

Produit : **CUPRO TOP 20 WG**

Date de création / révision : 12/12/2022 – Version 3.0 (remplace la version V2.0 du 13/05/2022)

Page 1/12

RUBRIQUE 1 : Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**1.1. Identificateur de produit**Nom commercial: **CUPRO TOP 20 WG****1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**

Utilisations identifiées pertinentes: Fongicide pour la protection des cultures, à usage professionnel.

Utilisations déconseillées : Ne pas utiliser à d'autres fins que celles prévues pour ce produit.

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécuritéSociété Distributrice:

SAGA SAS

Z.I. Saint Lazare

Allée Saint Lazare

02430 GAUCHY, France

Téléphone: 03 23 06 54 44 Fax : 03 23 62 42 50

adresse E-Mail: contact@saga-plantprotection.com**1.4. Numéro d'appel d'urgence**

Tél.: 01 45 42 59 59 APPEL D'URGENCE ORFILA

Fax: 01 49 64 53 80 (heures de bureau)

Tél. : 01 40 05 48 48 Centre Antipoison de Paris

RUBRIQUE 2: Identification des dangers**2.1. Classification de la substance ou du mélange****Classification selon le Règlement (CE) 1272/2008****Classes et catégories de danger**

Toxicité Aquatique Aigüe. Cat 1

Toxicité Aquatique Chronique.

Cat. 1

Mentions de danger

H400: Très toxique pour les organismes aquatiques.

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

Facteurs M

Ne s'applique pas.

2.2. Éléments d'étiquetage**Étiquetage selon le Règlement (CE) 1272/2008**

ATTENTION

Mentions de danger :

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

Conseils de prudence :

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

Produit : **CUPRO TOP 20 WG**

Date de création / révision : 12/12/2022 – Version 3.0 (remplace la version V2.0 du 13/05/2022)

Page 2/12

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

P391 Recueillir le produit répandu.

P501 Eliminer le contenu/récipient dans un point de collecte des déchets spéciaux ou dangereux.

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

Numéro(s) d'Autorisation REACH:

La substance / le mélange ne nécessite pas d'enregistrement en vertu du règlement (CE) n° 1907/2006 de REACH (art. 15).

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.]

2.3. Autres dangers

Conformité avec les critères de PBT/vPvB :

Cette substance/ ce mélange ne répond pas aux critères PBT de l'annexe XIII du règlement REACH
Cette substance/ ce mélange ne répond pas aux critères vPvB de l'annexe XIII du règlement REACH.

Autres dangers qui n'entraînent pas la classification :

Cette substance/ mélange ne contient pas de substance (s) figurant sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe1, considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon les critères énoncés dans le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

RUBRIQUE 3: Composition / Information sur les composants**3.2 Mélange**

Nom chimique	Teneur (%)	N° CE / N° CAS / REACH N°	Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008	Mentions de danger
Bouillie Bordelaise technique (produit de réaction du sulfate de cuivre avec le dihydroxyde de calcium)	71.8 - 80	- / 8011-63-0 / Exempté (par art.15 de REACH règ.)	Tox aigue inhalation Cat.4 (ATE inhalation = 1.97 mg/l) Lésions yeux Cat.1 Tox. Aquatique aigue Cat.1 Tox. Aquatique chronique Cat.1 (Annexe VI)	H332 H318 H400 ; facteur M=10 H410 ; facteur M=1'
Ammonium iron(3+) hexakis(cyano-C)ferrate(4-)	≥1 - 5	247-304-1 / 25869-00-5 / 01-2119555296-32-xxxx	Tox. Aquatique chronique Cat.4 (Auto-classification)	H413

Texte complet des phrases H consultables en rubrique 16.

Composition (%) : Bouillie Bordelaise (20% m/m teneur en Cu)

RUBRIQUE 4 : Premiers secours

Produit : **CUPRO TOP 20 WG**

Date de création / révision : 12/12/2022 – Version 3.0 (remplace la version V2.0 du 13/05/2022)

