



Fiche technique santé-sécurité # 406

Hercules Chemical Company Inc.

111 South Street

Passaic NJ 07055-7398

Renseignements : Téléphone 1-800 221-9330

Internet : www.herchem.com

NFPA	HMIS	EPI	Symbole de transport						
	<table border="1"><tr><td>SANTÉ</td><td>1</td></tr><tr><td>INFLAMMABILITÉ</td><td>0</td></tr><tr><td>RÉACTIVITÉ</td><td>0</td></tr></table>	SANTÉ	1	INFLAMMABILITÉ	0	RÉACTIVITÉ	0		
SANTÉ	1								
INFLAMMABILITÉ	0								
RÉACTIVITÉ	0								

Préparation : 04/6/04

Date de la révision : 08/08/08

Révision numéro 1

1. RENSEIGNEMENTS SUR LE FABRICANT ET SUR LE PRODUIT

Identité du produit : Cloroben PT Bio1

Usage projeté : Améliorant d'écoulement bioactif liquide

Fabricant : Hercules Chemical Company, Inc.
111 South Street
Passaic, New Jersey 07055-7398

Renseignements : Téléphone (800) 221-9330

Internet : <http://www.herchem.com>

Numéro d'urgence : CHEMTREC : (800) 424-9300

Date de préparation de la FTSS : 04/6/04

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Aspect et odeur : Ce produit est un liquide opaque blanc à blanchâtre à odeur épicée.

Résumé d'urgence

MISE EN GARDE !

Cause une irritation des yeux, de la peau et des plaies ouvertes.

L'inhalation des vapeurs ou des brumes peut causer une irritation des muqueuses et respiratoire.

Peut causer une dermatite et une sensibilisation de la peau.

Ingestion: L'ingestion peut provoquer une irritation des muqueuses et du tractus gastro-intestinal.

Inhalation: L'inhalation des vapeurs ou des brumes peut causer une irritation du nez, de la gorge et des voies respiratoires supérieures. Peut causer une réaction allergique chez les personnes semblables.

Yeux: Peut causer une irritation. Les cultures bactériennes de ce produit ne sont pas pathogènes, mais elles peuvent provoquer une infection des yeux après un contact direct. Ces microorganismes sont sensibles aux antibiotiques communs.

Peau: Le contact prolongé peut causer une irritation. Après tout contact prolongé ou répété, une dermatite et une sensibilisation de la peau peuvent apparaître. Ces microorganismes ne sont pas pathogènes, mais le contact avec une plaie ouverte peut causer une infection. Ces microorganismes sont sensibles aux antibiotiques communs.

3. COMPOSITION / RENSEIGNEMENTS SUR LES INGRÉDIENTS

Composant	No. CAS.	Quantité
Cultures bactériennes	Sans objet	1-5%
Alkanolamide	61791-31-9	1-5%
Alcool éthoxylé	68439-46-3	1-5%
Surfactif non ionique	127087-87-0	1-5%
Eau	7732-18-5	90-100%

4. LES PREMIERS SOINS

Yeux : Rincez immédiatement les yeux de la victime à grande eau pendant au moins 15 minutes tout en gardant les paupières séparées. Retirez les verres de contact si vous en portez. Consulter un médecin immédiatement.

Peau : Lavez avec de l'eau et du savon. Retirez les vêtements et les souliers contaminés. Laver les vêtements en question avant de les remettre. Si une irritation ou des symptômes se développent, consultez un médecin.

Ingestion: Si la personne est consciente, rincez bien la bouche à l'eau et donnez de l'eau ou du lait pour diluer. Ne donnez jamais rien par la bouche à une personne inconsciente ou en convulsions. Consultez immédiatement un médecin. Ne provoquez pas de vomissement à moins d'indication du personnel médical.

Inhalation: Emmenez immédiatement la victime à l'air frais. Consultez un médecin s'il y a des difficultés à respirer.

d'autre: Note au médecin : Les organismes bactériens de ce produit ne sont pas pathogènes, mais peuvent causer une infection en contact avec les plaies ouvertes. Ces organismes sont sensibles aux antibiotiques d'usage courant.

5. MÉTHODES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Point d'éclair : Aucun

Température d'auto-inflammation : Sans objet

Limites d'inflammabilité : LEL Sans objet UEL Sans objet

Méthodes d'extinction : Utilisez tout média approprié pour l'incendie ambiant

Dangers exceptionnels d'incendie ou d'explosion : Aucun.

Instructions spéciales pour combattre les incendies: Les pompiers devraient porter des appareils respiratoires autonomes à adduction d'air et des vêtements complets de protection.

Procédures Spéciales de lutte contre l'incendie : Aucun.

Produits de combustion dangereux : Aucun .

Données sur l'explosivité (susceptibilité aux chocs mécaniques et aux décharges statiques) : Aucun connu

6. PROCÉDURES À SUIVRE EN CAS DE FUITE OU DÉVERSEMENT

Portez des vêtements protecteurs appropriés selon la description de la section 8. Ne pas permis rincez le déversement vers l'égout. Recueillez le tout à l'aide d'un produit absorbant inerte et placez dans des contenants appropriés pour l'élimination. Empêchez les gros déversements d'entrer dans les égouts et les cours d'eau. Rapportez les dégagements tel qu'exigé par les autorités locales, provinciales et fédérales.

7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Manipulation: Empêchez tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Évitez les conditions de pulvérisation, d'éclaboussement et de brumes. Évitez de respirer les brumes. N'ingérez pas. Évitez le contact avec les aliments. Lavez en profondeur à l'eau et au savon après toute manipulation. Maintenir les contenants fermés quand ils ne servent pas.

