

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Date d'édition/Date de révision

: 5 Mars 2024

Version

: 4

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit : GUITTET GUIBARDAGE HYDROPLUS

Code du produit : 12200DF0161

Autres moyens d'identification

00315524; 00315526; 00315528

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

Utilisation du produit : Usage grand-public, Applications professionnelles, Utilisé par pulvérisation, Application par d'autres méthodes que la pulvérisation..

Utilisation de la substance/
du mélange : Revêtement.

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

PPG AC - France

Guittet

Immeuble Union Square

1, Rue de l'Union

CS10055

92565 RUEIL MALMAISON CEDEX

France

Tel : +33(0)1.57.61.03.20

Fax : +33(0)1.57.61.01.70

Adresse email de la
personne responsable
pour cette FDS : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Organisme de conseil/centre antipoison national

Numéro de téléphone d'appel d'urgence : 01 45 42 59 59 (Association ORFILA, organisme agréé prévu au 4ème alinéa de l'article L231-7 du code du travail)

Code : 12200DF0161

Date d'édition/Date de révision

: 5 Mars 2024

GUITTET GUIBARDAGE HYDROPLUS

RUBRIQUE 2: Identification des dangers**2.1 Classification de la substance ou du mélange**

Définition du produit : Mélange

Classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]

☑ Skin Sens. 1, H317

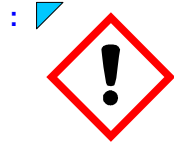
☑ Ce produit est classé comme dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et ses modifications.

Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus.

Pour plus de détails sur les conséquences en termes de santé et les symptômes, reportez-vous à la section 11.

2.2 Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement : Attention

Mentions de danger : ☑ Peut provoquer une allergie cutanée.

Conseils de prudence

Généralités

: Tenir hors de portée des enfants. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

Prévention

: ☑ Porter des gants de protection. Éviter de respirer les vapeurs.

Intervention

: ☑ Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.

Stockage

: Non applicable.

Élimination

: Éliminer le contenu et le récipient en conformité avec toutes réglementations locales, régionales, nationales, et internationales.

☑ P102, P101, P280, P261, P362 + P364, P302 + P352, P333 + P313, P501

Ingrédients dangereux

: ☑ 2,4,7,9-tétraméthyldec-5-yne-4,7-diol
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one
2-méthylisothiazol-3(2H)-one

Éléments d'étiquetage supplémentaires

: ☑ Non applicable.

Annexe XVII - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux

: Non applicable.

Exigences d'emballages spéciaux

Récipients devant être pourvus d'une fermeture de sécurité pour les enfants

: Non applicable.

Avertissement tactile de danger

: Non applicable.

2.3 Autres dangers

Code : 12200DF0161

Date d'édition/Date de révision

: 5 Mars 2024

GUITTET GUIBARDAGE HYDROPLUS

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

Le produit répond aux critères PBT ou vPvB : Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.

Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification : Aucun connu.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges : Mélange

| Nom du produit/composant | Identifiants | % en poids | Classification | Concentration spécifique limites, facteurs M et ETA | Type |
|---------------------------------------|---|------------|--|--|---------|
| 2,4,7,9-tétraméthyldec-5-yne-4,7-diol | REACH #: 01-2119954390-39 CE: 204-809-1 CAS: 126-86-3 | <1.0 | Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412 | - | [1] |
| hydroxyde d'ammonium | REACH #: 01-2119982985-14 CE: 215-647-6 CAS: 1336-21-6 Index: 007-001-01-2 | ≤0.30 | Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 | STOT SE 3, H335: C ≥ 5% M [aigu] = 1 | [1] [2] |
| propylidynetriméthanol | REACH #: 01-2119486799-10 CE: 201-074-9 CAS: 77-99-6 | ≤0.30 | Repr. 2, H361fd | - | [1] |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | CE: 220-120-9 CAS: 2634-33-5 Index: 613-088-00-6 | <0.050 | Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 | ETA [oral] = 1020 mg/kg ETA [inhalation (poussières et brouillards)] = 0.4 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.05% M [aigu] = 1 | [1] |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one | REACH #: 01-2120764690-50 CE: 220-239-6 CAS: 2682-20-4 Index: 613-326-00-9 | ≤0.026 | Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071 | ETA [oral] = 235 mg/kg ETA [dermique] = 242 mg/kg ETA [inhalation (poussières et brouillards)] = 0.19 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [aigu] = 10 M [chronique] = 1 | [1] |
| pyrithione zincique | REACH #: 01-2119511196-46 CE: 236-671-3 CAS: 13463-41-7 Index: 613-333-00-7 | ≤0.024 | Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H330 Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360D STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 | ETA [oral] = 221 mg/kg ETA [inhalation (poussières et brouillards)] = 0.14 mg/l M [aigu] = 1000 M [chronique] = 10 | [1] |

Code : 12200DF0161

Date d'édition/Date de révision

: 5 Mars 2024

GUITTET GUIBARDAGE HYDROPLUS

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus. | | |
|--|--|--|--|--|--|

Dans l'état actuel des connaissances du fournisseur et dans les concentrations d'application, aucun autre ingrédient présent n'est classé comme dangereux pour la santé ou l'environnement, ni comme PTB ou vPvB, ni comme substance de degré de préoccupation équivalent, ni soumi à une limite d'exposition professionnelle et donc nécessiterait de figurer dans cette section.

