

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

### 1.1. Identificateur de produit

Nom commercial: **OXYCHLORURE DE CUIVRE 22% + MANCOZÈBE 17.5% WP**

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

Utilisations identifiées pertinentes:

Fongicide

Utilisations déconseillées:

Vous ne devez pas utiliser à d'autres fins que celles décrites dans le produit.

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

Fournisseur:

**INDUSTRIAS QUIMICAS DEL VALLÉS, S.A.**

Adresse:

Av. Rafael Casanova, 81  
08100 – Mollet del Vallés ( Barcelona ) - Spain

Numéro de téléphone:

(34) 935.796.677

Fax:

(34) 935.791.722

Adresse électronique d'une personne compétente responsable de la fiche de données de sécurité:

[fsegur@iqvagro.com](mailto:fsegur@iqvagro.com)

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

(00 34) 935.796.677

Disponibilité:

(8:00 AM - 17:00 PM EST)

Autres commentaires:

Aucune information disponible.

## SECTION 2: Identification des dangers

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

#### Tableau de classification CLP

#### Classification selon le règlement (l'EC) 1272/2008

##### Classes et catégories de danger

Acute Tox. Oral Cat. 4

Skin Sens. Cat. 1

Acute Tox. Inhalation Cat. 4

Repr. Tox. Cat. 2

Aquatic Acute Cat. 1

Aquatic Chronic Cat. 1

##### Mentions de danger

H302 : Nocif en cas d'ingestion.

H317 :Peut provoquer une allergie cutanée.

H332 : Nocif par inhalation.

H361d :Susceptible de nuire au fœtus.

H400 : Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410 : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

##### Facteurs M

Aucune information disponible.

### 2.2. Éléments d'étiquetage

#### Étiquetage selon le règlement (l'EC) 1272/2008



#### Mention d'avertissement

ATTENTION

#### Mentions de danger

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H332 Nocif par inhalation.

H361d Susceptible de nuire au fœtus.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### Mention(s) de mise en garde

P202: Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

P261: Éviter de respirer les poussières et aérosols..

P270: Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

P280: Porter des gants de nitrile et des vêtements de protection.

P312: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

P362+P364: Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation

P391: Recueillir le produit répandu.

P501: Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale, régionale et

internationale.

EUH401: Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

### 2.3. Autres dangers

Conformité avec les critères de PBT/vPvB :

Il n'y a pas de risques conformément au règlement 1999/45 de la Commission européenne ou non classés comme PBT ou vPvB

Autres dangers qui n'entraînent pas la classification :

La substance ou le mélange n'est pas classé comme extrêmement préoccupantes.

### 2.4. Phrases de risques particuliers:

SP1: Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. [Ne pas nettoyer le matériel d'application près des eaux de surface. / Éviter la contamination via les systèmes d'évacuation des eaux à partir des cours de ferme ou des routes.]

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

Nom Chimique	Teneur (%)	Numéro CE	Numéro CAS	Classification Règlement (l'EC) 1272/2008	Mentions de danger*
OXYCHLORURE DE CUIVRE TECHNIQUE	39.3 (pour un technique avec 56% teneur en Cu)	603-724-0	1332-40-7	Acute Tox. Oral 4 Acute Tox. Inhalation 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2	H302 H332 H400 H411
MANCOZEB TECHNIQUE	17.5	-	8018-01-7	Skin Sens. 1 Repr. 2 Aquatic Acute 1	H317 H361 H400

(\*) consulter le text entier des indications de danger dans la section 16.

Composition (%) :

Copper Oxychloride (22% exp. as Cu w/w)  
Mancozeb (17.5% exp. as Mancozeb pure w/w)

## SECTION 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

Notes générales:

Si les symptômes persiste, appeler un médecin.

En cas d'inhalation:

Si les symptômes apparaissent, retirer la victime de la source de contamination ou déplacer à l'air frais. Recevez des conseils médicaux.

