

DAMEA GEL BACTERICIDE

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

1.1 - Identificateur de produit

Nom commercial du

DAMEA GEL BACTERICIDE

produit/désignation

Nom chimique
Type de produit

Mélange

Code produit

E006 E003 E001

UFI:

6GEG-N3W9-CR0T-A77A

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

Utilisations identifiées pertinentes

- Désinfection des mains

- Type de produits 1: Hygiène humaine

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

OBIOSEED

Parc d'activités du Plateau de Signes

94 Allée d'Helsinki 83870 SIGNES

Téléphone: 0494241414 Fax 0498000590

Site web https://obioseed.com/

sécurité contact : 0494241414 contact@obioseed.com

1.4 - Numéro d'appel d'urgence

- ORFILA (INRS) + 33 (0)1 45 42 59 59 France

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 - Classification de la substance ou du mélange

Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Aguatic Chronic 3	Danger pour l'environnement aquatique - Aquatic Chronic 3	ı
-------------------	---	---

2.2 - Éléments d'étiquetage

étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Mention d'avertissement : Aucun Pictogrammes : Aucun

Mentions de danger

H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
0 " 1	

Conseils de prudence

P273	Éviter le rejet dans l'environnement.
P501	Éliminer le contenu, le récipient dans une installation de recyclage ou d'élimination des déchets approuvée.
Phrases EUH	: Aucun

Règlement (CE) n° 648/2004 sur les détergents

20/09/2021 - Français 1/10



DAMEA GEL BACTERICIDE

- moins de 5% : agents de surface non ioniques Contient:

- Désinfectants

2.3 - Autres dangers

Substance PBT. - Pas de PBT selon le critère de l'annexe XIII de REACH

matière vPvB. - Pas de vPvB selon le critère de l'annexe XIII de REACH

Autres dangers n'entraînant pas la classification

 - Aucune substance n'est connue pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien conformé-ment au règlement (UE) 2017/2100

RUBRIQUE 3: Composition / informations sur les composants

3.1 - Substances

Non applicable

3.2 - Mélanges

Nom chimique	No	%	Classe(s)	Concentration spécifiques
glycerol	n°CAS : 56-81-5 Numéro d'identification UE : N°CE : 200-289-5 Numéro d'enregistrement REACH : EXEMPTE	0 - 5	Not Classified -	Non applicable
ammonium quaternaire, benzyl- C12-C16 (nombre pair)-alkyldimethyl chlorures	n°CAS: Numéro d'identification UE: N°CE: 939-253-5 Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119965180-41-0001	0 - 5	Acute Tox. 4 Oral - H302 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410 Eye Dam. 1 - H318 Skin Corr. 1B - H314	Facteur M: 10 / 1
didecyldimethylammonium chloride	n°CAS: 7173-51-5 Numéro d'identification UE: 612-131-00-6 N°CE: 230-525-2	0 - 5	Acute Tox. 3 Oral - H301 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 2 - H411 Eye Dam. 1 - H318 Skin Corr. 1B - H314	Facteur M: 10
propan-2-ol	n°CAS: 67-63-0 Numéro d'identification UE: 603-117-00-0 N°CE: 200-661-7 Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119457558-25-XXXX	0 - 5	Eye Irrit. 2 - H319 Flam. Liq. 2 - H225 STOT SE 3 (H336) - H336	ETA oral 5840 ATE dermal 13900
ETHANOL	n°CAS: 64-17-5 Numéro d'identification UE: 603-002-00-5 N°CE: 200-578-6 Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119457610-43-XXXX	0 - 5	Eye Irrit. 2 - H319 Flam. Liq. 2 - H225	Eye Irrit. 2 - H319 : 50>=%<=100
hydroxyde de sodium	n°CAS: 1310-73-2 Numéro d'identification UE: 011-002-00-6 N°CE: 215-185-5 Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119457892-XXXX	0 - 5	Skin Corr. 1A - H314	Skin Corr. 1A - H314 : 5>=%<=100 Skin Corr. 1B - H314 : 2>=%<5 Skin Irrit. 2 - H315 : 0,5>=%<2 Eye Irrit. 2 - H319 : 0,5>=%<2

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 - Description des premiers secours