Type

[1] Substance classée avec un danger pour la santé ou l'environnement

[2] Substance avec une limite d'exposition au poste de travail

Les limites d'exposition professionnelle, quand elles sont disponibles, sont énumérées à la section 8.

Les codes SUB représentent les substances sans numéro de CAS enregistré.

RUBRIQUE 4: Premiers secours**4.1 Description des mesures de premiers secours**

- Contact avec les yeux** : Enlever les lentilles de contact. Laver abondamment avec de l'eau douce et propre en maintenant les paupières écartées pendant au moins 10 minutes et faire appel immédiatement à un médecin.
- Inhalation** : Emmener à l'air frais. Garder la personne au chaud et au repos. S'il ne respire pas, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, que le personnel qualifié pratique la respiration artificielle ou administre de l'oxygène.
- Contact avec la peau** : Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Laver soigneusement la peau au savon et à l'eau ou utiliser un nettoyant cutané reconnu. NE PAS UTILISER de solvants ni de diluants.
- Ingestion** : En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Garder la personne au chaud et au repos. NE PAS faire vomir.
- Protection des sauveteurs** : Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer, ou porter des gants.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différésEffets aigus potentiels sur la santé

- Contact avec les yeux** : Aucun effet important ou danger critique connu.
- Inhalation** : Aucun effet important ou danger critique connu.
- Contact avec la peau** : Peut provoquer une allergie cutanée.
- Ingestion** : Aucun effet important ou danger critique connu.

Signes/symptômes de surexposition

- Contact avec les yeux** : Aucune donnée spécifique.
- Inhalation** : Aucune donnée spécifique.
- Contact avec la peau** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
irritation
rougeur
- Ingestion** : Aucune donnée spécifique.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

- Note au médecin traitant** : Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

Code : 12200DF0161

Date d'édition/Date de révision

: 5 Mars 2024

GUITTET GUIBARDAGE HYDROPLUS

RUBRIQUE 4: Premiers secours**Traitements spécifiques** : Pas de traitement particulier.**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1 Moyens d'extinction****Moyens d'extinction appropriés** : Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.**Moyens d'extinction inappropriés** : Aucun connu.**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange****Dangers dus à la substance ou au mélange** : L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.**Produits de combustion dangereux** : Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:
oxydes de carbone
oxyde/oxydes de métal**5.3 Conseils aux pompiers****Précautions spéciales pour les pompiers** : En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.**Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre l'incendie** : Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence****Pour les non-secouristes** : Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil de protection respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle adapté.**Pour les secouristes** : Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».**6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**

: Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**Petit déversement accidentel** : Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.

Code : 12200DF0161

Date d'édition/Date de révision

: 5 Mars 2024

GUITTET GUIBARDAGE HYDROPLUS

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- Grand déversement accidentel** : Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. S'approcher des émanations dans la même direction que le vent. Bloquer toute pénétration possible dans les égouts, les cours d'eau, les caves ou les zones confinées. Laver le produit répandu dans une installation de traitement des effluents ou procéder comme suit. Contenir les fuites et les ramasser à l'aide de matières absorbantes non combustibles telles que le sable, la terre, la vermiculite, la terre à diatomées. Les placer ensuite dans un récipient pour élimination conformément à la réglementation locale. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets. Les matériaux absorbants contaminés peuvent présenter les mêmes risques que le produit répandu.
- 6.4 Référence à d'autres rubriques** : Voir section 1 pour les coordonnées d'urgence.
Voir la section 8 pour toute information sur les équipements de protection individuelle adaptés.
Voir la section 13 pour toute information supplémentaire sur le traitement des déchets.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

Les informations de cette section contiennent des directives et des conseils généraux. Consulter la liste des Utilisations Identifiées de la section 1 pour toute information spécifique aux usages disponible dans le(s) scénario(s) d'exposition.

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- Mesures de protection** : Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Les personnes ayant des antécédents de sensibilisation cutanée ne doivent pas intervenir dans les processus utilisant ce produit. Ne pas mettre en contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas avaler. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur.
- Conseils sur l'hygiène professionnelle en général** : Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.

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

- : Stocker entre les températures suivantes: 5 à 35°C (41 à 95°F). Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.

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

Consulter la section 1.2 pour utilisations identifiées.

Code : 12200DF0161

Date d'édition/Date de révision

: 5 Mars 2024

GUITTET GUIBARDAGE HYDROPLUS

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Les informations de cette section contiennent des directives et des conseils généraux. Consulter la liste des Utilisations Identifiées de la section 1 pour toute information spécifique aux usages disponible dans le(s) scénario(s) d'exposition.

