

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Desogerme bactibio

30 kg

Version
04.00

Date de révision:
24.05.2018

Date de dernière parution: 12.06.2015

Date de la première version publiée:
26.05.2007

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

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial : Desogerme bactibio 30 kg

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

Utilisation de la substance/du mélange : Désinfectants et produits biocides généraux

Restrictions d'emploi recommandées : Réservé aux utilisateurs professionnels.

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

Fournisseur : LABORATOIRES ACI
Lieu-Dit Sibilot
C.D.6

13480 CABRIES
France
Téléphone: + 33 (0) 4 42 94 92 40
Téléfax: + 33 (0) 4 42 94 16 46

Adresse e-mail de la personne responsable de FDS/Personne de contact : support@laboratoires-aci.com
+ 33 (0) 4 42 94 92 53

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence : INRS / ORFILA : +33(0)145425959

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Liquides comburants, Catégorie 2 H272: Peut aggraver un incendie; comburant.

Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux, Catégorie 1 H290: Peut être corrosif pour les métaux.

Toxicité aiguë, Catégorie 4 H302: Nocif en cas d'ingestion.

||Toxicité aiguë, Catégorie 4 H332: Nocif par inhalation.

Corrosion cutanée, Catégorie 1 H314: Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Desogerme *bactibio*

30 kg

Version
04.00

Date de révision:
24.05.2018

Date de dernière parution: 12.06.2015

Date de la première version publiée:
26.05.2007

Lésions oculaires graves, Catégorie 1
Toxicité spécifique pour certains organes
cibles - exposition unique, Catégorie 3

H318: Provoque de graves lésions des yeux.
H335: Peut irriter les voies respiratoires.

EUH071: Corrosif pour les voies respiratoires.

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Danger

Mentions de danger : H272 Peut aggraver un incendie; comburant.
H290 Peut être corrosif pour les métaux.
H302 + H332 Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation.
H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H335 Peut irriter les voies respiratoires.

Informations Additionnelles sur les Dangers : EUH071 Corrosif pour les voies respiratoires.

Conseils de prudence : P220 Tenir à l'écart des vêtements et d'autres matières combustibles.
P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.
P301 + P310 + P330 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin. Rincer la bouche.
P303 + P361 + P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou se doucher.
P304 + P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
P305 + P351 + P338 + P310 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
P403 + P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette:

79-21-0

Acide péracétique

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Desogerme bactibio

30 kg

Version
04.00

Date de révision:
24.05.2018

Date de dernière parution: 12.06.2015

Date de la première version publiée:
26.05.2007

7722-84-1
64-19-7

Peroxyde d'hydrogène
Acide acétique

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Desogerme *bactibio*

30 kg

Version
04.00

Date de révision:
24.05.2018

Date de dernière parution: 12.06.2015

Date de la première version publiée:
26.05.2007

Information supplémentaire : Utilisez les produits biocides avec précaution. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.

2.3 Autres dangers

Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.

Peroxyde organique. Une décomposition dangereuse peut se produire.

Oxydant. Le contact avec d'autres matières peut provoquer un feu.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Nature chimique : Solution des substances suivantes

Composants dangereux

Nom Chimique	No.-CAS No.-CE No.-Index Numéro d'enregistrement	Classification	Concentration (% w/w)
Acide péracétique	79-21-0 201-186-8 607-094-00-8 01-2119531330-56-0006	Flam. Liq. 3; H226 Org. Perox. D; H242 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1A; H314 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400	5 - 10
Peroxyde d'hydrogène	7722-84-1 231-765-0 008-003-00-9 01-2119485845-22-XXXX	Ox. Liq. 1; H271 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1A; H314 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412	5 - 20
Acide acétique	64-19-7 200-580-7 607-002-00-6 01-2119475328-30-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Skin Corr. 1A; H314	10 - 25
Oxyde de (cocofractionné) diméthylamine	61788-90-7 263-016-9 - - - 01-2119490061-47-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	< 1