20/09/2021 - Français 2/10



DAMEA GEL BACTERICIDE

En cas d'inhalation	- Veiller à un apport d'air frais.
Après contact avec la peau	 Se laver immédiatement avec: Eau En cas de doute ou s'il y a des symptômes, demander un conseil médical.
Après contact avec les yeux	 Rincer soigneusement et abondamment avec une douche oculaire ou de l'eau. En cas d'irritation oculaire, consulter un ophtamologue.
En cas d'ingestion	Rincer la bouche abondamment à l'eau.NE PAS faire vomir.
4.2 - Principaux symptômes et effets, aigus e	t différés
4.2 - Principaux symptômes et effets, aigus e Symptômes et effets - En cas d'inhalation	t différés - Les principaux symptômes et effets connus sont décrits sur l'étiquetage (voir section 2.2) et/ou en section 11.
	- Les principaux symptômes et effets connus sont décrits sur l'étiquetage (voir section 2.2) et/ou en section 11.
Symptômes et effets - En cas d'inhalation	 Les principaux symptômes et effets connus sont décrits sur l'étiquetage (voir section 2.2) et/ou en section 11. Les principaux symptômes et effets connus sont décrits sur

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

- Consulter son médecin traitant et lui montrer cette fiche de données de sécurité

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

F	1	1/0	10 n	d'av	tino	tion
ບ.	ı -	IVIU	/EII	uex	LIII IC	LIOIT

,	
Moyens d'extinction appropriés	- ABC-poudre- Dioxyde de carbone (CO2)- Mousse- Poudre d'extinction
Moyens d'extinction inappropriés	- Jet d'eau à grand débit

5.2 - Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers particuliers résultant de la substance ou	- Aucune information disponible.
du mélange	

5.3 - Conseils aux pompiers

- Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

o. i i recadillorio individuelleo, equ	iperient de protection et procedures à digence
Pour les non-secouristes	Utiliser un équipement de protection personnel.Assurer une aération suffisante.
Pour les secouristes	 Les intervenants seront munis d'équipements de protections individuelles appropriés (Se référer à la rubrique 8).

20/09/2021 - Français 3/10



DAMEA GEL BACTERICIDE

6.2 - Précautions pour la protection de l'environnement

- Considérer les déversements absorbés comme des déchets à éliminer conformément à la réglementation locale ou nationale en vigueur.
- Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, par exemple: sable, terre, vermiculiteterre de diatomées dans des fûts en vue de l'élimination des déchets
- Empêcher tout écoulement dans les cours d'eau, égouts, sous-sols ou espaces clos
- Éviter le rejet dans l'environnement.

6.3 - Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

0.4 D(f(n==== \ all==\frac{1}{2} ===================================	
Techniques inappropriées	- Aucune information disponible.
Méthodes et matériel de nettoyage	 Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Rincer abondamment avec de l'eau.
Méthodes et matériel de confinement	- Aucune information disponible.

6.4 - Référence à d'autres sections

- Evacuation: voir rubrique 13
- Protection individuelle: voir rubrique 8

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 - Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Recommandation	- Ne nécessite aucune mesure technique de prévention spéciale.
Notice explicative sur l'hygiène industrielle générale	 Lire l'étiquette ou la notice avant toute utilisation et respecter les instructions d'emploi spécifique à chaque usages. Rincer abondamment avec de l'eau. Si le produit est utilisé dans les conditions normales d'utilisation le port d'EPI n'est pas nécessaire.

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

- Durée de stockage maximale: 24 mois
- Température de stockage: 5-40°C
- 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)
- Consulter la fiche technique et l'étiquette pour plus de détails sur la mise en oeuvre du produit.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 - Paramètres de contrôle

glycerol (56-81-5)		
VME mg/m3 (FR)	10 mg/m3	
hydroxyde de sodium (1310-73-2)		
VLE mg/m3 (FR)	2 mg/m3	
propan-2-ol (67-63-0)		
VLE ppm (FR)	400 ppm	
VLE mg/m3 (FR)	980 mg/m3	

20/09/2021 - Français 4/10



DAMEA GEL BACTERICIDE

ETHANOL (64-17-5)	
VME ppm (FR)	1000 ppm
VME mg/m3 (FR)	1900 mg/m3
VLE ppm (FR)	5000 ppm
VLE mg/m3 (FR)	9500 mg/m3

8.2 - Contrôle de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

- Aucune information disponible.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

