

SECTION 1: Identification

1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange
Nom commercial : PEROXIFECT
Groupe de produits : Produit commercial

1.2. Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée : Produits biocides (p. ex. désinfectants, insecticides)

1.3. Fournisseur

Fabricant

AxSys Direct Manufacturing
4523 97 Street
T6E 5Y8 Edmonton, AB - Canada
T 780-436-2606 - F 780-434-5904

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : FOR EMERGENCIES INVOLVING DANGEROUS GOODS CALL CANUTEC'S 24HR NUMBER 613-996-6666

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (GHS CA)

Toxicité aiguë (par voie orale), Catégorie 4	H302	Nocif en cas d'ingestion
Dangereux pour le milieu aquatique — Danger aigu, Catégorie 2	H401	Toxique pour les organismes aquatiques

Texte intégral des mentions H : voir section 16

2.2. Éléments d'étiquetage SGH, y compris conseils de prudence

Étiquetage GHS CA

Pictogrammes de danger (GHS-CA) :



Mention d'avertissement (GHS CA) :

Attention

Mentions de danger (GHS-CA) :

H302 - Nocif en cas d'ingestion
H401 - Toxique pour les organismes aquatiques

Conseils de prudence (GHS-CA) :

P264 - Se laver les mains, les avant-bras et le visage soigneusement après manipulation.
P270 - Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.
P301+P312 - EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
P330 - Rincer la bouche.
P501 - Éliminer le contenu/récipient dans ...

2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

PEROXIFECT

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

2.4. Toxicité aiguë inconnue (GHS CA)

Aucune donnée disponible

SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients

3.1. Substances

Non applicable

PEROXIFECT

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

3.2. Mélanges

Nom	Nom chimique / Synonymes	Identificateur de produit	%	Classification (GHS CA)
hydrogen peroxide, conc=35%, aqueous solution	albone 35 / albone 35CG / albone 35M / dihydrogen dioxide, conc=35%, aqueous solution / hydrogen dioxide, conc=35%, aqueous solution / hydrogen peroxide (H2-O2) / hydroperoxide, conc=35%, aqueous solution / interox, conc=35%, aqueous solution / kastone B, conc=35%, aqueous solution / kastone, conc=35%, aqueous solution / oxygenised water, conc=35%, aqueous solution / perdrogen, conc=35%, aqueous solution / peroxal, conc=35%, aqueous solution / peroxide of hydrogen, conc=35%, aqueous solution / peroxide, conc=35%, aqueous solution / superol, conc=35%, aqueous solution / superoxol, conc=35%, aqueous solution / tysul 35S / tysul WW35	n° CAS: 7722-84-1	18 – 23	Non classé

PEROXIFECT

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

alkyldimethylbenzylammoniumchloride	alkylbenzyl dimethylammoniumchloride / alkyldimethyl(phenylmethyl)quaternaryammoniumchlorides / ammonyx / barquat mb80 / bayclean / benirol / benzalkoniumchloride / benzyl dimethylalkylammoniumchloride / bionol / bionol ro50 / BTC / BTC 50 / BTC 824 / catamin ab / catamine ab / cequaryl / Corrosive solid, n.o.s. / culversan 50-LC / dibactol / dimanin a / drapolene / drapolex / enuclen / germicin / germitol / germitol / hyamine 3500 / intexan LB50 / katamin AB / marinol / marquat mb50 / neo germi-tol / neogermitol / onyx btc / osvan / paralkan / phemerol / pheneene germicidal, solution and tincture / quaternary ammonium compounds, alkylbenzyl dimethyl / quaternary-ammonium compounds, alkylbenzyl dimethylchlorides / quaternium-1 / quaternium-34 / retzaquat 47 / roccal / roccal 90% / rodalon / triton k-60 /	n° CAS: 8001-54-5	9 – 12	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Aquatic Acute 1, H400
-------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------	--------	-------------------------------------------------

PEROXIFECT

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Nom	Nom chimique / Synonymes	Identificateur de produit	%	Classification (GHS CA)
	variquat 415 / zephiral / zephiran / zephiranchloride / zephiorol			
phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution	orthophosphoric acid, conc=75%, aqueous solution / phosphoric-acid-	n° CAS: 7664-38-2	0.1 – 2	Non classé