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Desogerme bactibio

30 kg

Version
04.00

Date de révision:
24.05.2018

Date de dernière parution: 12.06.2015

Date de la première version publiée:
26.05.2007

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

- Conseils généraux : Enlever immédiatement tout vêtement souillé.
En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible, lui montrer l'étiquette).
- En cas d'inhalation : Transporter la victime à l'air frais et la garder au repos.
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.
- En cas de contact avec la peau : Laver immédiatement et abondamment à l'eau.
Appeler immédiatement un médecin.
- En cas de contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes.
Appeler immédiatement un médecin.
- En cas d'ingestion : Ne PAS faire vomir.
Se rincer la bouche à l'eau.
Faire boire des petites quantités d'eau.
Appeler immédiatement un médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

- Symptômes : Traiter de façon symptomatique.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

- Traitement : Pour le conseil d'un spécialiste, les médecins doivent contacter le centre anti-poison.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

- Moyens d'extinction appropriés : Jet d'eau pulvérisée
Mousse
Poudre sèche
- Moyens d'extinction inappropriés : Dioxyde de carbone (CO₂)
Ne pas utiliser un jet d'eau concentré, qui pourrait répandre le feu.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

- Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Refroidir par pulvérisation d'eau les récipients fermés se trouvant à proximité de la source d'incendie.
- Produits de combustion dangereux : L'oxygène

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Desogerme bactibio

30 kg

Version
04.00

Date de révision:
24.05.2018

Date de dernière parution: 12.06.2015

Date de la première version publiée:
26.05.2007

5.3 Conseils aux pompiers

Équipements de protection particuliers des pompiers : En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome. Utiliser un équipement de protection individuelle.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles : Assurer une ventilation adéquate.
À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.
Éviter le contact avec la peau et les yeux.
Ne pas respirer les vapeurs.
Enlever toute source d'ignition.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement : Éviter la pénétration dans le sous-sol.
Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage : Enlever avec un absorbant inerte.
Matière non-appropriée pour le ramassage:
Matière absorbante, organique
Kieselgur
Sciure
Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.
Nettoyer soigneusement la surface contaminée.
Rincer à l'eau.

6.4 Référence à d'autres rubriques

voir section 8 + 13

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger : Prévoir un renouvellement d'air et/ou une ventilation suffisante dans les ateliers.
Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence.
Ne jamais retourner du produit non utilisé dans le récipient de stockage.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles -
Ne pas fumer. Tenir à l'écart des matières combustibles. Peut provoquer ou aggraver un incendie; comburant.

Mesures d'hygiène : Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Enlever immédiatement tout vêtement souillé.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Desogerme *bactibio*

30 kg

Version
04.00

Date de révision:
24.05.2018

Date de dernière parution: 12.06.2015

Date de la première version publiée:
26.05.2007

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

- Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Matériaux appropriés pour conteneurs et emballage pour un stockage sûr Conteneur en plastique de HDPE Polyéthylène verre Matériaux inappropriés pour les conteneurs Métaux Entreposer dans un récipient pourvu d'un évent. Stocker dans un bac de rétention.
- Information supplémentaire sur les conditions de stockage : Conserver à l'écart de la chaleur. Éviter une exposition directe au soleil. Entreposer dans un endroit frais. Ne pas fermer hermétiquement le récipient. Stocker uniquement en position verticale. Température de stockage recommandée : -10°C - 30°C
- Précautions pour le stockage en commun : Ne pas stocker avec des métaux. Ne pas stocker avec des bases. Ne pas stocker avec des agents réducteurs. Ne pas stocker avec des matières combustibles.

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

- Utilisation(s) particulière(s) : Le produit tombe sous le champ d'application du règlement sur les produits biocides (UE) n°528/2012.
Type de produit: 3
Type de produit: 4

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle

Composants	No.-CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle	Base
Peroxyde d'hydrogène	7722-84-1	Valeur limite acceptable	1 ppm 1,5 mg/m ³	INRS
		Valeur limite acceptable	1,25 mg/m ³	Biocide dossier
		Valeur limite à courte terme	1,25 mg/m ³	Biocide dossier
Acide acétique	64-19-7	Valeur limite à courte terme	10 ppm 25 mg/m ³	INRS
		Valeur limite acceptable	10 ppm 25 mg/m ³	EC/2000/39
		Valeur limite à courte terme	20 ppm 50 mg/m ³	EC/2000/39
Acide péracétique	79-21-0	Valeur limite acceptable	16 ppm 0,5 mg/m ³	Biocide dossier
		Valeur limite à courte terme	16 ppm 0,5 mg/m ³	Biocide dossier