Page 3/12

4.1. Description des mesures de premiers secours

Notes générales:	Si les symptômes persistent, appeler un médecin.
En cas d'inhalation:	Si les symptômes apparaissent, retirer la victime de la source de contamination et la déplacer à l'air frais. Faites appel à un médecin.
En cas de contact avec la peau:	En cas de contact, rincer immédiatement la peau à grande eau. 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 Consulter un médecin immédiatement.
En cas d'ingestion:	Antidote : EDTA, BAL ou pénicillamine. Consulter immédiatement un médecin et lui montrer cette FDS ou l'étiquette. Garder le patient au repos. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. Si ingéré, ne pas faire vomir. Maintenir la température corporelle. Vérifier la respiration. Si nécessaire, pratiquer la respiration artificielle. Si la personne est inconsciente, la positionner sur le côté en position latérale de sécurité. Traitement symptomatique. Un lavage gastrique avec une solution lacto-albumine peut être nécessaire.
Recommandations aux secouristes:	Utilisez des vêtements de protection appropriés. NE LAISSEZ JAMAIS LA VICTIME SEULE.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Principaux symptômes et effets, aigus et différés:	Risque d'altérations rénales et hépatiques. Fièvre à la suite de l'inhalation, irritation cutanée et oculaire. Brûlure dans la bouche et du pharynx, nausées, selles aqueuses et sanglantes, diarrhée, baisse de la tension artérielle.
--	---

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

Indication quant à la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate, ou d'un traitement spécial:	EDTA, BAL ou pénicillamine. Traitement symptomatique
---	---

RUBRIQUE 5 : Mesures de lutte contre l'incendie**5.1. Moyens d'extinction**

Moyens d'extinction appropriés:	Utiliser de la poudre chimique sèche, du CO ₂ , de l'eau pulvérisée ou de la mousse. Produit non inflammable. Seulement le récipient et l'emballage peuvent s'enflammer. Recueillir l'eau d'extinction séparément, car elle ne doit pas pénétrer dans les égouts.
Moyens d'extinction inappropriés:	Jet d'eau puissant (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

Produit : **CUPRO TOP 20 WG**

Date de création / révision : 12/12/2022 – Version 3.0 (remplace la version V2.0 du 13/05/2022)

Page 4/12

Conseils aux pompiers: Porter un équipement de protection individuelle et un masque à poussière avec filtre pour produits chimiques en cas d'incendie.

RUBRIQUE 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 respirer pas 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.
Utiliser 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 ; drains ; moyens de recouvrement.

Nettoyage: Couvrir le produit avec de la sciure de bois, du sable ou de la terre sèche, balayer, recueillir dans un récipient sec, refermer, identifier et stocker dans un lieu adapté en vue de son élimination dans un centre agréé. Ne pas nettoyer la zone contaminée avec de l'eau.

Autres informations: N'utilisez pas de brosses ou l'air comprimé pour nettoyer les surfaces ou les vêtements.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Référence à d'autres rubriques: Aucune information disponible.

RUBRIQUE 7 : Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Confinement et mesures de prévention incendie: Le lieu de travail et de la méthodologie utilisée doivent être organisés de façon à éviter ou réduire au maximum le contact direct avec le produit.
Manipuler le produit avec soin. Utiliser dans des zones de travail avec ventilation et avec présence de douches de sécurité.

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 les éventuelles incompatibilités

Des mesures techniques et les conditions de stockage: Stocker le produit dans son emballage d'origine, fermé et étiqueté. Stocker dans un endroit frais, sec, ventilé et à l'écart des aliments, des boissons et aliments pour animaux. Tenir hors de portée des enfants, des animaux et du personnel non autorisé.

Matériaux d'emballage: -

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs: Maintenir dans le conteneur de stockage fermé après utilisation.

Produit : **CUPRO TOP 20 WG**

Date de création / révision : 12/12/2022 – Version 3.0 (remplace la version V2.0 du 13/05/2022)

Page 5/12

Stockage des informations supplémentaires: Éviter le gel et des températures élevées.
Pas de données disponibles

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

Recommandations: Produit phytosanitaire à usage professionnel.
Solutions spécifiques au secteur industriel: -

RUBRIQUE 8 : Contrôle de l'exposition / protection individuelle**8.1. Paramètres de contrôle**

Donnée DNEL: Aucune information disponible.
Procédures de suivi recommandées: Non disponible
Méthodes de contrôle actuellement recommandées: Non disponible
Règles spécifiques de suivi: Aucune information disponible.
Données du CESE: Aucune information disponible.
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 par rapport 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 ou écran facial.

Protection des mains: Porter des gants résistants aux produits chimiques. Après utilisation, laver à l'eau et savon à l'eau à l'intérieur et à l'extérieur et le garder au sec pour une utilisation ultérieure.

Autres: 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 équipement de protection respiratoire lors de la préparation du mélange, des opérations de chargement, d'application, de nettoyage et d'entretien de l'équipement : utiliser une protection respiratoire contre les produits chimiques / les particules. Évitez de respirer les particules.