8.1 Paramètres de contrôle**Limites d'exposition professionnelle**

| Nom du produit/composant | Valeurs limites d'exposition |
|--------------------------|--|
| Hydroxyde d'ammonium | Ministère du travail (France, 10/2022). [ammoniac anhydre] VME: 10 ppm 8 heures. VME: 7 mg/m ³ 8 heures. VLE: 20 ppm 15 minutes. VLE: 14 mg/m ³ 15 minutes. |

Procédures de surveillance recommandées

: Il doit être fait référence à des normes de surveillance, comme les suivantes : Norme européenne EN 689 (Atmosphères des lieux de travail - Conseils pour l'évaluation de l'exposition aux agents chimiques aux fins de comparaison avec des valeurs limites et stratégie de mesurage) Norme européenne EN 14042 (Atmosphères des lieux de travail - Guide pour l'application et l'utilisation de procédures et de dispositifs permettant d'évaluer l'exposition aux agents chimiques et biologiques) Norme européenne EN 482 (Atmosphères des lieux de travail - Exigences générales concernant les performances des modes opératoires de mesurage des agents chimiques) Il est également exigé de faire référence aux guides techniques nationaux concernant les méthodes de détermination des substances dangereuses.

DNEL

| Nom du produit/composant | Type | Exposition | Valeur | Population | Effets |
|---------------------------------------|-------------------------|--------------------------|------------------------|---------------------|------------|
| Propane-1,2-diol | DNEL | Long terme Inhalation | 10 mg/m ³ | Population générale | Local |
| | DNEL | Long terme Inhalation | 10 mg/m ³ | Opérateurs | Local |
| 2,4,7,9-tétraméthyldec-5-ène-4,7-diol | DNEL | Long terme Inhalation | 50 mg/m ³ | Population générale | Systémique |
| | DNEL | Long terme Inhalation | 168 mg/m ³ | Opérateurs | Systémique |
| | DNEL | Long terme Voie orale | 0.25 mg/kg bw/jour | Population générale | Systémique |
| | DNEL | Long terme Voie cutanée | 0.25 mg/kg bw/jour | Population générale | Systémique |
| | DNEL | Long terme Inhalation | 0.43 mg/m ³ | Population générale | Systémique |
| | DNEL | Long terme Voie cutanée | 0.5 mg/kg bw/jour | Opérateurs | Systémique |
| | DNEL | Court terme Voie orale | 0.75 mg/kg bw/jour | Population générale | Systémique |
| | DNEL | Court terme Voie cutanée | 0.75 mg/kg bw/jour | Population générale | Systémique |
| | DNEL | Court terme Inhalation | 1.29 mg/m ³ | Population générale | Systémique |
| | DNEL | Court terme Voie cutanée | 1.5 mg/kg bw/jour | Opérateurs | Systémique |
| propylidynetriméthanol | DNEL | Long terme Inhalation | 1.76 mg/m ³ | Opérateurs | Systémique |
| | DNEL | Court terme Inhalation | 5.28 mg/m ³ | Opérateurs | Systémique |
| | DNEL | Long terme Voie orale | 0.34 mg/kg bw/jour | Population générale | Systémique |
| | DNEL | Long terme Voie cutanée | 0.34 mg/kg bw/jour | Population générale | Systémique |
| | DNEL | Long terme Inhalation | 0.58 mg/m ³ | Population générale | Systémique |
| DNEL | Long terme Voie cutanée | 0.94 mg/kg bw/jour | Opérateurs | Systémique | |

French (FR)

France

France

7/18

Code : 12200DF0161

Date d'édition/Date de révision

: 5 Mars 2024

GUITTET GUIBARDAGE HYDROPLUS

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

| | | | | | |
|------------------------------|------|-------------------------|-------------------------|-----------------------------------|------------|
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | DNEL | Long terme Inhalation | 3.3 mg/m ³ | Opérateurs Population générale | Systémique |
| | DNEL | Long terme Voie cutanée | 0.345 mg/kg bw/jour | | |
| | DNEL | Long terme Voie cutanée | 0.966 mg/kg bw/jour | Opérateurs | Systémique |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one | DNEL | Long terme Inhalation | 1.2 mg/m ³ | Population générale | Systémique |
| | DNEL | Long terme Inhalation | 6.81 mg/m ³ | Opérateurs | Systémique |
| | DNEL | Long terme Inhalation | 0.021 mg/m ³ | Population générale | Local |
| | DNEL | Long terme Inhalation | 0.021 mg/m ³ | Opérateurs | Local |
| | DNEL | Long terme Voie orale | 0.027 mg/kg bw/jour | Population générale | Systémique |
| | DNEL | Court terme Inhalation | 0.043 mg/m ³ | Population générale | Local |
| | DNEL | Court terme Inhalation | 0.043 mg/m ³ | Opérateurs | Local |
| pyrithione zincique | DNEL | Court terme Voie orale | 0.053 mg/kg bw/jour | Population générale | Systémique |
| | DNEL | Long terme Voie cutanée | 0.01 mg/kg bw/jour | Opérateurs | Systémique |