Dose dérivée sans effet (DNEL) conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006:

Nom de la substance	Utilisation finale	Voies d'exposition	Effets potentiels sur la santé	Valeur
Peroxyde d'hydro-	Travailleurs	Inhalation	Effets locaux, Expo-	3 mg/m ³

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Desogerme *bactibio*

30 kg

Version
04.00

Date de révision:
24.05.2018

Date de dernière parution: 12.06.2015

Date de la première version publiée:
26.05.2007

gène			sition à court terme	
	Travailleurs	Inhalation	Effets locaux, Exposition à long terme	1,4 mg/m ³
Acide acétique	Travailleurs	Inhalation	Aigu - effets locaux, Exposition à court terme	25 mg/m ³
	Travailleurs	Inhalation	Effets chroniques, Exposition à long terme	25 mg/m ³
Oxyde de (cocofractionné) diméthylamine	Travailleurs	Inhalation	Long terme - effets systémiques	15,5 mg/m ³
	Travailleurs	Dermale	Long terme - effets systémiques	11 mg/kg

Concentration prédite sans effet (PNEC) conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006:

Nom de la substance	Compartiment de l'Environnement	Valeur
Peroxyde d'hydrogène	Eau douce	0,0126 mg/l
	Eau de mer	0,0126 mg/l
	Utilisation/rejet intermittent(e)	0,0138 mg/l
	Effets sur les installations de traitement des eaux usées	4,66 mg/l
	Sédiment d'eau douce	0,047 mg/kg
	Sédiment marin	0,047 mg/kg
Acide acétique	Sol	0,0023 mg/kg
	Eau douce	3,058 mg/l
	Eau de mer	0,3058 mg/l
	Sédiment d'eau douce	11,36 mg/kg
	Sédiment marin	1,136 mg/kg
	Utilisation/rejet intermittent(e)	30,58 mg/l
	Sol	0,478 mg/kg
Oxyde de (cocofractionné) diméthylamine	Effets sur les installations de traitement des eaux usées	85 mg/l
	Eau douce	0,0335 mg/l
	Eau de mer	0,00335 mg/l
	Utilisation/rejet intermittent(e)	0,0335 mg/l
	Sédiment d'eau douce	1,14 mg/kg
	Sédiment marin	0,114 mg/kg
Sol	0,906 mg/kg	
	Effets sur les installations de traitement des eaux usées	24 mg/l

8.2 Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique

S'assurer que les emplacements des douches oculaires et des douches de sécurité sont proches des emplacements des postes de travail.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux : Lunettes de sécurité avec protections latérales conforme à l'EN166
Écran facial

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Desogerme bactibio

30 kg

Version
04.00

Date de révision:
24.05.2018

Date de dernière parution: 12.06.2015

Date de la première version publiée:
26.05.2007

Protection des mains Directive	: Les gants de protection sélectionnés doivent satisfaire aux spécifications de la Directive EU 89/686/CEE et au standard EN 374 qui en dérive.
Remarques	: Contact prolongé: Gants en caoutchouc nitrile p.e. Camatril (>120 min., Épaisseur de la couche: 0,40 mm) ou gants en caoutchouc butyle p.e. Butoject (>480 min., Épaisseur de la couche: 0,70 mm) fabriqués par KCL ou d'autres gants qui garantissent la même protection..Protection contre les éclaboussures: Gants en caoutchouc nitrile jetables p.e. Dermatril (Épaisseur de la couche: 0,11 mm) fabriqués par KCL ou d'autres gants qui garantissent la même protection.
Protection de la peau et du corps	: Choisir la protection individuelle suivant la quantité et la concentration de la substance dangereuse au poste de travail. Porter selon besoins: Tablier résistant aux produits chimiques Bottes Néoprène
Protection respiratoire	: Si, pour des raisons techniques, les valeurs limites sur le lieu de travail ne pouvaient être respectées, il faudrait alors, dans des conditions exceptionnelles, porter un appareil de protection respiratoire adapté, mais ceci uniquement pour de courtes périodes. Filtre combiné: A2B2E2K2 Hg NO P3 P D/ CO 20 P3 R D
Mesures de protection	: Ne pas respirer les vapeurs. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	: liquide
Couleur	: incolore
 Odeur	: de vinaigre
Seuil olfactif	: non déterminé
 pH	: 1,28 (20 °C) 3 (20 °C) Concentration: 10 g/l mélangé à l'eau
Point de fusion/point de congélation	: < -33 °C