Risques thermiques: Non disponible.

Protection de la peau: Portez des vêtements appropriés pour éviter le contact répété avec la peau. Les vêtements doivent assurer la couverture complète du corps (manches longues,) et doivent être adaptés de façon à éviter tout contact avec le produit. Laver soigneusement et quotidiennement les vêtements de travail après utilisation, à l'eau savonneuse, et les garder au sec.

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

Mesures appropriées de contrôle de l'exposition rapporté à l'utilisation

Produit : **CUPRO TOP 20 WG**

Date de création / révision : 12/12/2022 – Version 3.0 (remplace la version V2.0 du 13/05/2022)

Page 6/12

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.

RUBRIQUE 9 : Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat physique:	Granulé
Couleur :	Bleu
Odeur:	Sans odeur
Seuil olfactif:	Pas de données disponibles
Point de fusion/point de congélation:	Pas de données disponibles
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	Pas de données disponibles
Inflammabilité:	Non inflammable
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité:	Pas de données disponibles
Point d'éclair :	Non applicable car la Bouillie Bordelaise 20% (Cu) WG est une préparation solide
Température d'auto-inflammation:	>600 °C
Température de décomposition:	>200 °C
pH au 1%:	7 - 8 (20 °C)
Viscosité:	Non applicable (le produit n'est pas un liquide).
Solubilité :	- Hydrosolubilité : pratiquement insoluble - Liposolubilité : insoluble
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Pas de données disponibles
Pression de vapeur:	Pas de données disponibles
Densité relative :	Non applicable car la Bouillie Bordelaise 20% (Cu) WG n'est pas une préparation liquide
Densité:	1.07 g/ml
Densité de vapeur relative :	Pas de données disponibles
Caractéristique des particules :	
Distribution de la taille moyenne des particules	: 90% entre 100 – 400 µm

9.2. Autres informations

Propriétés explosives :	Non explosif
Propriétés comburantes:	Non comburant
Taux d'évaporation:	Pas de données disponibles

RUBRIQUE 10 : Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

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

10.2. Stabilité chimique

Stabilité chimique:	Stable à lumière, l'humidité et la chaleur. Stable dans des conditions normales de stockage pour un minimum de 2 ans.
---------------------	---

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

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

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter:	Corrosif à long terme pour fer, métaux et alliages en présence d'eau/ d'humidité.
----------------------	---

10.5. Matières incompatibles

Produit : **CUPRO TOP 20 WG**

Date de création / révision : 12/12/2022 – Version 3.0 (remplace la version V2.0 du 13/05/2022)

Page 7/12

Matières incompatibles:

Les acides et les sels d'ammonium dissolvent partiellement le produit.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux:

La Bouillie Bordelaise se décompose à des températures supérieures à 200 °C, produisant des oxydes de soufre (SOx).

Pas de décomposition si stocké et appliqué selon les directives.

RUBRIQUE 11 : Informations toxicologiques**11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n°1272/2008****Mélange :****Toxicité aiguë :**

Ingestion: DL50

>2000 mg/kg (Rat)

Evaluation / résultat: Selon les résultats disponibles, le mélange ne répond pas aux critères de classification.

Inhalation: CL50

5.06 mg/l Rat (4h)

Evaluation / résultat: selon les résultats disponibles, le mélange ne répond pas aux critères de classification.

Cutanée : DL50

> 2000 mg/kg (Rat)

Evaluation / résultat: selon les résultats disponibles, le mélange ne répond pas aux critères de classification.

Irritation :

Peau: Non irritant (lapin)

Evaluation / résultat: selon les résultats disponibles, le mélange ne répond pas aux critères de classification.

Yeux: Aucun effet (lapin)

Evaluation / résultat: selon les résultats disponibles, le mélange ne répond pas aux critères de classification.

Corrosivité :

Pas de propriétés corrosives car le produit n'est pas classé comme irritant

Sensibilisation :

Non sensibilisant (cochon de Guinée)

Evaluation / résultat: selon les résultats disponibles, le mélange ne répond pas aux critères de classification.

Toxicité à dose répétée :

Le mélange ne répond pas aux critères de classification.

Cancérogénicité :

Non applicable

Le mélange ne répond pas aux critères de classification.

Mutagénicité :

Non applicable

Le mélange ne répond pas aux critères de classification.

Toxicité pour la reproduction :

Non applicable

Le mélange ne répond pas aux critères de Classification.