PNEC

| Nom du produit/composant | Type | Description du milieu | Valeur | Description de la Méthode |
|---------------------------------------|------|----------------------------------|-----------------|---------------------------|
| propane-1,2-diol | - | Eau douce | 260 mg/l | Facteurs d'Évaluation |
| | - | Eau de mer | 26 mg/l | Facteurs d'Évaluation |
| | - | Usine de Traitement d'Eaux Usées | 20000 mg/l | Facteurs d'Évaluation |
| 2,4,7,9-tétraméthyldec-5-yne-4,7-diol | - | Sédiment d'eau douce | 572 mg/kg dwt | Partage à l'Équilibre |
| | - | Sédiment d'eau de mer | 57.2 mg/kg dwt | Partage à l'Équilibre |
| | - | Sol | 50 mg/kg dwt | Partage à l'Équilibre |
| | - | Eau douce | 0.04 mg/l | Facteurs d'Évaluation |
| | - | Eau de mer | 0.004 mg/l | Facteurs d'Évaluation |
| | - | Usine de Traitement d'Eaux Usées | 7 mg/l | Facteurs d'Évaluation |
| | - | Sédiment d'eau douce | 0.32 mg/kg dwt | Partage à l'Équilibre |
| | - | Sédiment d'eau de mer | 0.032 mg/kg dwt | Partage à l'Équilibre |
| | - | Sol | 0.028 mg/kg dwt | Partage à l'Équilibre |

8.2 Contrôles de l'exposition**Contrôles techniques appropriés**

: Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler l'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air.

Mesures de protection individuelle**Mesures d'hygiène**: Se laver abondamment les mains, les avant-bras et le visage après avoir manipulé des produits chimiques, avant de manger, de fumer et d'aller aux toilettes ainsi qu'à la fin de la journée de travail. Il est recommandé d'utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements potentiellement contaminés. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. S'assurer que les dispositifs rince-œil automatiques et les douches de sécurité se trouvent à proximité de l'emplacement des postes de travail.**Protection des yeux/du visage**

: Lunettes de sécurité avec protections latérales. Utiliser une protection oculaire homologuée EN 166.

Protection de la peau**Protection des mains**

:

Code : 12200DF0161

Date d'édition/Date de révision

: 5 Mars 2024

GUITTET GUIBARDAGE HYDROPLUS

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Le port de gants imperméables et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, est obligatoire en tout temps lors de la manutention de produits chimiques si une évaluation des risques le préconise. En prenant en compte les paramètres indiqués par le fabricant de gants, vérifier pendant l'utilisation que les gants conservent leurs propriétés protectrices. Il est noté que le temps de claquage des gants peut différer d'un fabricant à l'autre. En cas de mélanges constitués de plusieurs substances, il est impossible d'estimer de façon précise le délai de sécurité des gants. Gants recommandés sont basé sur le solvant le plus commun dans ce produit. Pour un contact prolongé ou fréquemment répété, des gants de classe de protection 6 (temps de rupture supérieur à 480 minutes selon la norme EM 374) sont recommandés. Pour un contact bref, des gants de classe de protection 2 ou classe supérieure (temps de rupture supérieur à 30 minutes selon la norme EN 374) sont recommandés. L'utilisateur doit vérifier que les types de gants qu'il choisit de porter pour la manipulation de ce produit est le plus approprié et prend en compte les conditions d'utilisation particulières, conformément aux indications stipulées dans l'évaluation des risques de l'utilisateur.

Gants : Lors d'une manipulation prolongée ou répétée, portez les types de gants suivants:

Recommandé: caoutchouc nitrile, Viton®

Protection corporelle : L'équipement de protection personnel pour le corps devra être choisi en fonction de la tâche à réaliser ainsi que des risques encourus, et il est recommandé de le faire valider par un spécialiste avant de procéder à la manipulation du produit.

Autre protection cutanée Des chaussures adéquates et toutes mesures de protection corporelle devraient être déterminées en fonction de l'opération effectuée et des risques impliqués, et devraient être approuvées par un spécialiste avant toute manipulation de ce produit.

Protection respiratoire : Le choix de l'appareil de protection respiratoire doit être fondé sur les niveaux d'expositions prévus ou connus, les dangers du produit et les limites d'utilisation sans danger de l'appareil de protection respiratoire retenu. Les ouvriers exposés à des concentrations supérieures à la limite d'exposition doivent porter des appareils de protection respiratoire appropriés et homologués. Porter un appareil de protection respiratoire muni d'un purificateur d'air ou à adduction d' air, parfaitement ajusté et conforme à une norme en vigueur si une évaluation du risque indique que cela est nécessaire. Porter un masque respiratoire conformément à la norme EN140. Type de filtre : filtre de vapeurs organiques (Type A) et à particules P3

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement : Il importe de tester les émissions provenant des systèmes de ventilation ou du matériel de fabrication pour vous assurer qu'elles sont conformes aux exigences de la législation sur la protection de l'environnement. Dans certains cas, il sera nécessaire d'équiper le matériel de fabrication d'un épurateur de gaz ou d'un filtre ou de le modifier techniquement afin de réduire les émissions à des niveaux acceptables.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

Les conditions de mesure de toutes les propriétés sont celles de la température et de la pression normales, sauf indication contraire.