En cas de contact avec la peau:

En cas de contact, rincer immédiatement la peau à grande eau pendant au moins 15 minutes tout en enlevant les vêtements et les chaussures contaminés. En cas d'irritation, consulter un médecin.

En cas de contact avec les yeux:

En cas de contact, laver immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. N'oubliez pas d'enlever les lentilles de contact  
En cas d'irritation, consulter un médecin.

En cas d'ingestion:

Vérifier la respiration  
Si nécessaire de la respiration artificielle.  
Garder le patient au repos  
Maintenir la température corporelle  
Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical.  
Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente.  
Si ingéré, ne pas faire vomir.  
Si la personne est inconsciente faire lui sur son côté avec la tête plus bas que le reste du corps et les genoux semiflexed.  
Demander une attention médicale et afficher l'onglet ou l'étiquette

Recommandations aux secouristes:

Utilisez des vêtements de protection appropriées

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Principaux symptômes et effets, aigus et différés: Brûlure dans la bouche et du pharynx, nausées, selles aqueuses et sanglantes, diarrhée,



## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Conformément au règlement (CE) n° 2015/830 modifiant l'annexe II du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

WW\_COC22MZB17.5WP\_2017

Date de révision:07-02-2017

Version:3.0

Remplace la version :2.0 (05-06-2015)

Page: 3 / 9

### OXYCHLORURE DE CUIVRE 22% + MANCOZÈBE 17.5% WP

diminuer la tension artérielle.  
Sudation, larmoiement et convulsions  
Maux de tête et faiblesse peuvent se produire, procéder à l'évanouissement ou perte de conscience  
Risque d'altérations rénales et hépatiques

#### 4.3. Indication quant à la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Indication quant à la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial: Non déterminé

### SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

#### 5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés: Utiliser des poudres chimiques ou du gaz carbonique.  
Recueillir l'eau d'extinction séparément, car elle ne doit pas se retrouver dans les égouts.  
Moyens d'extinction inappropriés: Jet d'eau d'écoulement élevé (en raison du risque de contamination).

#### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de combustion dangereux: Aucun connu.  
Autres dangers spécifiques: Aucun connu.

#### 5.3. Conseils aux pompiers

Conseils aux pompiers: Porter des vêtements de protection et un masque à poussière avec filtre pour produits chimiques.

### SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pour les non-secouristes: Ne pas respirer les poussières  
Éviter tout contact avec les yeux, la bouche et la peau  
Éloigner le personnel non autorisé, les enfants et les animaux de la zone de déversement.  
Utilisé des vêtements et gants de protection pour éviter la contamination.  
Pour les secouristes: non disponible

#### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement: Tenir à l'écart du milieu aquatique environnant.

#### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Confinement: Construction de barrières de protection, les drains et les méthodes de revêtement.  
Nettoyage: Couvre le produit avec la sciure de bois, de sable ou de terre sèche, balayer, insérez-le dans un récipient sec, couvrez-le, identifier et disposer du lieu autorisé.  
Ne pas nettoyer la zone contaminée avec de l'eau.  
Autres informations: N'utilisez pas de brosses ou air comprimé pour nettoyer les surfaces ou les vêtements

#### 6.4. Référence à d'autres sections

Référence à d'autres sections: Aucune information disponible.

### SECTION 7: Manipulation et stockage

#### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Confinement et mesures de prévention incendie: Lieu de travail et de la méthodologie utilisée doit organiser de telle sorte que le contact direct avec le produit pour réduire au minimum ou prévenir les. Manipuler le produit avec soin.  
Utiliser les zones de travail avec ventilation et sécurité douches présence adéquate à venir.  
Mesures destinées à empêcher la production de particules en suspension et de poussières: Éviter les déversements et les fuites  
Mesures destinées à réduire la dispersion de la substance ou du mélange dans l'environnement: Aucune information disponible.  
Recommandations générales d'hygiène: Aucune information disponible.