Informations sur les voies d'exposition probables:

Il n'y a aucune preuve de symptômes associés à cette

Produit : **CUPRO TOP 20 WG**

Date de création / révision : 12/12/2022 – Version 3.0 (remplace la version V2.0 du 13/05/2022)

Page 8/12

substance/ce mélange.

Effets principaux: Pas de données disponible

Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée:
Effets interactifs:Aucune information disponible
Aucune information disponible.

11.2 Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien :

Cette substance/ mélange ne contient pas de substance (s) figurant sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon les critères énoncés dans le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

Autres informations :
Pas de donnée disponible

RUBRIQUE 12 : Informations écologiques

12.1. Toxicité

Toxicité aiguë (de courte durée)

Poissons:	CE50 / 96 h / (<i>O. mykiss</i>) = 0.052mg Cu/l
Crustacés:	Aucune information disponible.
Algues:	Aucune information disponible.
Autres plantes aquatiques:	Aucune information disponible.
Micro-organismes:	Aucune information disponible.
Macro-organismes:	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.
Invertébrés:	21 j NOEC invertébrés aquatiques (<i>D.magna</i>) = 0.024mg Cu/l
Algues:	Aucune information disponible.
Autres plantes aquatiques:	Aucune information disponible.
micro-organismes:	Aucune information disponible.
Macro-organismes:	Aucune information disponible.

Toxicité pour l'environnement

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

Produit : CUPRO TOP 20 WG

Date de création / révision : 12/12/2022 – Version 3.0 (remplace la version V2.0 du 13/05/2022)

Page 9/12

Plantes:

Aucune information disponible.

12.2. Dégradabilité

Dégradation abiotique:

Aucune information disponible.

Séparation physique et photochimique:

Aucune information disponible.

Biodégradation:

Aucune information disponible.

Autres procédés:

Le cuivre est fortement adsorbé pour les sols et n'est pas dégradé.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Coefficient de partage octanol-eau (Kow):

Aucune information disponible.

Facteur de bioconcentration (FBC):

Le cuivre ne se bioaccumule pas. Les organismes excrètent du cuivre de façon naturelle.

12.4. Mobilité dans le sol

Répartition connue ou prévisible entre les différents compartiments de l'environnement:

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 extrêmement faible. La mobilité dans les couches profondes du sol est insignifiante.

Tension de surface:

Aucune information disponible.

L'adsorption et la désorption:

Aucune information disponible.

12.5. Résultats de l'évaluation PTB et vPvB

Résultats de l'évaluation PTB et vPvB:

Ce mélange ne contient pas de substance évaluée comme substance PBT ou vPvB.

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Cette substance/ mélange ne contient pas de substance (s) figurant sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon les critères énoncés dans le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

12.7. Autres effets néfastes

Autres effets néfastes:

Aucune information disponible.

Devenir dans l'environnement:

Aucune information disponible.

Potentiel de formation d'ozone photochimique:

Aucune information disponible.

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

Aucune information disponible.

Potentiel de perturbation du système endocrinien:

Potentiel de réchauffement global:

Aucune information disponible.

12.8. Indications complémentaires

Écotoxicité:

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

Effets toxicologiques:

Pas de données disponibles

RUBRIQUE 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:

Les déchets ne doivent pas être rejetés à l'égout. L'élimination sera faite selon les dispositions, locales ou nationales, par incinération ou recyclage.

Méthodes appropriées de traitement de tout emballage contaminé:

L'élimination sera faite selon les dispositions, locales ou nationales, dans un centre agréé (incinération ou recyclage)

Codes et noms des déchets conformément à la réglementation:

Aucune information disponible.

Information pertinente pour le traitement des déchets:

Aucune information disponible.

Produit : **CUPRO TOP 20 WG**

Date de création / révision : 12/12/2022 – Version 3.0 (remplace la version V2.0 du 13/05/2022)

Page 10/12

Méthodes appropriées de traitement de tout emballage contaminé:
Précautions particulières:
Disposition communautaire/nationale/régionale pertinente concernant les déchets:

Aucune information disponible.
Aucune information disponible.

Eliminer conformément à la réglementation en vigueur.
Les emballages commerciaux et les reliquats de produits peuvent être éliminés via les collectes organisées par les partenaires de la filière ADIVALOR.