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**Aspect**

- État physique** : Liquide.
- Couleur** : Diverses
- Odeur** : Non disponible.
- Seuil olfactif** : Non disponible.
- Point de fusion/point de congélation** : Peut éventuellement commencer à se solidifier à la température suivante: 0°C (32°F) Ceci est fondé d'après les données de l'ingrédient suivant: eau. Moyenne pondérée: -6.39°C (20.5°F)

Code : 12200DF0161

Date d'édition/Date de révision

: 5 Mars 2024

GUITTET GUIBARDAGE HYDROPLUS

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition** : >37.78°C**Inflammabilité** : Non disponible.**Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité** : Non applicable.**Point d'éclair** : Vase clos: Non applicable. [Le produit n'alimente pas la combustion.]**Température d'auto-inflammabilité** :

| Nom des composants | °C | °F | Méthode |
|--------------------|-----|-------|---------|
| Propane-1,2-diol | 371 | 699.8 | |

Température de décomposition : Stable dans les conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir Section 7).**pH** : 8.5**Viscosité** : Cinématique (40°C): >21 mm²/s**Viscosité** : > 100 s (ISO 6mm)**Solubilité(s)** :

| Support | Résultat |
|--------------|-----------------------|
| l'eau froide | Partiellement soluble |

Coefficient de partage: n-octanol/eau : Non applicable.**Pression de vapeur** :

| Nom des composants | Pression de vapeur à 20 °C | | | Pression de vapeur à 50 °C | | |
|--------------------|----------------------------|-----|---------|----------------------------|-----|---------|
| | mm Hg | kPa | Méthode | mm Hg | kPa | Méthode |
| eau | 17.5 | 2.3 | | | | |

Taux d'évaporation : 0.01 (propane-1,2-diol) comparé à acétate de butyle**Densité relative** : 1.35**Densité de vapeur** : Plus haute valeur connue: 7.5 (Air = 1) (acide isobutyrique, monoester avec 2,2,4-triméthylpentane-1,3-diol). Moyenne pondérée: 4.4 (Air = 1)**Propriétés explosives** : Non disponible.**Propriétés comburantes** : Le produit ne présente pas de danger d'oxydation.**Caractéristiques particulières****Taille des particules moyenne** : Non applicable.**9.2 Autres informations**

Aucune information additionnelle.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**10.1 Réactivité** : Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.**10.2 Stabilité chimique** : Le produit est stable.**10.3 Possibilité de réactions dangereuses** : Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.

Code : 12200DF0161

Date d'édition/Date de révision

: 5 Mars 2024

GUITTET GUIBARDAGE HYDROPLUS

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.4 Conditions à éviter : Risque de formation de produits de décomposition dangereux lors d'une exposition à des températures élevées.

Voir les mesures de protection décrites aux sections 7 et 8.

10.5 Matières incompatibles : Tenir éloigné des matières suivantes afin d'éviter des réactions fortement exothermiques : agents oxydants, alcalins forts, acides forts.

10.6 Produits de décomposition dangereux : Selon les conditions, les produits de décomposition peuvent inclure les matières suivantes : oxydes de carbone oxyde/oxydes de métal

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008****Toxicité aiguë**

| Nom du produit/composant | Résultat | Espèces | Dosage | Exposition |
|---------------------------------------|--|------------|-------------|------------|
| propane-1,2-diol | DL50 Voie cutanée | Lapin | 20800 mg/kg | - |
| | DL50 Voie orale | Rat | 20 g/kg | - |
| 2,4,7,9-tétraméthyldec-5-yne-4,7-diol | CL50 Inhalation Poussière et brouillards | Rat | >20 mg/l | 1 heures |
| | DL50 Voie cutanée | Lapin | >2000 mg/kg | - |
| | DL50 Voie orale | Rat | 4.6 g/kg | - |
| hydroxyde d'ammonium | DL50 Voie orale | Rat | 350 mg/kg | - |
| propylidynetriméthanol | DL50 Voie cutanée | Lapin | 10 g/kg | - |
| | DL50 Voie orale | Rat | 14000 mg/kg | - |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | CL50 Inhalation Poussière et brouillards | Rat | 0.4 mg/l | 4 heures |
| | DL50 Voie orale | Rat | 1020 mg/kg | - |
| 2-méthylisothiazol-3(2H)-one | CL50 Inhalation Poussière et brouillards | Rat | 0.19 mg/l | 4 heures |
| | DL50 Voie cutanée | Rat | 242 mg/kg | - |
| | DL50 Voie orale | Rat - Mâle | 235 mg/kg | - |
| pyrithione zincique | CL50 Inhalation Poussière et brouillards | Rat | 0.14 mg/l | 4 heures |
| | DL50 Voie cutanée | Lapin | >2 g/kg | - |
| | DL50 Voie orale | Rat | 177 mg/kg | - |

Conclusion/Résumé : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

Irritation/Corrosion

| Nom du produit/composant | Résultat | Espèces | Potentiel | Exposition | Observation |
|---------------------------------------|-----------------------------|---------|-----------|-----------------|-------------|
| 2,4,7,9-tétraméthyldec-5-yne-4,7-diol | Yeux - Irritant puissant | Lapin | - | 0.1 Milliliters | - |
| | Peau - Faiblement irritant | Lapin | - | 0.5 Grams | - |
| pyrithione zincique | Yeux - Opacité de la cornée | Lapin | 4 | 24 heures | 24 heures |