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Desogerme bactibio

30 kg

Version
04.00

Date de révision:
24.05.2018

Date de dernière parution: 12.06.2015

Date de la première version publiée:
26.05.2007

Température de décomposition	: Donnée non disponible
Point/intervalle d'ébullition	: env. 105 °C
Point d'éclair	: N'est pas classé en raison de données non concluantes.
Taux d'évaporation	: Donnée non disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Le produit lui-même ne brûle pas, mais il est comburant.
Limite d'explosivité, supérieure	: Donnée non disponible
Limite d'explosivité, inférieure	: Donnée non disponible
Pression de vapeur	: 21 hPa (env. 20 °C)
Densité de vapeur	: Donnée non disponible
Densité relative	: 1,103 g/cm ³ (20 °C)
Solubilité(s) Hydrosolubilité	: complètement soluble
Coefficient de partage: n-octanol/eau	: Non applicable
Température d'auto-inflammabilité	: 435 °C
Viscosité Viscosité, dynamique	: 1.680 mPa*s (20 °C)
Propriétés explosives	: Non explosif
Propriétés comburantes	: comburant

9.2 Autres informations

Taux de corrosion du métal : Corrosif pour les métaux Aluminium et Acier doux

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Stable dans les conditions recommandées de stockage.

10.2 Stabilité chimique

Température de décomposition auto-accélérée (SADT / TDAA): >60°C

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Tenir à l'écart des matières combustibles.
Ne pas surchauffer, afin d'éviter une décomposition ther-

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Desogerme bactibio

30 kg

Version
04.00

Date de révision:
24.05.2018

Date de dernière parution: 12.06.2015

Date de la première version publiée:
26.05.2007

mique.

10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter : Températures extrêmes et lumière du soleil directe.

10.5 Matières incompatibles

Matières à éviter : Acides forts et bases fortes
Agents réducteurs
Des chlorures d'acide
Aldéhydes
Métaux

10.6 Produits de décomposition dangereux

L'oxygène

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Produit:

- || Toxicité aiguë par voie orale : Estimation de la toxicité aiguë: 1.000 - 1.200 mg/kg, Nocif en cas d'ingestion.
- || Toxicité aiguë par inhalation : Estimation de la toxicité aiguë: 2,6 mg/l, Nocif par inhalation.
- || Toxicité aiguë par voie cutanée : Estimation de la toxicité aiguë: > 10.000 mg/kg

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Produit:

Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux., Méthode de calcul

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Produit:

- || Provoque de graves lésions des yeux., Méthode de calcul

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Composants:

Acide péracétique:

- || N'a pas d'effet sensibilisant sur les animaux de laboratoire. Souris, La substance n'est pas considérée être un sensibilisateur cutané.

Peroxyde d'hydrogène:

N'a pas d'effet sensibilisant sur les animaux de laboratoire. Cochon d'Inde

Acide acétique:

Donnée non disponible

Oxyde de (cocofractionné) diméthylamine:

Donnée non disponible

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Desogerme *bactibio*

30 kg

Version
04.00

Date de révision:
24.05.2018

Date de dernière parution: 12.06.2015

Date de la première version publiée:
26.05.2007

Mutagénicité sur les cellules germinales

Composants:

Acide péracétique:

Mutagénicité sur les cellules germinales- Evaluation : Les effets sur les cellules germinales ne sont pas significatifs., La substance a été testée sur sa mutagénicité et sur d'autres types d'effets génotoxiques, en in vitro et en in vivo, et est évaluée comme étant non-mutagène.

Peroxyde d'hydrogène:

Génotoxicité in vitro : Test de Ames, négatif
Génotoxicité in vivo : test in vivo, N'est pas mutagène
Mutagénicité sur les cellules germinales- Evaluation : Non mutagène dans le test d'Ames.

Acide acétique:

Génotoxicité in vitro : Test de Ames, négatif
Mutagénicité sur les cellules germinales- Evaluation : Non mutagène dans le test d'Ames.