- Si le produit est utilisé dans les conditions normales d'utilisation le port d'EPI n'est pas nécessaire.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 - Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<u>État</u>	Liquide	Aspect	Gel
Couleur	incolore	Odeur	caractéristique
Seuil olfactif		Aucune donnée dis	ponible
pH		6,5 < V < 7,5	
Point de fusion		Aucune donnée dis	ponible
Point de congélation		Aucune donnée dis	ponible
Point d'ébullition		Aucune donnée dis	ponible
Point éclair		Aucune donnée dis	ponible
Taux d'évaporation		Aucune donnée dis	ponible
inflammabilité		Aucune donnée dis	ponible
Limite inférieure d'explosiv	vité	Aucune donnée dis	ponible
Limite supérieure d'explos	sivité	Aucune donnée dis	ponible
Pression de la vapeur		Aucune donnée dis	ponible
Densité de la vapeur		Aucune donnée dis	ponible
Densité relative		0,99 < V < 1,01	
Densité		Aucune donnée dis	ponible
Solubilité (Eau)		Aucune donnée dis	ponible
Solubilité (Ethanol)		Aucune donnée dis	ponible
Solubilité (Acétone)		Aucune donnée dis	ponible
Solubilité (Solvants organi	iques)	Aucune donnée dis	ponible
Log KOW		Aucune donnée dis	ponible
Température d'auto-inflan	nmabilité	Aucune donnée dis	ponible
Température de décompo	sition	Aucune donnée dis	ponible
Viscosité, cinématique		Aucune donnée dis	ponible
Viscosité, dynamique		Aucune donnée dis	ponible

Caractéristiques des particules

Taille des particules	Aucune donnée disponible

9.2 - Autres informations

Teneur en COV	< 0,3 %
Energie minimale d'ignition	Aucune donnée disponible

20/09/2021 - Français 5/10



DAMEA GEL BACTERICIDE

Conductivité Aucune donnée disponible

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 - Réactivité

- Ce produit est considéré comme non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

10.2 - Stabilité chimique

- Le produit est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

10.3 - Possibilité de réactions dangereuses

- Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

10.4 - Conditions à éviter

- Aucune information disponible.

10.5 - Matières incompatibles

- Aucune information disponible.

10.6 - Produits de décomposition dangereux

- Ne se décompose pas si utilisé dans les conditions prevues.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 - Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë	- Non classé
TOMOREO digue	11011 014000

Toxicité : Mélange

LD50 oral (rat)	Aucune donnée disponible
LD50 dermal (rat)	Aucune donnée disponible
LD50 dermal (rabbit)	Aucune donnée disponible
LC50 inhalation (rat)	Aucune donnée disponible
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Aucune donnée disponible
LC50 inhalation vapours (rat)	Aucune donnée disponible

- Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité: Substances

Corrosion cutanée/irritation

cutanée

ammonium quaternaire, benzyl- C12-0 LD50 oral (rat)	C16 (nombre pair)-alkyldimethyl chlorures () 397,5 mg/kg	
` '	7 3 3	
LD50 dermal (rabbit)	3412 mg/kg	
didecyldimethylammonium chloride (7173-51-5)		
LD50 oral (rat)	238 mg/kg	
LD50 dermal (rabbit)	3342 mg/kg	
- Non classé	100121113113	

20/09/2021 - Français 6/10



DAMEA GEL BACTERICIDE

<u>Lésions oculaires</u> graves/irritation oculaire	- Non classé
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	- Non classé
Mutagénicité sur les cellules germinales	- Non classé
Cancerogénité	- Non classé
Toxicité pour la reproduction	- Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique	- Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée	- Non classé
Danger par aspiration	- Non classé
11.2 - Informations sur les a	utres dangers

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 - Toxicité

Toxicité : Mélange

EC50 48 hr crustacea	Aucune donnée disponible
LC50 96 hr fish	Aucune donnée disponible
ErC50 algae	Aucune donnée disponible
ErC50 other aquatic plants	Aucune donnée disponible
NOEC chronic fish	Aucune donnée disponible
NOEC chronic crustacea	Aucune donnée disponible
NOEC chronic algae	Aucune donnée disponible
NOEC chronic other aquatic plants	Aucune donnée disponible

Toxicité : Substances

ammonium quaternaire, benzyl- C12-C16 (nombre pair)-alkyldimethyl chlorures ()		
EC50 48 hr crustacea	0,016 mg/l	
LC50 96 hr fish	0,515 mg/l	
NOEC chronic algae	0,009 mg/l	
didecyldimethylammonium chloride (7173-51-5)		
EC50 48 hr crustacea	0,062 mg/l	
LC50 96 hr fish	0,19 mg/l	

0,026 mg/l

0,032 mg/l

0,014 mg/l

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

NOEC chronic fish

NOEC chronic crustacea

ErC50 algae

12.2 - Persistance et dégradabilité

20/09/2021 - Français 7/10



DAMEA GEL BACTERICIDE

Demande biochimique en oxygène (DBO)	Aucune donnée disponible
Demande chimique en oxygène (DCO)	Aucune donnée disponible
% de biodégradation en 28 jours	Aucune donnée disponible

- Aucune information disponible.