Conclusion/Résumé

Peau : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

Yeux : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

Respiratoire : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

Sensibilisation

| Nom du produit/composant | Voie d'exposition | Espèces | Résultat |
|------------------------------|-------------------|---------|---------------|
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | peau | cobaye | Sensibilisant |

Code : 12200DF0161

Date d'édition/Date de révision

: 5 Mars 2024

GUITTET GUIBARDAGE HYDROPLUS

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**Conclusion/Résumé****Peau** : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.**Respiratoire** : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.**Mutagénicité****Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.**Cancérogénicité****Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.**Toxicité pour la reproduction****Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.**Tératogénicité****Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.**Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique**

| Nom du produit/composant | Catégorie | Voie d'exposition | Organes cibles |
|--------------------------|-------------|-------------------|------------------------------------|
| Hydroxyde d'ammonium | Catégorie 3 | - | Irritation des voies respiratoires |

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

| Nom du produit/composant | Catégorie | Voie d'exposition | Organes cibles |
|--------------------------|-------------|-------------------|----------------|
| Pyrrithione zincique | Catégorie 1 | - | - |

Danger par aspiration

Non disponible.

Informations sur les voies d'exposition probables : Non disponible.**Effets aigus potentiels sur la santé****Inhalation** : Aucun effet important ou danger critique connu.**Ingestion** : Aucun effet important ou danger critique connu.**Contact avec la peau** : Peut provoquer une allergie cutanée.**Contact avec les yeux** : Aucun effet important ou danger critique connu.**Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques****Inhalation** : Aucune donnée spécifique.**Ingestion** : Aucune donnée spécifique.**Contact avec la peau** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
irritation
rougeur**Contact avec les yeux** : Aucune donnée spécifique.**Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée****Exposition de courte durée****Effets potentiels immédiats** : Non disponible.**Effets potentiels différés** : Non disponible.**Exposition prolongée****Effets potentiels immédiats** : Non disponible.**Effets potentiels différés** : Non disponible.

Code : 12200DF0161

Date d'édition/Date de révision

: 5 Mars 2024

GUITTET GUIBARDAGE HYDROPLUS

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**Effets chroniques potentiels pour la santé**

Non disponible.

Conclusion/Résumé : Non disponible.**Généralités** : Une fois sensibilisé, une vive réaction allergique peut éventuellement se déclencher lors d'une exposition ultérieure à de très faibles niveaux.**Cancérogénicité** : Aucun effet important ou danger critique connu.**Mutagénicité** : Aucun effet important ou danger critique connu.**Toxicité pour la reproduction** : Aucun effet important ou danger critique connu.**Autres informations** : Non disponible.

Contains isothiazolinones. May cause allergic reaction.

11.2 Informations sur les autres dangers**11.2.1 Propriétés perturbant le système endocrinien**

Non disponible.

11.2.2 Autres informations

Non disponible.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques**12.1 Toxicité**

| Nom du produit/composant | Résultat | Espèces | Exposition |
|--|--------------------------------------|-----------------------------------|------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> propane-1,2-diol | Aiguë CL50 40613 mg/l | Poisson | 96 heures |
| <input checked="" type="checkbox"/> propyldynetréthanol | Aiguë CL50 >1000 mg/l | Poisson | 96 heures |
| <input checked="" type="checkbox"/> 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | Aiguë CE50 0.11 mg/l | Algues | 72 heures |
| | Aiguë CE50 2.9 mg/l | Daphnie | 48 heures |
| | Aiguë CL50 2.15 mg/l | Poisson | 96 heures |
| | Chronique NOEC 0.0403 mg/l | Algues | 72 heures |
| <input checked="" type="checkbox"/> pyrithione zincique | Aiguë CE50 5.513 µg/l Eau de mer | Algues - <i>Nitzschia pungens</i> | 96 heures |
| | Aiguë CL50 0.0082 mg/l | Daphnie | 48 heures |
| | Chronique NOEC 1.889 µg/l Eau de mer | Algues - <i>Nitzschia pungens</i> | 96 heures |
| | Chronique NOEC 0.0027 mg/l | Daphnie | 21 jours |

Conclusion/Résumé : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.**12.2 Persistance et dégradabilité**

| Nom du produit/composant | Test | Résultat | Dosage | Inoculum |
|---|------|-----------------|--------|----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> pyrithione zincique | - | 39 % - 28 jours | - | - |

Conclusion/Résumé : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

| Nom du produit/composant | Demi-vie aquatique | Photolyse | Biodégradabilité |
|--|--------------------|-------------------|------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> propane-1,2-diol | - | - | Facilement |
| <input checked="" type="checkbox"/> 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | - | - | Facilement |
| <input checked="" type="checkbox"/> pyrithione zincique | - | 50%; < 28 jour(s) | Non facilement |

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Code : 12200DF0161

Date d'édition/Date de révision

: 5 Mars 2024

GUITTET GUIBARDAGE HYDROPLUS

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

| Nom du produit/composant | LogP _{ow} | FBC | Potentiel |
|------------------------------|--------------------|-----|-----------|
| propane-1,2-diol | -1.07 | - | Faible |
| propylidynetriméthanol | -0.47 | - | Faible |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | 0.7 | - | Faible |
| pyrithione zincique | 0.9 | 0.9 | Faible |

12.4 Mobilité dans le sol

Coefficient de répartition sol/eau (K_{oc}) : Non disponible.