Oxyde de (cocofractionné) diméthylamine:

Génotoxicité in vitro : Donnée non disponible
Mutagénicité sur les cellules germinales- Evaluation : Donnée non disponible

Cancérogénicité

Composants:

Acide péracétique:

Cancérogénicité - Evaluation : Aucune alerte structurelle pour cancérogénicité n'a été trouvée.

Peroxyde d'hydrogène:

Cancérogénicité - Evaluation : Les tests sur les animaux n'ont montré aucun effet cancérogène.

Acide acétique:

Cancérogénicité - Evaluation : Les tests sur les animaux n'ont montré aucun effet cancérogène.

Oxyde de (cocofractionné) diméthylamine:

Cancérogénicité - Evaluation : Donnée non disponible

Toxicité pour la reproduction

Composants:

Acide péracétique:

|| Effets sur la fertilité : Rat, Oral(e), NOAEL: 100 mg/l, F1: 100 mg/l
Toxicité pour la reproduction - Evaluation : Les tests sur les animaux n'ont montré aucun effet sur la fertilité.

Peroxyde d'hydrogène:

Toxicité pour la reproduction - Evaluation : Les tests sur les animaux n'ont montré aucun effet sur la fertilité.

Acide acétique:

Toxicité pour la reproduction - Evaluation : Les tests sur les animaux n'ont montré aucun effet sur la fertilité.

Oxyde de (cocofractionné) diméthylamine:

Toxicité pour la reproduction - Evaluation : Donnée non disponible

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Desogerme bactibio

30 kg

Version
04.00

Date de révision:
24.05.2018

Date de dernière parution: 12.06.2015

Date de la première version publiée:
26.05.2007

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Produit:

Peut irriter les voies respiratoires., Méthode de calcul

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Composants:

Acide péracétique:

La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition répétée.

Peroxyde d'hydrogène:

Donnée non disponible

Acide acétique:

La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition répétée.

Toxicité à dose répétée

Composants:

Acide péracétique:

Rat, Dose sans effet toxique observé: 15 mg/kg, 90 jours, Aucun effet indésirable n'a été observé dans les tests de toxicité subchronique.

Peroxyde d'hydrogène:

Rat, NOAEL: 26 mg/kg, Oral(e), 3 mois, Aucun effet indésirable n'a été observé dans les tests de toxicité chronique.

Rat, NOAEL: 0,0029 mg/l, Inhalation (vapeur), OCDE ligne directrice 407

Acide acétique:

Rat, NOAEL: 1.800 mg/kg, Oral(e)

Oxyde de (cocofractionné) diméthylamine:

Rat, NOAEL: 88 mg/kg, Oral(e)

Souris, LOAEL: 0,045 mg/kg, Contact avec la peau

Toxicité par aspiration

Donnée non disponible

Information supplémentaire

Produit:

Aucune donnée n'est disponible sur le produit lui-même.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Composants:

Acide péracétique:

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna): 0,73 mg/l
Durée d'exposition: 48 h
Méthode: OCDE Ligne directrice 202

Toxicité pour les algues : Remarques: Donnée non disponible

Facteur M (Toxicité aiguë) : 1

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Desogerme *bactibio*

30 kg

Version
04.00

Date de révision:
24.05.2018

Date de dernière parution: 12.06.2015

Date de la première version publiée:
26.05.2007

pour le milieu aquatique)

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique) : NOEC: 0,0121 mg/l
Durée d'exposition: 33 d
Espèce: Daphnia magna (Grande daphnie)

Peroxyde d'hydrogène:

Toxicité pour les poissons : CL50 (Poisson): 16,4 - 37,4 mg/l
Durée d'exposition: 96 h

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna): 2,4 mg/l
Durée d'exposition: 48 h

Toxicité pour les algues : CE50r (Skeletonema costatum (algue marine)): 1,38 mg/l
Durée d'exposition: 72 h

NOEC (Skeletonema costatum (algue marine)): 0,63 mg/l
Durée d'exposition: 72 h

Acide acétique:

Toxicité pour les poissons : CL50 (Gambusia affinis (Guppy sauvage)): 251 mg/l
Durée d'exposition: 96 h
Type de Test: Essai en statique

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna): 95 mg/l
Durée d'exposition: 24 h

Toxicité pour les algues : CE100 (Euglena gracilis): 720 mg/l
Durée d'exposition: 0,25 h