PEROXIFECT

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Nom	Nom chimique / Synonymes	Identificateur de produit	%	Classification (GHS CA)
N,N-dimethyldodecylamine-N-oxide	1-dodecanamine, N,N-dimethyl-, N- oxide / ammonyx AO / ammonyx LO / amonyx AO / AROMOX DMCD / AROMOX DMMC-W / CONCO XAL / DDAO (=dimethyldodecyl amine oxide) / DDNO (=dimethyldodecyl amine N-oxide) / dimethylaurylamin e oxide / dimethyldodecyla mine N-oxide / dimethyldodecyla mine oxide / dimethylaurylami ne oxide / dodecylamine, N,N-dimethyl- / dodecyldimethyla mine oxide / EMPIGEN OB / laryldimethylami ne oxide / lauramine oxide / laryldimethylami ne N-oxide / LDAO (=laryldimethyla mine oxide) / N,N- dimethyl-1- dodecanamine oxide / N,N- dimethyldodecyla mine oxide / N,N- dimethyl-N- dodecylamine oxide / n- dodecyldimethyla mine oxide / N- laryldimethylami ne N-oxide / N- laryl-N,N- dimethylamine oxide	n° CAS: 1643-20-5	1	Non classé

Texte intégral des catégories de classification et des mentions H : voir section 16

PEROXIFECT

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

SECTION 4: Premiers soins

4.1. Description des premiers secours

Premiers soins après inhalation	: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
Premiers soins après contact avec la peau	: Laver la peau avec beaucoup d'eau.
Premiers soins après contact oculaire	: Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.
Premiers soins après ingestion	: Rincer la bouche. Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.
Premiers soins général	: Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

4.2. Symptômes et effets les plus importants, aigus ou retardés

Pas d'informations complémentaires disponibles

4.3. Nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Autre avis médical ou traitement : Traitement symptomatique.

SECTION 5: Mesures à prendre en cas d'incendie

5.1. Agents extincteurs appropriés

Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone.

5.2. Agents extincteurs inappropriés

Pas d'informations complémentaires disponibles

5.3. Dangers spécifiques du produit dangereux

Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie : Dégagement possible de fumées toxiques.

5.4. Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Protection en cas d'incendie : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

6.2. Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Pour la rétention	: Recueillir le produit répandu.
Procédés de nettoyage	: Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant.
Autres informations	: Éliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

6.3. Référence aux autres sections

Pour plus d'informations, se reporter à la section 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle"

PEROXIFECT

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

SECTION 7: Manutention et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Porter un équipement de protection individuel.

Mesures d'hygiène : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

SECTION 8: Contrôle de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.2. Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques appropriés : Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

Contrôle de l'exposition de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement.

8.3. Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle

Protection des mains:

Gants de protection

Protection oculaire:

Lunettes bien ajustables

Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié

Protection des voies respiratoires:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié

Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:



SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique : Liquide

Apparence : Aucune donnée disponible

Couleur : Mélange contenant un ou plusieurs composants ayant les couleurs suivantes:
Light green White to yellow-white Colourless

PEROXIFECT

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Odeur	: Il peut n'y avoir aucune propriété avertissant d'une odeur, la notion d'odeur est subjective et inadéquate pour prévenir d'une surexposition. Mélange contenant un ou plusieurs composants qui ont l'odeur suivante: Odourless Aromatic odour Almost odourless Characteristic odour
Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible
pH	: Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1)	: Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (éther=1)	: Aucune donnée disponible
Point de fusion	: Non applicable
Point de congélation	: Aucune donnée disponible
Point d'ébullition	: Aucune donnée disponible
Point d'éclair	: Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation	: Aucune donnée disponible
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Non applicable
Pression de la vapeur	: Aucune donnée disponible
Densité relative de la vapeur à 20 °C	: Aucune donnée disponible
Densité relative	: Aucune donnée disponible
Solubilité	: Aucune donnée disponible
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	: Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	: Aucune donnée disponible
Limites d'explosivité	: Aucune donnée disponible

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 10: Stabilité et réactivité

Réactivité	: Le produit n'est pas réactif dans les conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.
Stabilité chimique	: Stable dans les conditions normales.
Possibilité de réactions dangereuses	: Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.
Conditions à éviter	: Aucune dans des conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir section 7).
Matières incompatibles	: Pas d'informations complémentaires disponibles
Produits de décomposition dangereux	: Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.
Temps de durcissement:	: Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 11: Données toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité Aiguë (voie orale)	: Nocif en cas d'ingestion.
Toxicité Aiguë (voie cutanée)	: Non classé
Toxicité aigüe (inhalation)	: Non classé

ATE CA (oral)	2000 mg/kg de poids corporel
---------------	------------------------------

PEROXIFECT

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

N,N-dimethyldodecylamine-N-oxide (1643-20-5)	
DL50 orale rat	1064 mg/kg de poids corporel (OECD 401: Acute Oral Toxicity, Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
alkyldimethylbenzylammoniumchloride (8001-54-5)	
DL50 orale rat	240 mg/kg (Rat)
ATE CA (oral)	240 mg/kg de poids corporel

Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Non classé
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Non classé
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Non classé
Mutagénicité sur les cellules germinales	: Non classé
Cancérogénicité	: 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

