage et d'utilisation.

RUBRIQUE 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Produit: ORO CLEAN® Plus

Informations sur les effets toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables

| | |
|-----------------------|--|
| Inhalation: | Informations sur les effets correspondants, voir ci-dessous. |
| Contact avec la Peau: | Informations sur les effets correspondants, voir ci-dessous. |
| Contact oculaire: | Informations sur les effets correspondants, voir ci-dessous. |
| Ingestion: | Informations sur les effets correspondants, voir ci-dessous. |

Toxicité aiguë

| | |
|-------------|--|
| Mélange: | ATEmix: LD50 (rat, ingestion) > 2000 mg/kg |
| Composants: | Aucune donnée disponible. |

Corrosion cutanée/irritation cutanée

| | |
|-------------|---------------------------|
| Mélange: | Provoque des brûlures. |
| Composants: | Aucune donnée disponible. |

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

| | |
|-------------|--|
| Mélange: | Provoque des lésions oculaires graves. |
| Composants: | Aucune donnée disponible. |

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

| | |
|-------------|--|
| Mélange: | Non classifié comme produit chimique sensibilisants. |
| Composants: | Aucune donnée disponible. |

Mutagenicité sur les cellules germinales

| | |
|-------------|---|
| Mélange: | Ne contient pas d'ingrédients ayant des propriétés mutagènes connues. |
| Composants: | Aucune donnée disponible. |

Cancérogénicité

| | |
|-------------|--|
| Mélange: | Ne contient pas d'ingrédients ayant des propriétés carcinogènes connues. |
| Composants: | Aucune donnée disponible. |

Toxicité pour la reproduction

| | |
|-------------|---|
| Mélange: | Ne contient pas d'ingrédients ayant des propriétés de toxicité sur la reproduction connues. |
| Composants: | Aucune donnée disponible. |

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) — exposition unique

| | |
|-------------|--|
| Mélange: | Ce produit ne présente pas de toxicité chronique connue. |
| Composants: | Aucune donnée disponible. |

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) — exposition répétée

| | |
|-------------|--|
| Mélange: | Ce produit ne présente pas de toxicité chronique connue. |
| Composants: | Aucune donnée disponible. |

Danger par aspiration

| | |
|-------------|--|
| Mélange: | Ce produit ne présente pas de toxicité chronique connue. |
| Composants: | Aucune donnée disponible. |

Informations sur les autres dangers

Aucune donnée disponible.

Produit: ORO CLEAN® Plus

RUBRIQUE 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Toxicité

La libération de la solution diluée, prête à être utilisée, de ce produit ne devrait pas avoir des effets écotoxiques. La solution concentrée peut avoir des effets toxiques prolongés et généralisés sur des organismes aquatiques et terrestres. La libération de la solution concentrée peut affecter de manière négative le fonctionnement des usines de traitement des eaux usées. Il n'existe pas de données provenant des tests écotoxicologiques concernant le produit. Le risque écotoxicologique a été évalué en fonction des données relatives aux ingrédients et concentrations disponibles pour le produit.

Persistence et dégradabilité

Les ingrédients du produit disposent de propriétés de biodégradation satisfaisantes. Les tensio-actifs inclus dans le produit respectent les exigences relatives à la biodégradation définie dans le règlement (CE) n° 648/2004 sur les détergents. Dans les usines de traitement des eaux usées, la biodégradabilité peut être classée comme élevée en fonction des données disponibles. Des concentrations élevées de produit peuvent affecter le potentiel de biodégradabilité des boues activées. Vous devez obtenir l'accord des collectivités locales avant de déverser la solution concentrée dans les usines de traitement des eaux usées.

| Dénomination de la substance | Biodégradation | Base | Remarques |
|---|---------------------------|------------------|---------------------------|
| Chlorure d'alkyl(C12-C16)diméthylbenzylammonium | Ca. 60% | OECD 301 D, 28 D | Facilement biodégradable. |
| N-(3-Aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine | >70% | OECD 301 D | Aucune donnée disponible. |
| Éthoxylate de 2-éthylhexanol | Aucune donnée disponible. | OECD 301 B | Facilement biodégradable. |

Potentiel de bioaccumulation

Mélange: En fonction des données disponibles, aucun ingrédient de produit n'est susceptible de présenter un risque bioaccumulatif.

Composants: Aucune donnée disponible.

Mobilité dans le sol

Mélange: Le produit ne devrait pas être mobile sur de longues distances étant donné que tous les ingrédients présentent une bonne biodégradabilité. La tension superficielle et les cinétiques d'absorption / désorption ne s'appliquent pas au produit. Étant donné la possibilité d'une toxicité aquatique, des mesures de décontamination rapides doivent être prises si de grandes quantités risquent d'entrer dans l'eau souterraine ou les réseaux de distribution d'eau.

Composants: Aucune donnée disponible.

Autres effets néfastes

Le produit ne contient pas d'ingrédients présentant un risque d'appauvrissement en ozone ni de risque de réchauffement de la planète. Le produit ne contient pas de métaux lourds ni leurs composants comme indiqué dans 2006/11/EG. Il ne contient pas de composés organohalogénés absorbables (AOX) ni de composés organiques volatils (COV).

RUBRIQUE 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes de traitement des déchets

Méthodes d'élimination: Éliminer ce produit en respectant les réglementations nationales et locales. Code CED des déchets numéro : 070699 (Groupe : Déchets provenant de la FFDU des graisses, huiles, savons, détergents, désinfectants et cosmétiques). La solution correctement diluée, prête à être utilisée, de ce produit peut être éliminée via le système des eaux usées. De petites quantités de ce produit (à peu près 100 ml par jour) peuvent être éliminées via le système des eaux usées après dilution 1:30 avec de l'eau plate.