Oxyde de (cocofractionné) diméthylamine:

Toxicité pour les poissons : CL50 (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)): > 1 - 10 mg/l
Durée d'exposition: 96 h

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna): > 1 - 10 mg/l
Durée d'exposition: 48 h
Méthode: OCDE Ligne directrice 202

Toxicité pour les algues : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Algue verte)): > 0,1 - 1 mg/l
Durée d'exposition: 72 h
Méthode: OCDE Ligne directrice 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): > 0,01 - 0,1 mg/l
Durée d'exposition: 72 h
Méthode: OCDE Ligne directrice 201

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Desogerme bactibio

30 kg

Version
04.00

Date de révision:
24.05.2018

Date de dernière parution: 12.06.2015

Date de la première version publiée:
26.05.2007

Facteur M (Toxicité aiguë pour le milieu aquatique) : 1

Toxicité pour les poissons (Toxicité chronique) : NOEC: > 0,1 - 1 mg/l
Durée d'exposition: 302 d
Espèce: Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique) : NOEC: > 0,1 - 1 mg/l
Durée d'exposition: 21 d
Espèce: Daphnia magna (Grande daphnie)

12.2 Persistance et dégradabilité

Composants:

Acide péracétique:

Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.
Méthode: OCDE Ligne directrice 301

Peroxyde d'hydrogène:

Biodégradabilité : Résultat: Totalement biodégradable
Méthode: OCDE Ligne directrice 301

Acide acétique:

Biodégradabilité : Résultat: Totalement biodégradable
Méthode: OCDE 301D / CEE 84/449 C6

Oxyde de (cocofractionné) diméthylamine:

Biodégradabilité : Résultat: Totalement biodégradable
Biodégradation: > 60 %
Durée d'exposition: 28 d
Méthode: OCDE 301B/ ISO 9439/ CEE 84/449 C5

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Composants:

Acide péracétique:

Bioaccumulation : Remarques: Ne montre pas de bioaccumulation.

Peroxyde d'hydrogène:

Bioaccumulation : Remarques: Ne montre pas de bioaccumulation.

Acide acétique:

Bioaccumulation : Remarques: Une bioaccumulation est peu probable.

Oxyde de (cocofractionné) diméthylamine:

Bioaccumulation : Remarques: Donnée non disponible

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Desogerme bactibio

30 kg

Version
04.00

Date de révision:
24.05.2018

Date de dernière parution: 12.06.2015
Date de la première version publiée:
26.05.2007

Coefficient de partage: n-
octanol/eau : Remarques: Donnée non disponible

12.4 Mobilité dans le sol

Composants:

Acide péracétique:

Mobilité : Milieu: Eau
Remarques: S'hydrolyse facilement.

Peroxyde d'hydrogène:

Mobilité : Milieu: Eau
Remarques: S'hydrolyse facilement.

Acide acétique:

Mobilité : Remarques: Donnée non disponible

Oxyde de (cocofractionné) diméthylamine:

Mobilité : Remarques: immobile

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Produit:

Evaluation : Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus..

12.6 Autres effets néfastes

Produit:

Information écologique sup-
plémentaire : Aucune donnée n'est disponible sur le produit lui-même.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit : Eliminer le produit selon le numéro d'élimination des déchets européen. (CED).
Éliminer les déchets dangereux en conformité avec les réglementations locales et nationales.

Emballages contaminés : Donner les emballages vides à une entreprise de recyclage.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Desogerme bactibio

30 kg

Version
04.00

Date de révision:
24.05.2018

Date de dernière parution: 12.06.2015

Date de la première version publiée:
26.05.2007

Code d'élimination des déchets : CED 160903*
Code d'élimination des déchets(Groupe) : peroxydes, par exemple, peroxyde d'hydrogène

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU

ADR : UN 3149

IMDG : UN 3149

IATA (Cargo) : UN 3149

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR : PEROXYDE D'HYDROGENE ET ACIDE PEROXYACETIQUE, EN MELANGE STABILISEE

IMDG : HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE, STABILIZED

IATA (Cargo) : HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE, STABILIZED

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

ADR : 5.1

IMDG : 5.1

IATA (Cargo) : 5.1

14.4 Groupe d'emballage

ADR

Groupe d'emballage : II
Code de classification : OC1
Numéro d'identification du danger : 58