Mobilité : Non disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Non disponible.

12.7 Autres effets néfastes

Aucun effet important ou danger critique connu.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

Les informations de cette section contiennent des directives et des conseils généraux. Consulter la liste des Utilisations Identifiées de la section 1 pour toute information spécifique aux usages disponible dans le(s) scénario(s) d'exposition.

13.1 Méthodes de traitement des déchets**Produit**

Méthodes d'élimination des déchets : Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. La mise au rebut de ce produit, des solutions et des sous-produits devra en permanence respecter les exigences légales en matière de protection de l'environnement et de mise au rebut des déchets ainsi que les exigences de toutes les autorités locales. Élimination des produits excédentaires et non recyclables par une entreprise autorisée de collecte des déchets. Ne pas rejeter les déchets non traités dans les égouts, à moins que ce soit en conformité avec les exigences de toutes les autorités compétentes.

Déchets Dangereux : À la connaissance actuelle du fournisseur, ce produit n'est pas considéré comme un déchet dangereux tel que défini par la Directive UE 2008/98/CE.

Catalogue Européen des Déchets

| Code de déchets | Désignation du déchet |
|-----------------|---|
| 08 01 12 | déchets de peintures ou vernis autres que ceux visés à la rubrique 08 01 11 |

Emballage

Méthodes d'élimination des déchets : Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. Recycler les déchets d'emballage. Envisager l'incinération ou la mise en décharge uniquement si le recyclage est impossible.

| Type d'emballage | Catalogue Européen des Déchets |
|------------------|--------------------------------|
| Récipient | 15 01 06 emballages en mélange |

Code : 12200DF0161

Date d'édition/Date de révision

: 5 Mars 2024

GUITTET GUIBARDAGE HYDROPLUS

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

Précautions particulières : Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage. Manipuler avec prudence les récipients vides non nettoyés ni rincés. Les conteneurs vides ou les saches internes peuvent retenir des restes de produit. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation.

14. Informations relatives au transport

| | ADR/RID | ADN | IMDG | IATA |
|--|-----------------|--|-----------------|-----------------|
| 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification | Non réglementé. | 9006 | Not regulated. | Not regulated. |
| 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU | - | MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. | - | - |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport | - | 9 | - | - |
| 14.4 Groupe d'emballage | - | - | - | - |
| 14.5 Dangers pour l'environnement | Non. | Oui. | No. | No. |
| Substances polluantes de l'environnement marin | Non applicable. | Non applicable. | Not applicable. | Not applicable. |

Informations complémentaires**ADR/RID** : Non identifié.**ADN** : Le produit est uniquement réglementé comme matière dangereuse en cas de transport par navire-citerne.**IMDG** : None identified.**IATA** : Non identifié.

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur : **Transport avec les utilisateurs locaux** : toujours transporter dans des conditionnements qui sont corrects et sécurisés. S'assurer que les personnes transportant le produit connaissent les mesures à prendre en cas d'accident ou de déversement accidentel.

14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI : Non applicable.

Code : 12200DF0161

Date d'édition/Date de révision

: 5 Mars 2024

GUITTET GUIBARDAGE HYDROPLUS

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Règlement UE (CE) n° 1907/2006 (REACH)****Annexe XIV - Liste des substances soumises à autorisation****Annexe XIV**

Aucun des composants n'est répertorié.

Substances extrêmement préoccupantes

Aucun des composants n'est répertorié.

Annexe XVII - : Non applicable.**Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux****Précurseurs d'explosifs** : Non applicable.**Substances qui appauvrissent la couche d'ozone (1005/2009/UE)**

Non inscrit.

COV du produit prêt à l'emploi : IIA/d. Peintures intérieur/extérieur pour finitions et bardages bois ou métal. Valeurs limites de l'UE : 130 g/l (2010.)
Ce produit contient un maximum de 110 g/l de COV.**Directive Seveso**

Ce produit n'est pas contrôlé selon la directive Seveso.