Ne réutilisez pas les contenants. Les contenants conservent les résidus du produit et peuvent être dangereux. Suivez toutes

les précautions de la FSSP en manipulant les contenants vides.

Entreposage: Entrez dans un endroit sec, frais loin de matériaux incompatibles. Entrez à température ambiante ou plus froide. Évitez les températures au-dessus de 32 °C. Protégez du gel.

8. CONTRÔLE DES EXPOSITIONS / PROTECTION INDIVIDUELLE

Lignes directrices sur l'exposition :

Cultures bactériennes	Aucune établie
Alkanolamide	Aucune établie
Alcool éthyloxy	Aucune établie
Surfactif non ionique	Aucune établie
Eau	Aucune établie

Contrôles techniques: Aucune ventilation spéciale requise pour une utilisation normale. Évitez les conditions de pulvérisation ou de brumes.

Protection respiratoire: Aucun(e) requis(e) pour une utilisation normale.

Protection de la peau: Il faut porter des gants étanches comme les gants de néoprène ou de caoutchouc pour éviter tout contact avec la peau.

Protection pour les yeux: Il faudrait porter des lunettes de sécurité de protection contre les agents chimiques dans les cas d'éclaboussement possible.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect et odeur : Ce produit est un liquide opaque blanc à blanchâtre à odeur épicée.

État physique : Liquide	Point d'ébullition : 100°C
Densité de vapeur : Comme l'eau.	Pression de vapeur : Comme l'eau.
Solubilité dans l'eau : 100%	Taux d'évaporation : Comme l'eau. (Buac=1)
Poids spécifique : 1,0	pH : 7,0
Point de fusion : 0°C	Coefficient Octanal/eau : Non déterminée
Contenu VOC : Non déterminée	Viscosité : Non déterminée

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité: Stable sous des conditions de manipulation et d'entreposage normales.

Incompatibilité: Le contact avec les acides forts, les caustiques, les agents de blanchiment ou autres oxydants et les hautes températures peuvent désactiver les cultures biologiques.

Produits de décomposition dangereuse: Aucun connu

Polymérisation dangereuse: Ne se produira pas.

11. RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

DANGERS POUR LA SANTÉ :

Sensibilisation : Peut causer une sensibilisation de la peau après un contact prolongé ou répété.

Chronique: L'exposition prolongée peut causer une dermatite.

Cancérogénicité: Aucun des composants n'est répertorié à titre de carcinogènes ou de carcinogènes suspects par le CIRC, le NTP ou l'OSHA.

Mutagénicité: Aucun connu

Troubles médicaux aggravés par l'exposition: Les employés qui ont des maladies respiratoires, cutanées et des yeux pré-

existantes ou de l'asthme pourraient être à risque accru suite à l'exposition.

Valeurs de toxicité aiguë : Cultures bactériennes. Aucune donnée de toxicité n'est disponible.
 Alkanolamide: Aucune donnée de toxicité n'est disponible.
 Alcool éthoxylé DL50 orale du rat - 500-2 000 mg/kg; DL50 pour la peau du rat >2 000 mg/kg CL50 par inhalation du rat >20 mg/L/1 heure
 Surfactif non ionique : DL50 orale du rat 1 300 mg/kg; DL50 pour la peau du lapin 2 000 mg/kg

12. RENSEIGNEMENTS ÉCOLOGIQUES

Aucune donnée n'est disponible pour le produit.

13. ÉLIMINATION

Avant d'éliminer, rincez le contenant à l'eau. Éliminez conformément aux règlements environnementaux locaux, d'état/provinciaux et fédéraux.

14. RENSEIGNEMENTS SUR LE TRANSPORT

	DOT	TMD	MEX
Appellation réglementaire :	Non réglementé pour le transport.	Non réglementé pour le transport.	Non réglementé pour le transport.
Numéro ONU :	Aucun	Aucun	Aucun
Étiquettes exigées :	Aucun	Aucun	Aucun
Classement des dangers / Groupe d'emballage :	Aucun	Aucun	Aucun

15. RENSEIGNEMENTS RÉGLEMENTAIRES

Inventory Status.

TSCA: Complies

DSL: Complies

U.S. Federal Regulations

SARA 313.

Section 313 of Title III of the Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA). This product does not contain any chemicals which are subject to the reporting requirements of the Act and Title 40 of the Code of Federal Regulations, Part 372.

SARA 311/312 Hazard Categories

Acute Health Hazard No

Chronic Health Hazard No

Fire Hazard No

Sudden Release of Pressure Hazard No

Reactive Hazard No

California Proposition 65

This product contains no chemicals requiring reporting under Proposition 65.

Ce produit a été classifié sous le RCP et cette FSSP contient des éléments d'information requis par les RPC (règlements sur les produits contrôlés).

Classification SIMDUT canadienne : Classe D-2-B (irritant pour les yeux et la peau)

LCPE canadienne : L'un des composants de ce produit ou plus n'est pas répertorié dans la LIS canadienne.

WHMIS: Classe D-2-B (irritant pour les yeux et la peau)

16. RENSEIGNEMENTS SUPPLÉMENTAIRES

Classement du NFPA : Santé = 1 Incendie = 0 Réactivité = 0

Classement du HMIS : Santé = 1 Incendie = 0 Réactivité = 0

Démenti

Autant que nous sachions, les renseignements fournis sous cette fiche sont exacts. Cependant la détermination finale de convenance du produit chimique est la responsabilité seule de l'utilisateur. Puisque les conditions d'usage sont indépendantes de notre volonté, ni représentation ni garantie, exprimée ou tacite de vente ni convenance à des fins particulières ni de toute autre nature ne fait l'objet ci-dessous concernant les renseignements ci-inclus, ni le produit chimique auquel les renseignements se rapportent, incluant les renseignements inclus sous cette fiche.