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

Des mesures techniques et les conditions de stockage: Stocker le produit dans son emballage original, fermé et le tag, dans un endroit frais, sec, aéré et loin des aliments, des boissons et des aliments pour animaux. Tenir hors de portée des enfants, des animaux et du personnel non autorisé



## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Conformément au règlement (CE) n° 2015/830 modifiant l'annexe II du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

WW\_COC22MZB17.5WP\_2017

Date de révision:07-02-2017

Version:3.0

Remplace la version :2.0 (05-06-2015)

Page: 4 / 9

### OXYCHLORURE DE CUIVRE 22% + MANCOZÈBE 17.5% WP

Matériaux d'emballage: -  
Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs: Conteneur de stockage garder fermé après utilisation. Éviter le gel et des températures élevées.  
Stockage des informations supplémentaires: Pas de données disponibles

#### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Recommandations: Le produit est pour l'utilisation de protection des plantes.  
Solutions spécifiques au secteur industriel: -

### SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

#### 8.1. Paramètres de contrôle

Aucune donnée DNEL.  
Procédures de suivi recommandées: non disponible  
Actuellement recommandé de méthodes de contrôle: non disponible  
Règles spécifiques de suivi: Aucune information disponible.  
Il n'y a pas données du CESE  
Analyse des risques par niveaux de contrôle ("control banding"): Bonne hygiène industrielle

#### 8.2. Contrôles de l'exposition

**Contrôles techniques appropriés:** -  
Mesures appropriées de contrôle de l'exposition rapporté à l'utilisation ou aux utilisations identifiées de la substance ou du mélange: -  
Mesures structurelles visant à prévenir l'exposition: Aucune information disponible.  
Mesures organisationnelles pour prévenir l'exposition: Aucune information disponible.  
Mesures techniques pour prévenir l'exposition: Aucune information disponible.

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

Protection oculaire/ faciale: Éviter tout contact. Lunettes de sécurité avec protections latérales.  
Protection des mains: Porter des gants. (Dexter CE 95 0072 4121 selon EEC/89/686/CEE). Après utilisation, lavez à l'eau savonneuse.  
Autres: Mitaines, bottes ou des vêtements de travail en fonction des risques associés à la substance ou le mélange et les possibilités de contact.  
Protection respiratoire: En cas de ventilation insuffisante, utiliser un appareil respiratoire lors de la préparation du mélange. (Affinité FR FFP1 D - 0121 CE selon EN 149: 2001)  
Ne pas respirer les poussières. Masque complet.  
Risques thermiques: Non disponible.  
Protection de la peau: Porter des vêtements appropriés pour éviter un contact répété ou retardé avec la peau. Lavez soigneusement les vêtements de travail tous les jours. Après utilisation, lavez à l'eau savonneuse.

#### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Mesures appropriées de contrôle de l'exposition rapporté à l'utilisation ou aux utilisations identifiées de la substance ou du mélange: Aucune information disponible.  
Mesures structurelles visant à prévenir l'exposition: Aucune information disponible.  
Mesures organisationnelles pour prévenir l'exposition: Aucune information disponible.  
Mesures techniques pour prévenir l'exposition: Aucune information disponible.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect:	Poudre bleu
Odeur:	inodore
Seuil olfactif:	Pas de données disponibles
pH au 1%:	6 - 8 (20 °C)
Point de fusion/point de congélation:	Pas de données disponibles
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	Pas de données disponibles
Point d'éclair:	>61 °C
Taux d'évaporation:	Pas de données disponibles
Inflammabilité (solide, gaz):	Non inflammable
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité:	Pas de données disponibles
Pression de vapeur:	Pas de données disponibles
Densité de vapeur:	Pas de données disponibles
Densité relative:	0.9 - 1.1 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Solubilité (est):	Hydrosolubilité: insoluble Liposolubilité: insoluble dans le plus commun
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Pas de données disponibles
Température d'auto-inflammabilité:	>600 °C
Température de décomposition:	Pas de données disponibles
Viscosité:	Pas de données disponibles
Propriétés explosives:	Non explosif
Propriétés comburantes:	Pas de données disponibles

### 9.2. Autres informations

Autres informations:	Pas de données disponibles
----------------------	----------------------------

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Réactivité:	Pas de données disponibles
-------------	----------------------------

### 10.2. Stabilité chimique

Stabilité chimique:	Stable dans des conditions normales de stockage pour une période de 2 ans, au minimum.
---------------------	--

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Possibilité de réactions dangereuses:	Pas de données disponibles
---------------------------------------	----------------------------

### 10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter:	L'humidité et des températures supérieures à 40 °C Corrosif à long terme de fer métaux et alliages en présence de l'eau/humidité.
----------------------	--

### 10.5. Matières incompatibles

Matières incompatibles:	Les acides et les sels d'ammonium partiellement dissolvent le produit Oxydants forts, milieux alcalins et les métaux ferreux.
-------------------------	--

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux:	Bouillie bordelaise descomposes à des températures supérieures à 200 oxydes °C productrices de soufre (SOx) Mancozèbe se dégrade lentement avec l'humidité et la chaleur. Combustion évoluera en oxydes de cuivre et de chlorure d'hydrogène.
--------------------------------------	---

## SECTION 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

11.1.2. Mélanges		Résultat
Toxicité aiguë	Ingestion	300 < LD50 ≤ 2000mg/kg Rat ( bridging)
	Inhalation	Males >5,01mg/l ; Females 2,14 mg/l Rat (4h)
	Exposition de la peau	>2000 mg/Kg ·Rat (bridging)
Irritation:	Peau: Non irritant (lapin) Yeux: Non oedema. Non erytema (lapin)	
Corrosivité:	Aucune information disponible.	
Sensibilisation:	sensibilisant (cochon Guinée)	
Toxicité à dose répétée:	Aucune information disponible.	
CANCÉROGÉNÉCITÉ:	Pas applicable. Le cuivre est présent dans l'eau et dans tous les aliments, y compris ceux	

	pour animaux.
Mutagenicité:	Pas applicable. Le cuivre est présent dans l'eau et dans tous les aliments, y compris ceux pour animaux.
Toxicité pour la reproduction:	[Mancozeb]>3%, toxique pour la reproduction cat. 2

Informations sur les voies d'exposition probables:	Il n'y a aucune preuve des symptômes associés à cet substance/du mélange
Effets principaux:	Pas de données disponibles
Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée:	Aucune information disponible.
Effets interactifs:	Aucune information disponible.
Autres informations:	Aucune information disponible.

## SECTION 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

#### Toxicité aiguë (de courte durée)

Poissons:	EC50/ <i>D. rerio</i> / 96 h= 0.690 mg Cu/l (por bridging)
Crustacés:	Aucune information disponible.
Algues:	Aucune information disponible.
Autres plantes aquatiques:	Aucune information disponible.
Micro-organismes:	Aucune information disponible.
Macro-organismes:	Aucune information disponible.
Invertébrés aquatiques:	Aucune information disponible.

#### Toxicité pour l'environnement

Oiseaux:	Aucune information disponible.
Abeilles:	Aucune information disponible.
Plantes:	Aucune information disponible.

#### Toxicité chronique (long terme)

Poisson:	Aucune information disponible.
Crustacés:	Aucune information disponible.
Algues:	EyC50 / <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> / 72h = 0.008 (bridging)
Autres plantes aquatiques:	Aucune information disponible.
Les micro-organismes:	Aucune information disponible.
macroorganism:	Aucune information disponible.

#### Toxicité pour l'environnement

Oiseaux:	Aucune information disponible.
Abeilles:	Aucune information disponible.
Plantes:	Aucune information disponible.

### 12.2. Dégradabilité

Dégradation abiotique:	Aucune information disponible.
Séparation physique et photo-chimique:	Aucune information disponible.
Biodégradation:	Aucune information disponible.
Autres procédés:	- Oxychlorure de cuivre technique: Le cuivre est fortement adsorbé pour les sols et n'est pas dégradé. - Mancozèbe technique: Le mancozèbe est rapidement hydrolysé. Subit une dégradation par hydrolyse, l'oxydation, photolyse et microbienne. DT50: 6-15 jours.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Coefficient de partage octanol-eau (Kow):	Aucune information disponible.
Facteur de bioconcentration (FBC):	- Oxychlorure de cuivre technique: Le cuivre ne se bioaccumule pas. Les organismes excrètent du cuivre de façon naturelle. - Mancozèbe technique: pas de bioaccumulation.

### 12.4. Mobilité dans le sol

Répartition connue ou prévisible entre les différents compartiments de l'environnement:	- Oxychlorure de cuivre technique: Le cuivre ajouté au sol se fixe sur la matière organique. La teneur du matériel organique du sol et le pH déterminent le degré de disponibilité du cuivre. À cause de la forte fixation envers des différents composants du sol, le lessivage est
---	--

**OXYCHLORURE DE CUIVRE 22% + MANCOZÈBE 17.5% WP**

Tension de surface:

L'adsorption et la désorption:

**12.5. Résultats de l'évaluation PTB et tPtB**

Résultats de l'évaluation PTB et tPtB:

**12.6. Autres effets néfastes**

Autres effets néfastes:

Devenir dans l'environnement:

Potentiel de formation d'ozone photochimique:

Potentiel photochimique d'appauvrissement de la couche d'ozone:

Potentiel de perturbation du système endocrinien:

Potentiel de réchauffement global:

**12.7. Autres informations**

Autres informations:

**12.8. Écotoxicité**

Écotoxicité:

**12.9. Effets toxicologiques**

Effets toxicologiques:

extrêmement bas. La mobilité dans les capes profondes du sol est insignifiante.

- Mancozèbe: non volatile. Il est très mobile dans les sols.

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Ce mélange ne contient-elle pas de toute substance qui a été évaluée comme substance PBT ou vPvB

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Pas de données disponibles

**SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination**

**13.1. Méthodes de traitement des déchets**

Méthodes appropriées de traitement des déchets de la substance ou du mélange:

Méthodes appropriées de traitement de tout emballage contaminé:

Codes et noms des déchets conformément à la LoW:

Information pertinente pour le traitement des déchets:

Méthodes appropriées de traitement de tout emballage contaminé:

Précautions particulières:

Disposition communautaire/nationale/régionale pertinente concernant les déchets:

Disposition communautaire/nationale/régionale pertinente concernant les déchets:

Déchets ne devraient pas être retiré par le biais de l'égout. L'élimination sera suivie selon les dispositions, locales ou nationales, soit par incinération ou recyclage.

L'élimination sera suivie selon les dispositions, locales ou nationales. Soit par incinération ou recyclage.

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

L'élimination sera suivie selon les dispositions, locales ou nationales.

**SECTION 14: Informations relatives au transport**

**ADR/RID**

Numéro ONU:

Nom d'expédition:

Classe:

UN3077

MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A.  
(Contient OXYCHLORURE DE CUIVRE TECHNIQUE, MANCOZÈBE TECHNIQUE)

9



Classification ADR/RID:

Groupe d'emballage:

Étiquette:

Dispositions particulières:

Quantité limitée:

Instructions d'emballage:

Special Packing Provisions:

Numéro d'identification du danger:

M7

III

9

274,335,601

5 kg

P002,IBC08,LP02,R001

VV1

90





## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Conformément au règlement (CE) n° 2015/830 modifiant l'annexe II du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

WW\_COC22MZB17.5WP\_2017

Date de révision: 07-02-2017  
Version: 3.0

Remplace la version : 2.0 (05-06-2015)  
Page: 8 / 9

### OXYCHLORURE DE CUIVRE 22% + MANCOZÈBE 17.5% WP

Numéro Kemler: 000

#### IMDG

Polluant marin: Oui  
Numéro ONU: UN3077  
Groupe d'emballage: -  
Nom d'expédition: MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (Contient OXYCHLORURE DE CUIVRE TECHNIQUE, MANCOZÈBE TECHNIQUE)  
Classe: -  
Étiquette: -  
EmS: F-A, S-F

#### IATA

Numéro ONU: UN3077  
Groupe d'emballage: -  
Nom d'expédition: MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (Contient OXYCHLORURE DE CUIVRE TECHNIQUE, MANCOZÈBE TECHNIQUE)  
Classe: -  
Étiquette: -

### SECTION 15: Informations réglementaires

#### Règlements de l'UE

Numéro d'enregistrement de phytosanitaires.: Un numéro d'enregistrement de protection végétale n'a pas été déclaré.  
restrictions sur l'utilisation: Aucune information disponible.  
Utilisez des restrictions: La substance n'a aucune restriction d'utilisation.  
D'autres règlements de l'UE: Aucune information disponible.  
Informations sur les émissions de composés organiques volatils (COV): Aucune information disponible.  
La réglementation nationale: Aucune information disponible.

#### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Évaluation de la sécurité chimique: Aucune information disponible.

### SECTION 16: Autres informations

Motif de la révision: Fiche de données de sécurité modifiée conformément au règlement 2015/830 modifiant l'annexe II du règlement 1907/2006 REACH. Modification du numéro CE relié au numéro CAS 1332-40-7.

Modifications à la version précédente de la fiche: Section 3.2

Numéro(s) d'Autorisation REACH : Pas applicable

#### Abréviations et acronymes:

FDS: Fiche de données de sécurité  
OEL : Limite d'exposition professionnelle  
NACE : Nomenclature Générale des Activités Économiques dans les Communautés Européennes (français, système de classification de l'UE)  
TRGS: à règlement brut en temps réel  
OCDE: Organisation pour la coopération économique et développement  
PBT : persistantes, bioaccumulables et toxiques vPvB : très persistantes et très bioaccumulables  
DNEL : Dérivée non effet nocif  
PNEC : Concentration non effet  
CL50 : Concentration létale 50 %  
DL50 : Dose létale 50 %  
NOEL : Non-observed effect level  
DSENO : Effet indésirable Non observé





## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Conformément au règlement (CE) n° 2015/830 modifiant l'annexe II du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

WW\_COC22MZB17.5WP\_2017

Date de révision:07-02-2017  
Version:3.0

Remplace la version :2.0 (05-06-2015)  
Page: 9 / 9

### OXYCHLORURE DE CUIVRE 22% + MANCOZÈBE 17.5% WP

CSENO : Concentration d'effet indésirable Non  
SVHC : Substances extrêmement préoccupantes

Principales références bibliographiques et sources de données:

Base de données d'inscription Dossier atteindre substances inscrits et l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA).

Méthodes utilisées afin d'évaluer les données visées à l'article 9 du règlement (CE) no 1272/2008 pour les besoins de la classification:

Aucune information disponible.

Mentions de danger:

#### Mentions de danger

- H302: Nocif en cas d'ingestion.
- H317: Peut provoquer une allergie cutanée.
- H332: Nocif par inhalation.
- H361: Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus
- H400: Très toxique pour les organismes aquatiques.
- H411: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils relatifs à toute formation appropriée destinée aux travailleurs:

Aucune information disponible.

Autres informations:

Cette information est basée sur la connaissance que nous avons jusqu'à présent. Cette SDD se réfère exclusivement à ce produit. Toutes les substances chimiques de ce produit ont été signalés ou sont exemptés de notification en vertu de la notification des lois de l'EC.

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. Les spécifications de cette fiche de données de sécurité décrivent les exigences de sécurité de notre produit et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Se basent sur la situation actuelle