Réglementations nationalesSurveillance médicale spéciale selon l'arrêté du 11 juillet 1977:
Pour les applications des peintures et vernis par pulvérisation**Surveillance médicale renforcée** : Décret n° 2012-135 du 30 janvier 2012 relatif à l'organisation de la médecine du travail: non concerné**Références** : Surveillance médicale renforcée ; Décret n°2001-97 du 1er février 2001 établissant les règles particulières de prévention des risques cancérigènes, mutagènes ou toxiques pour la reproduction et modifiant le code du travail ; Décret n° 2003-1254 du 23 décembre 2003 relatif à la prévention du risque chimique et modifiant le code du travail. ; Décret n° 2004-187 du 26 février 2004 relatif à la mise sur le marché des produits biocides ; Décret N. 88-1231 du 29/12/1988 relatif à des substances et préparations vénéneuses. ; Décret 95-517 du 15 mai 1997, relatif à la classification des déchets dangereux. ; Code du travail article: R231-53. ; Code du travail: Ambiance des lieux de travail (aération, assainissement): Art. R 232-5 à R 232-5-14 ; Code du travail: Prévention du risque chimique : Art.R231-51 et R 231-54 à R 231-54-9 ; Code du travail: Prévention des incendies: Art.R232-12-13 à R 232-12-29 et R 233-30 ; Code du travail: dispositions applicables aux femmes: Art. L 234-3 à L 236-6 ; Code du travail: dispositions applicables aux jeunes travailleurs: Art. L 234-3 à L 236-6; Art: R234-16 ; Code du travail: Installations sanitaires: Art. R 232-2 à R 232-2-7 ; Loi 76-663 du 19 juillet 1976 modifiée et décret d'application du 21 septembre 1977 relatifs aux installations classées pour la protection de l'environnement. ; Tableaux des maladies professionnelles prévues à l'article R461-3 du code du travail**15.2 Évaluation de la sécurité chimique** : Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été mise en œuvre.

| | |
|------------------------------|---|
| Code : 12200DF0161 | Date d'édition/Date de révision : 5 Mars 2024 |
| GUITTET GUIBARDAGE HYDROPLUS | |

RUBRIQUE 16: Autres informations

Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

Abréviations et acronymes

ETA = Estimation de la Toxicité Aiguë
 CLP = Règlement 1272/2008/CE relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges
 DNEL = Dose dérivée sans effet
 Mention EUH = mention de danger spécifique CLP
 PNEC = concentration prédite sans effet
 RRN = Numéro d'enregistrement REACH
 PBT = Persistantes, Bioaccumulables et Toxiques
 vPvB = Très persistant et très bioaccumulable
 ADR = L'Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voie de Navigation intérieure
 code IMDG = code maritime international des marchandises dangereuses
 IATA = Association internationale du transport aérien

Procédure employée pour déterminer la classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]

| Classification | Justification |
|--|-------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Skin Sens. 1, H317 | Méthode de calcul |

Texte intégral des mentions H abrégées

| | |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> H301 H302 H311 H314 H315 H317 H318 H330 H335 H360D H361fd H372 H400 H410 H411 H412 EUH071 | Toxique en cas d'ingestion. Nocif en cas d'ingestion. Toxique par contact cutané. Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque de graves lésions des yeux. Mortel par inhalation. Peut irriter les voies respiratoires. Peut nuire au fœtus. Susceptible de nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au fœtus. Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. Très toxique pour les organismes aquatiques. Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Corrosif pour les voies respiratoires. |
|---|---|

Texte intégral des classifications [CLP/SGH]

| | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Aquatic Chronic 2 Aquatic Chronic 3 Eye Dam. 1 | TOXICITÉ AIGUË - Catégorie 2 TOXICITÉ AIGUË - Catégorie 3 TOXICITÉ AIGUË - Catégorie 4 TOXICITÉ À COURT TERME (AIGUË) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 1 TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 1 TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 2 TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 3 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 1 |
|--|---|

| | | | |
|-------------|--------|--------|-------|
| French (FR) | France | France | 17/18 |
|-------------|--------|--------|-------|

Code : 12200DF0161

Date d'édition/Date de révision

: 5 Mars 2024

GUITTET GUIBARDAGE HYDROPLUS

RUBRIQUE 16: Autres informations

| | |
|---------------|--|
| Repr. 1B | TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION - Catégorie 1B |
| Repr. 2 | TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION - Catégorie 2 |
| Skin Corr. 1B | CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 1B |
| Skin Irrit. 2 | CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2 |
| Skin Sens. 1 | SENSIBILISATION CUTANÉE - Catégorie 1 |
| Skin Sens. 1A | SENSIBILISATION CUTANÉE - Catégorie 1A |
| Skin Sens. 1B | SENSIBILISATION CUTANÉE - Catégorie 1B |
| STOT RE 1 | TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE - Catégorie 1 |
| STOT SE 3 | TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE - Catégorie 3 |

Historique

Date d'édition/ Date de révision : 5 Mars 2024

Date de la précédente édition : 24 Novembre 2022

Élaborée par : EHS

Version : 4

Renonciation

Les informations qui se trouvent dans cette fiche sont fondées sur l'état actuel des informations scientifiques et techniques. L'objet de ces informations est d'attirer l'attention sur l'aspect hygiène et sécurité en ce qui concerne les produits fournis par nous, et de suggérer des mesures de précaution pour l'emmagasinage et l'utilisation des produits. Aucune justification ni garantie n'est donnée en ce qui concerne les propriétés des produits. Notre responsabilité ne pourra être recherchée en cas de non observation des mesures de précaution décrites dans cette fiche technique ou d'utilisation inhabituelle des produits.