Étiquettes : 5.1 (8, 11)

Code de restriction en tunnels : (B/E)

IMDG

Groupe d'emballage : II
Étiquettes : 5.1 (8, 11)
EmS Code : F-H, S-Q

IATA (Cargo)

Instructions de conditionnement (avion cargo) : 554

Groupe d'emballage : II

Étiquettes : Oxidizer, Corrosive, above

14.5 Dangers pour l'environnement

ADR

Dangereux pour l'environnement : non

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Desogerme *bactibio*

30 kg

Version
04.00

Date de révision:
24.05.2018

Date de dernière parution: 12.06.2015

Date de la première version publiée:
26.05.2007

ment

IMDG

Polluant marin : non

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable

Équipement de protection individuel, voir section 8.

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

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

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

REACH - Listes des substances extrêmement préoccupantes candidates en vue d'une autorisation (Article 59) : Non applicable

Règlement (CE) N° 850/2004 concernant les polluants organiques persistants : Non applicable

Seveso III: Directive 2012/18/UE du Parlement européen et du Conseil concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses.

		Quantité 1	Quantité 2
P8	LIQUIDES ET SOLIDES COMBURANTS	50 t	200 t

Numéro d'enregistrement : Produits biocides destinés à l'hygiène vétérinaire
Désinfectants pour les surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux:
N 8399

Autres réglementations:

Observer la directive 98/24/CE concernant la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail.

Observer la directive 2000/39/CE relative à l'établissement d'une première liste de valeurs limites d'exposition professionnelle de caractère indicatif.

Règlement (UE) no 528/2012 du Parlement Européen et du Conseil du 22 mai 2012 concernant la mise à disposition sur le marché et l'utilisation des produits biocides

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Exempt

RUBRIQUE 16: Autres informations

Texte complet pour phrase H

H226 : Liquide et vapeurs inflammables.

H242 : Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Desogerme *bactibio*

30 kg

Version
04.00

Date de révision:
24.05.2018

Date de dernière parution: 12.06.2015

Date de la première version publiée:
26.05.2007

H271	: Peut provoquer un incendie ou une explosion; comburant puissant.
H301	: Toxique en cas d'ingestion.
H302	: Nocif en cas d'ingestion.
H312	: Nocif par contact cutané.
H314	: Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H315	: Provoque une irritation cutanée.
H318	: Provoque de graves lésions des yeux.
H330	: Mortel par inhalation.
H332	: Nocif par inhalation.
H335	: Peut irriter les voies respiratoires.
H400	: Très toxique pour les organismes aquatiques.
H411	: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H412	: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Texte complet pour autres abréviations

Acute Tox.	: Toxicité aiguë
Aquatic Acute	: Toxicité aiguë pour le milieu aquatique
Aquatic Chronic	: Toxicité chronique pour le milieu aquatique
Eye Dam.	: Lésions oculaires graves
Flam. Liq.	: Liquides inflammables
Org. Perox.	: Peroxydes organiques
Ox. Liq.	: Liquides comburants
Skin Corr.	: Corrosion cutanée
Skin Irrit.	: Irritation cutanée
STOT SE	: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures; ADR - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par la route; AICS - Inventaire australien des substances chimiques; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CLP - Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances; règlement (CE) n° 1272/2008; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECHA - Agence européenne des produits chimiques; EC-Number - Numéro de Communauté européenne; ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECL - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Desogerme bactibio

30 kg

Version
04.00

Date de révision:
24.05.2018

Date de dernière parution: 12.06.2015

Date de la première version publiée:
26.05.2007

observé; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RID - Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; SVHC - substance extrêmement préoccupante; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TRGS - Règle technique pour les substances dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable

Information supplémentaire

Classification du mélange

Ox. Liq. 2, H272 : Sur la base de données d'essai.
Met. Corr. 1, H290 : Jugement d'experts et à la détermination de la force probante des données.
Acute Tox. 4, H302 : Méthode de calcul
Acute Tox. 4, H332 : Méthode de calcul
Skin Corr. 1, H314 : Méthode de calcul
Eye Dam. 1, H318 : Méthode de calcul
STOT SE 3, H335 : Méthode de calcul
, EUH071 : RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008

Les changements envers la dernière édition!!!

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommé désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.

FR / FR