RUBRIQUE 14 : Informations relatives au transport**ADR/RID****14.1** Numéro ONU ou numéro d'identification: UN3077**14.2** Désignation officielle de transport de l'ONU:

MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (Contient BOUILLIE BORDELAISE TECHNIQUE)

14.3 Classe(s) de danger pour le transport: 9

ADR/RID Classification: M7

14.4 Groupe d'emballage:III
Étiquette: 9**14.5** Dangers pour l'environnement:

Contient: Bouillie Bordelaise technique

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:

Dispositions particulières:274,335,601
Quantité limitée: 5 kg
Instructions d'emballage:P002,IBC08,LP02,R001
Special Packing Provisions: VV1
Numéro d'identification du danger: 90
Numéro Kemler: 000

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

Non applicable.

IMDG**14.1** Numéro ONU ou numéro d'identification: UN3077**14.2** Désignation officielle de transport de l'ONU:ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(Contains TECHNICAL BORDEAUX MIXTURE)**14.3** Classe(s) de danger pour le transport: 9**14.4** Groupe d'emballage:

III

14.5 Dangers pour l'environnement:

Polluant marin: Oui

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:Étiquette: 9
EmS Guide: F-A, S-F**14.7** Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC:

Non applicable

Produit : **CUPRO TOP 20 WG**

Date de création / révision : 12/12/2022 – Version 3.0 (remplace la version V2.0 du 13/05/2022)

Page 11/12

IATA**14.1** Numéro ONU ou numéro d'identification : UN3077**14.2** Désignation officielle de transport de l'ONU:Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(Contains TECHNICAL BORDEAUX MIXTURE)**14.3** Classe(s) de danger pour le transport: 9**14.4** Groupe d'emballage:

III

14.5 Dangers pour l'environnement:

Contient: Bouillie Bordelaise technique

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:

Étiquette: 9

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC:

Non applicable

RUBRIQUE 15 : Informations relatives à la réglementation**15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

Règlements de l'UE:

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 2020/878 modifiant l'annexe II du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH). Règlement (CE) n° 1272/2008 relatif à la classification, l'étiquetage et l'emballage des substances et des mélanges chimiques..

Numéro d'Autorisation de Mise sur le Marché : 2090137

Installations classées pour la protection de l'environnement :

Rubrique ICPE : 4510

4510.text

Désignation de la rubrique :

Dangereux pour l'environnement
aquatique de catégorie aiguë 1 ou chronique 1.

Autre réglementation de l'UE :

Informations sur les émissions de composés organiques volatils (COV):

Aucune information disponible.

Réglementations nationales:

Pas d'autre information.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Évaluation de la sécurité chimique:

Aucune information disponible

RUBRIQUE 16 : Autres informations

Motif de la révision:

Mise à jour de la Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 2020/878 modifiant l'annexe II du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH).

Abréviations et acronymes:

FDS: Fiche de données de sécurité

VLE : Limite d'exposition professionnelle

NACE : Nomenclature Générale des Activités Économiques dans les Communautés Européennes (français, système de classification de l'UE)

OCDE: Organisation de coopération et de développement économique

Produit : **CUPRO TOP 20 WG**

Date de création / révision : 12/12/2022 – Version 3.0 (remplace la version V2.0 du 13/05/2022)

Page 12/12

PBT : persistantes, bioaccumulables et toxiques
vPvB : très persistantes et très bioaccumulables
DNEL : Dose dérivée sans effet
PNEC : Concentration sans effet
CL50 : Concentration létale 50 %
DL50 : Dose létale 50 %
NOEL : dose sans effet observé
DSENO : Effet indésirable non observé
CSENO : concentration d'effet indésirable non observé
SVHC : Substances extrêmement préoccupantes

Principales références
bibliographiques et sources de
données :

Dossier d'enregistrement REACH et base de données ses substances enregistrées
sur l'agence européenne des produits chimiques (REACH)

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

Les méthodes de test ont été effectuées conformément à l'article 8 du règlement
1272/2008.

Mentions de danger mentionées
dans la rubrique 3:

Mentions de danger:
H332: Nocif par inhalation.
H318: Provoque des lésions oculaires graves.
H400: Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à
long terme.
H413: Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

Conseils relatifs à toute formation
appropriée destinée aux
travailleurs:

Aucune information disponible.

Autres informations:

Cette information est basée sur les connaissances actuelles du produit.
Cette FDS se réfère exclusivement à ce produit. .
Toutes les substances chimiques contenues dans ce produit ont été signalées ou
bien sont exemptées de notification en vertu de la notification des lois de l'Union
Européenne.

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.

L'attention des utilisateurs est attirée sur les risques éventuellement encourus lors d'une utilisation pour d'autres usages que ceux pour lesquels le produit est conçu. Cette fiche ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et de respecter l'ensemble des textes réglementaires afférents à son activité. L'utilisateur prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit.