



FICHE DE SÉCURITÉ SCOUBI Hi Bio WG

Section 1: Identification du mélange et de la société

1.1 Identification du produit

Nom du mélange: SCOUBI Hi Bio WG
Type de formulation : WG
Concentration: 200 g/kg
Matière active: cuivre de l'hydroxyde de cuivre

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

Utilisations identifiées: produit phytopharmaceutique (fongicide) à usage professionnel

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

SUMI AGRO France
251 rue du Faubourg Saint-Martin
75010 Paris
France
Tel.: 01 53 67 68 53
Fax: 01 53 67 68 41
Email: celine.barthet@sumiagro.com

1.3 Numéro d'appel d'urgence

Centres Antipoisons: Paris 01 40 05 48 48,

Section 2: Identification des dangers

2.1 Classement du mélange

2.1.1 Classement selon le règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)

GHS 05- GHS 09
DANGER

- H318 Provoque de graves lésions des yeux.
- H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

2.2 Éléments d'étiquetage



DANGER

- H318 Provoque de graves lésions des yeux.
- H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.

P305+P351+P338 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.

P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P391 Recueillir le produit répandu.

P501 Éliminer le contenu/réceptacle conformément à la réglementation en vigueur.

EUH 401 Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

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].

SPo2 Laver tous les équipements de protection après utilisation.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

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

2.3 Autres dangers

Section 3 : Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Nom	N° CAS	Concentration	Classement selon 1278/2008 (EC)
Cuivre du dihydroxyde de cuivre	20427-59-2	200 g/kg	Lésions oculaires cat. 1- H318 Toxicité aiguë cat. 2- H330 Toxicité aiguë cat. 4- H302 Dangereux pour le milieu aquatique – Danger aigu cat.1 –H400

Section 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Conseils généraux :



Inhalation : Respirer de l'air frais. Si la personne ne respire plus, pratiquer la respiration artificielle et appeler immédiatement les secours.

Contact avec la peau : Retirer les vêtements souillés. Laver à grande eau avec du savon.

Contact avec les yeux : Laver à grande eau pendant plusieurs minutes et en écartant les paupières. Assurer une surveillance médicale.

Ingestion : Ne pas induire de vomissements chez une personne inconsciente. Consulter un médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Section 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés: Mousse, poudre, eau ou gaz carbonique.

Moyens d'extinction inappropriés: Néant

5.2 Dangers particuliers résultant du mélange

Pas de danger particulier connu.

5.3 Conseils aux pompiers

Vêtements de protection, appareil de protection respiratoire autonome.

Section 6 : Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Eviter le contact avec la peau et les yeux.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Eviter la contamination des eaux.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

6.3.1 Le confinement d'un déversement

6.3.2 Le nettoyage d'un déversement

Récupérer le produit, laver les surfaces contaminées et collecter les eaux de lavage.

6.3.3 Information complémentaire

Pas d'information complémentaire

6.4 Référence à d'autres sections



Section 7 : Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

7.1.1 Recommandations

7.1.2 Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail

Veiller à ne pas exposer la peau et éviter tout contact avec les yeux, le nez, la bouche. Se laver les mains avant de boire, manger, fumer.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, et éventuelles incompatibilités

Conserver dans l'emballage d'origine, dans un endroit sec et frais (température < 35°C).

Tenir à l'écart des enfants et des denrées alimentaires.

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

Voir section 1.2.

Section 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

8.1.1 Les valeurs limites d'exposition professionnelle

8.1.2 Informations sur les procédures de suivi actuellement recommandées (pour les substances les plus pertinentes au moins).

8.2 Contrôles de l'exposition

8.2.1 Contrôles techniques appropriés

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

8.2.2.1 Protection des yeux/du visage

Porter des lunettes de protection.

8.2.2.2 Protection de la peau

Porter des gants et un vêtement de protection.

8.2.2.3 Protection respiratoire

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

Voir section 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Voir section 7: Manipulation et stockage

Voir section 13: Considérations relatives à l'élimination

Section 9 : Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

- a) Aspect : granulés bleus
- b) Odeur : caractéristique de cuivre
- c) Seuil olfactif : pas de données



- d) pH : 7.58 pour une solutions à 1% (m/v), méthode CIPAC MT75.3
- e) Point de fusion/point de congélation : pas de données
- f) Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition : N/A
- g) Point d'éclair : N/A
- h) Taux d'évaporation : pas de données
- i) Inflammabilité (solide, gaz) : pas de données
- j) Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité :
- k) Pression de vapeur : pas de données
- l) Densité de vapeur : pas de données
- m) Densité relative : $D_{(19.9^{\circ}\text{C}/4.0^{\circ}\text{C})} = 0.809 \text{ g/mL}$
- n) Solubilité(s) : pas de données
- o) Coefficient de partage n-octanol/eau : pas de données
- p) Température d'auto-inflammabilité : pas de données
- q) Température de décomposition : pas de données
- r) Viscosité : N/A
- s) Propriétés explosives : pas de données
- t) Propriétés oxydantes : pas de données

9.2 Autres informations

Pas d'informations supplémentaires

Section 10 : Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Stable sous des conditions de stockage normales.

10.2 Stabilité chimique

Stable lorsque conservé dans une température ambiante normale (entre 0°C et 40°C).

Eviter les températures > 140°C

Voir aussi section 7.2.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Oxyde de cuivre

10.4 Conditions à éviter

Eviter les températures > 140°C

10.5 Matières incompatibles

Aucune information spécifique n'est connue

10.6 Produits de décomposition dangereux

Section 11 : Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

a) Toxicité aiguë :

Voie orale : 2000 <DL₅₀ < 5000 mg / kg p.c. chez le rat

Voie dermale : DL₅₀ > 2000 mg / kg p.c. chez le lapin

Voie inhalatoire : CL₅₀ > 1.46 mg / l d'air chez le rat

b) Corrosion cutanée/irritation cutanée : Non irritant

c) Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Irritant sévère



- d) Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non sensibilisant pour la peau
- e) Mutagénicité sur les cellules germinales : pas de données
- f) Cancérogénicité : pas de données
- g) Toxicité pour la reproduction : pas de données
- h) Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique : pas de données
- i) Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée: pas de données
- j) Danger par aspiration: pas de données

Section 12 : Informations écologiques

12.1 Toxicité

Toxicité aiguë pour les oiseaux

Colin de Virginie : $DL_{50} > 464$ mg/kg p.c.

Toxicité aiguë pour les organismes aquatiques

Truite arc en ciel : CL_{50} (96 heures) = 1.50 mg/l

Algues CE_{50} (72 heures) 0.132 mg/L

(*Pseudokirchneriella subcapitata*)

Daphnie : CE_{50} (48 heures) = 23.3 µg/l

Toxicité aiguë pour les organismes du sol

Ver de terre : CL_{50} (*Eisenia fetida*): 1334.15 mg/kg de matière sèche

Toxicité pour les abeilles (*Apis mellifera*)

DL_{50} oral (24 h) : 43 µg/abeille

DL_{50} contact (24 et 48 h) > 100 µg/abeille

12.2 Persistance et dégradabilité

12.3 Potentiel de bioaccumulation

12.4 Mobilité dans le sol

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

La substance active ne répond pas aux critères de classification comme substance vPvB conformément à l'annexe XIII du Règlement (CE) N° 1 907/2006.

12.6 Autres effets néfastes

/

**Section 13 : Considérations relatives à l'élimination****13.1 Méthodes de traitement des déchets**

Produit: Eliminer via une entreprise spécialisée dans les produits dangereux

Emballage: Ne pas ré-utiliser l'emballage. Eliminer l'emballage vide via une entreprise spécialisée dans les produits dangereux et/ou profiter des collectes organisées par ADIVALOR.

Section 14: Informations relatives au transport

	Classement ADR	Classement IMDG	Classement IATA
14.1 Numéro ONU	3077	3077	3077
14.2 Nom d'expédition des Nations Unies	Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, solide, n.s.a. (dihydroxyde de cuivre)	Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, solide, n.s.a. (dihydroxyde de cuivre)	Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, solide, n.s.a. (dihydroxyde de cuivre)
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	9	9	9
14.4 Groupe d'emballage			
14.5 Dangereux pour l'environnement	Dangereux pour l'environnement	Polluant marin	Dangereux pour l'environnement
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur			
14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au code IBC	Non applicable au transport routier	Non applicable (pas de transport en vrac)	Non applicable au transport aérien

Section 15 : Informations réglementaires**15.1 Réglementations/législation particulières au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

Code ICPE : 4510

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée pour ce mélange.



Section 16 : Autres informations

N° AMM : 2090135

Phrases H

- | | | |
|--------------------------------------|------|---|
| Mentions de danger de la section 3 : | H318 | Provoque de graves lésions des yeux. |
| | H330 | Mortel par inhalation |
| | H302 | Nocif en cas d'ingestion |
| | H400 | Très toxique pour les organismes aquatiques |

Les modifications par rapport à la dernière version sont mises en évidence en marge. Cette version remplace toutes les éditions précédentes.

Version 5 du 13/02/2018

Cette fiche de sécurité est conforme à la Règlement (CE) N° 1907/2006, et Règlement (CE) N°453/2010.