Produit: ORO CLEAN® Plus

Emballages contaminés:

Les emballages vides peuvent être considérés comme des déchets ménagers ou être recyclés après nettoyage avec de l'eau. Traiter l'emballage contenant le produit de la même manière que le produit. Lorsque c'est possible, des références aux réglementations locales relatives à l'élimination sont indiquées dans la section 15 du SDS. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de connaître et de respecter les réglementations applicables.

RUBRIQUE 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Transport par route (ADR/ADN/RID)

Numéro ONU

UN 1903

Désignation officielle de transport de l'ONU

DÉSINFECTANT LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (Chlorure d'alkyl(C12-C16)diméthylbenzylammonium, N-(3-Aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine)

Classe(s) de danger pour le transport

8

Groupe d'emballage

III | Étiquette(s) de danger: 8 | LQ: 5 L

Dangers pour l'environnement

Dangers pour l'environnement: Oui

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Voir les sections 6 à 8.

Transport maritime (IMDG/IMO)

Numéro ONU

UN 1903

Désignation officielle de transport de l'ONU

DÉSINFECTANT LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (Chlorure d'alkyl(C12-C16)diméthylbenzylammonium, N-(3-Aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine)

Classe(s) de danger pour le transport

8

Groupe d'emballage

III | Étiquette(s) de danger: 8 | LQ: 5 L

Dangers pour l'environnement

Dangers pour l'environnement: Oui

Polluant marin: Oui

Produit: ORO CLEAN® Plus

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Voir les sections 6 à 8.

Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

Transport aérien (IATA)

Numéro ONU

UN 1903

Désignation officielle de transport de l'ONU

DÉSINFECTANT LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (Chlorure d'alkyl(C12-C16)diméthylbenzylammonium, N-(3-Aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine)

Classe(s) de danger pour le transport

8

Groupe d'emballage

III | Étiquette(s) de danger: 8 | LQ: 5 L

Dangers pour l'environnement

Dangers pour l'environnement: Oui

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Voir les sections 6 à 8.

RUBRIQUE 15: INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

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

Le produit a été classé et marqué en fonction de la Système Général Harmonisé de Classification et d'étiquetage des Produits Chimiques (SGH). Le produit est conforme aux exigences du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), du règlement (CE) n° 648/2004 (règlement sur les détergents), du règlement (UE) n° 528/2012/UE (règlement sur les produits biocides), directive 93/42/CE (directive sur les dispositifs médicaux), et de la règlement (UE) n° 2017/745 relatif aux dispositifs médicaux (MDR), si applicable.

RUBRIQUE 16: AUTRES INFORMATIONS

Indications de changement

- 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées - Mise à jour.
- 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité - Mise à jour.
- 8.2 Contrôles de l'exposition - Mise à jour.

Abréviations et acronymes

ADN - Accord Européen sur le transport de matières dangereuses par voies fluviales
ADR - Accord Européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
ASTM - Société américaine de contrôle de matériaux
AwSV - Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water

Produit: ORO CLEAN® Plus

BOD - Demande biochimique en oxygène
c.c. - Récipient fermé
CAS - Société d'attribution de numéros CAS
CESIO - Comité Européen des tensio-actifs organiques et de leurs produits intermédiaires
COD - Demande chimique en oxygène
DMEL - Niveau effet minimal dérivé
DNEL - Niveau effet zéro dérivé
EbC50 - Median concentration in terms of reduction of growth
EC - Concentration efficace
EINECS - Inventaire Européen sur les produits chimiques
EN - European Norm
ErC50 - Median concentration in terms of reduction of growth rate
GGVSEB - Décret sur les matières dangereuses route, voie ferrée et bateaux de navigation fluviale
GGVSee - Décret sur les matières dangereuses mer
GLP - Bonne pratique de laboratoire
GMO - Organisme modifié par voie génétique
IATA - Association internationale de transport par avion
ICAO - Organisation internationale d'aviation civile
IMDG - Code international des marchandises dangereuses sur l'eau
ISO - Organisation internationale de normalisation
LD/LC - Lethal dose/concentration
LOAEL - Dose la plus basse d'une substance chimique administrée pour laquelle des lésions ont encore été observées dans le cadre d'expériences animales
LQ - Quantité Limitée
LOEL - Dose la plus basse d'une substance chimique administrée pour laquelle des effets ont encore été observés dans le cadre d'expériences
M-Factor - Facteur de multiplication
NOAEL - Dose maximale d'une substance ne laissant aucune lésion reconnaissable et mesurable même lors d'une absorption continue
NOEC - Concentration sans effet pouvant être observé
NOEL - Dose sans effet pouvant être observé
o.c. - Récipient ouvert
OECD - Organisation pour la coopération et le développement économiques
OEL - Limite d'exposition professionnelle
PBT - Persistant, bio-accumulatif, toxique
PNEC - Concentration prévue dans le milieu environnemental respectif pour laquelle plus aucun effet nocif pour l'environnement ne se produit
REACH - Enregistrement REACH
RID - Réglementation relative au transport international de marchandises dangereuses sur rail
SVHC - Substances liées à des craintes particulières
TA - Instruction technique
TRGS - Règles techniques pour les matières dangereuses
vPvB - Très persistant, très bio-accumulable
WGK - Classe de contamination de l'eau

Les principales références bibliographiques et sources de données

Aucune donnée disponible.

Produit: ORO CLEAN® Plus

Liste des phrases

- H290 Peut être corrosif pour les métaux.
- H301 Toxique en cas d'ingestion.
- H302 Nocif en cas d'ingestion.
- H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
- H318 Provoque des lésions oculaires graves.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
- H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
- H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils relatifs à la formation

Les spécifications légales nationales pour l'instruction des salariés sont à observer.

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.