12.3 - Potentiel de bioaccumulation

Facteur de bioconcentration (FBC)	Aucune donnée disponible
Log KOW	Aucune donnée disponible

- Aucune indication relative à un potentiel de bioaccumulation.
- 12.4 Mobilité dans le sol
- Aucune information disponible.
- 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB
- Pas de PBT selon le critère de l'annexe XIII de REACH
- Pas de vPvB selon le critère de l'annexe XIII de REACH
- 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien
- Ce mélange ne contient pas de substances ayant des propriétés perturbant le système endocrinien pour les organismes non cibles, étant donné qu'elles ne répondent pas aux critères énoncés dans la partie B du règlement (UE) 2017/2100
- 12.7 Autres effets nocifs
- Aucune information disponible.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 - Méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des déchets	- L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.
Evacuation des eaux	- Aucune information disponible.
Précautions particulières à prendre	- Aucune information disponible.
Disposition Communautaire ou Nationale ou Régionale	- Aucune information disponible.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 - Numéro ONU

Non applicable

- 14.2 Nom d'expédition des Nations unies
- 14.3 Classe(s) de danger pour le transport
- 14.4 Groupe d'emballage
- 14.5 Dangers pour l'environnement
- 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

20/09/2021 - Français 8/10



DAMEA GEL BACTERICIDE

14.7 - Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

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

Substances REACH candidates
Substances Annex XIV Aucun
Substances Annex XVII Aucun
Teneur en COV < 0,3 %

- Fiche de données de sécurité conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)
- Indications relatives à la directive 1999/13/CE sur la limitation d'émissions de composés organiques volatils (DIR-COV)
- Les agents de surface contenus dans ce mélange respèctent les critères de biodégradabilité comme définis dans le règlement (CE) no 648/2004 relatif aux détergents.
- Règlement (CE) n° 648/2004 sur les détergents
- Règlement (UE) n ° 528/2012 du Parlement européen et du Conseil du 22 mai 2012 et ses adaptations
- Type de produits 1: Hygiène humaine
- Substances actives biocides: Chlorure de didécyldimethylammonium N° CAS 7173-51-5 0.9% (m/m)
- Chlorure d'alkyldiméthyl benzyl ammonium (EC: 939-253-5): 0.9% (m/m)

Règlement (CE) n° 648/2004 sur les détergents

- moins de 5% : agents de surface non ioniques Contient:
- Désinfectants

Site web https://obioseed.com/

15.2 - Évaluation de la sécurité chimique

Evaluation de la sécurité chimique effectuée pour le produit

- Aucune information disponible.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Versions de la FDS

Version	Date d'émission	Auteur	Description des modifications
4,01	20/09/2021		
4	01/06/2021		

Textes des phrases réglementaires

Acute Tox. 3 Oral	Toxicité aiguë (par voie orale) - Catégorie 3
Acute Tox. 4 Oral	Toxicité aiguë (par voie orale) - Catégorie 4
Aquatic Acute 1	Danger pour l'environnement aquatique - Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1	Danger pour l'environnement aquatique - Aquatic Chronic 1
Aquatic Chronic 2	Danger pour l'environnement aquatique - Aquatic Chronic 2

20/09/2021 - Français 9/10



DAMEA GEL BACTERICIDE

Aquatic Chronic 3	Danger pour l'environnement aquatique - Aquatic Chronic 3
Eye Dam. 1	Lésions oculaires graves - Catégorie 1
Eye Irrit. 2	Irritation oculaire - Catégorie 2
Flam. Liq. 2	Liquide et vapeurs inflammables Catégorie 2
H225	Liquide et vapeurs très inflammables
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Not Classified	Non classé
Skin Corr. 1A	Corrosion cutanée - Catégorie 1A
Skin Corr. 1B	Corrosion cutanée - Catégorie 1B
STOT SE 3 (H336)	Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique - Catégorie 3 (H336)

*** *** ***

20/09/2021 - Français 10/10