SECTION 12: Données écologiques

12.1. Toxicité

Écologie - général	: Toxique pour les organismes aquatiques.
Toxicité aquatique aiguë	: Toxique pour les organismes aquatiques.
Toxicité chronique pour le milieu aquatique	: Non classé

PEROXIFECT

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

N,N-dimethyldodecylamine-N-oxide (1643-20-5)	
LC50 - Fish [1]	134 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Danio rerio, Semi-static system, Fresh water, Experimental value)
EC50 - Daphnia [1]	3.9 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, Locomotor effect)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	< 2.7 (Calculated)
alkyldimethylbenzylammoniumchloride (8001-54-5)	
LC50 - Fish [1]	0.62 mg/l (LC50; 96 h)

12.2. Persistance et dégradabilité

phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)	
Persistance et dégradabilité	Biodegradability: not applicable.
hydrogen peroxide, conc=35%, aqueous solution (7722-84-1)	
Persistance et dégradabilité	Biodegradability: not applicable.
Demande chimique en oxygène (DCO)	Not applicable
DThO	Not applicable
DBO (% de DThO)	Not applicable
N,N-dimethyldodecylamine-N-oxide (1643-20-5)	
Persistance et dégradabilité	Readily biodegradable in water.
alkyldimethylbenzylammoniumchloride (8001-54-5)	
Persistance et dégradabilité	Readily biodegradable in water.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)	
Potentiel de bioaccumulation	No test data of component(s) available.
hydrogen peroxide, conc=35%, aqueous solution (7722-84-1)	
Potentiel de bioaccumulation	Not bioaccumulative.
N,N-dimethyldodecylamine-N-oxide (1643-20-5)	
Potentiel de bioaccumulation	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	< 2.7 (Calculated)
alkyldimethylbenzylammoniumchloride (8001-54-5)	
Potentiel de bioaccumulation	Not bioaccumulative.

12.4. Mobilité dans le sol

phosphoric acid, conc=75%, aqueous solution (7664-38-2)	
Écologie - sol	Highly mobile in soil.
hydrogen peroxide, conc=35%, aqueous solution (7722-84-1)	
Écologie - sol	No (test)data on mobility of the component(s) available.

PEROXIFECT

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

N,N-dimethyldodecylamine-N-oxide (1643-20-5)	
Écologie - sol	Low potential for adsorption in soil.
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	< 2.7 (Calculated)

12.5. Autres effets néfastes

Ozone : Non classé

SECTION 13: Données sur l'élimination

13.1. Méthodes d'élimination

Méthodes de traitement des déchets : Éliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.

SECTION 14: Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Désignation officielle pour le transport (TDG) : Non applicable
Désignation officielle pour le transport (DOT) : Non applicable
Désignation officielle pour le transport (IMDG) : Non applicable
Désignation exacte d'expédition/Description (IATA) : Non applicable

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

TDG
Transport hazard class(es) (TDG) : Non applicable

DOT
Classe(s) de danger pour le transport (DOT) : Non applicable

IMDG
Classe(s) de danger pour le transport (IMDG) : Non applicable

IATA
Classe(s) de danger pour le transport (IATA) : Non applicable

14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (TDG) : Non applicable
Groupe d'emballage (DOT) : Non applicable
Groupe d'emballage (IMDG) : Non applicable
Groupe d'emballage (IATA) : Non applicable

14.5. Dangers pour l'environnement

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

TDG
Aucune donnée disponible

DOT
Aucune donnée disponible

PEROXIFECT

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

IMDG

Aucune donnée disponible

IATA

Aucune donnée disponible

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

Non applicable

SECTION 15: Informations sur la réglementation

15.1. Directives nationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

15.2. Réglementations internationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 16: Autres informations

Textes complet des phrases H:

H301	Toxique en cas d'ingestion
H302	Nocif en cas d'ingestion
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques
H401	Toxique pour les organismes aquatiques

Fiche de données de sécurité (FDS), Canada

While the descriptions, data and information contained herein are presented in good faith and believed to be current, it is provided for guidance only. Because there are so many factors that may affect processing, application or other use, we recommended that you perform an assessment to determine the suitability of the product for your particular purpose prior to use. Nothing herein should be interpreted as a recommendation to infringe existing patents or violate any laws or regulations. No warranties of any kind, either expressed or implied, including fitness for a particular purpose, are made regarding the product described. We assume NO responsibility for any injuries sustained from misuse or misapplication of this product or that might be experienced due to inhalation, ingestion, absorption or other contact with this product. In no case shall the descriptions, information or data provided be considered a part of our terms and conditions of sale. Further, the descriptions, data and information furnished hereunder are given gratis. No obligation or liability for the description, data and information given are assumed. All such, it has been given and accepted at your risk.