

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux

Dissolvine E-Cu-15

Version	Date de révision:	CA / 3F	Date de dernière parution: 2023/07/18
2.7	2024/10/29		Date de la première parution: 2015/01/24

SECTION 1. IDENTIFICATION

Nom du produit : Dissolvine E-Cu-15
Autres moyens d'identification : Donnée non disponible

Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Nom de société du fournisseur : Nouryon Functional Chemicals LLC
100 Matsonford Road, Building 1, Suite 500
Radnor PA 19087
US

Téléphone : (800) 906-7979
Fac-similé : (312) 544-7167
Adresse de courrier électronique : sds_chelates@nouryon.com

Numéro de téléphone en cas d'urgence : 24 hours:+31 57 06 79211, CHEMTREC-USA:1-800-424-9300, CHEMTREC outside USA +1-703-527-3887,
CANUTEC-CANADA:1-613-996-6666, 化学事故应急咨询电话
: 国家化学事故应急响应中心 +86 532 8388 9090.

Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée : Nutriment pour plantes
Engrais

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classement SGH en conformité avec les règlements sur les produits dangereux

Poussière combustible : Catégorie 1
Toxicité aiguë (Oral(e)) : Catégorie 4
Irritation oculaire : Catégorie 2A

Éléments étiquette SGH

Pictogrammes de danger :



Mot indicateur : Attention

Déclarations sur les risques : Peut former des concentrations de poussières combustibles dans l'air.
H302 Nocif en cas d'ingestion.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux

Dissolvine E-Cu-15

Version 2.7 Date de révision: 2024/10/29 CA / 3F Date de dernière parution: 2023/07/18
Date de la première parution: 2015/01/24

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Déclarations sur la sécurité :

Prévention:

P264 Se laver la peau soigneusement après manipulation.
P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
P280 Porter un équipement de protection des yeux/ du visage.

Intervention:

P301 + P312 + P330 EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/ un médecin en cas de malaise. Rincer la bouche.
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.
P337 + P313 Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/ Consulter un médecin.

Élimination:

P501 Éliminer le contenu/ récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée.

Autres dangers

La poussière peut former un mélange explosif avec l'air.

SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Substance/mélange : Substance
Nom de la substance : Acide éthylènediaminetétraacétique, complexe de cuivre disodium

No. CAS : 14025-15-1

Nom commun/Synonyme : Acide éthylènediaminetétraacétique, complexe de cuivre disodium

Composants

Nom Chimique	Nom commun/Synonyme	No. CAS	Concentration (% w/w)
Acide éthylènediamine-tétraacétique, complexe de cuivre disodium	Acide éthylènediaminetétraacétique, complexe de cuivre disodium	14025-15-1	$\geq 80 - \leq 100$ *

* La concentration ou la plage de concentration réelle est retenue en tant que secret industriel

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux

Dissolvine E-Cu-15

Version 2.7	Date de révision: 2024/10/29	CA / 3F	Date de dernière parution: 2023/07/18 Date de la première parution: 2015/01/24
----------------	---------------------------------	---------	---

SECTION 4. PREMIERS SOINS

- | | | |
|--|---|--|
| Conseils généraux | : | S'éloigner de la zone dangereuse.
Consulter un médecin.
Montrer cette fiche technique signalétique au médecin en consultation. |
| En cas d'inhalation | : | Déplacer à l'air frais.
Maintenir la personne au chaud et au repos.
Rincer le nez et la bouche avec de l'eau. |
| En cas de contact avec la peau | : | Ôter immédiatement les vêtements et les chaussures contaminés. |
| En cas de contact avec les yeux | : | Rincer abondamment à l'eau.
Retirez les lentilles de contact.
Protéger l'oeil intact.
Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.
Appeler un médecin. |
| En cas d'ingestion | : | Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau.
Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.
Appeler un médecin. |
| Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés | : | Les symptômes et effets résultant inhérents aux risques sont ceux présentés dans la section 2. Il n'existe aucun symptôme connu inhérent au produit |
| Avis aux médecins | : | Traiter de façon symptomatique. |

SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- | | | |
|--|---|--|
| Moyen d'extinction approprié | : | Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement immédiat. |
| Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie | : | On préviendra les risques d'inflammation suivis éventuellement de propagation de flammes ou d'explosions secondaires, en évitant que les poussières ne s'accumulent au niveau du sol ou des corniches. |
| Produits de combustion dangereux | : | La combustion produira une fumée contenant des produits de combustion dangereux (voir section 10). |
| Autres informations | : | Procédure usuelle pour feux d'origine chimique. |
| Équipement de protection spécial pour les pompiers | : | En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire autonome. |

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

- | | | |
|---|---|---|
| Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence | : | Utiliser un équipement de protection personnelle.
Éviter la formation de poussière.
Éviter l'inhalation de la poussière.
Assurer une ventilation adéquate. |
|---|---|---|

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux

Dissolvine E-Cu-15

Version 2.7	Date de révision: 2024/10/29	CA / 3F	Date de dernière parution: 2023/07/18 Date de la première parution: 2015/01/24
----------------	---------------------------------	---------	---

Évacuer le personnel vers des endroits sûrs.
Seules les personnes qualifiées munies des équipements de protection adéquats peuvent intervenir.
Interdire aux personnes non autorisées d'entrer dans la zone.

Précautions pour la protection de l'environnement : Essayer de prévenir la pénétration du matériel dans les égouts ou les cours d'eau.

Méthodes et matières pour le confinement et le nettoyage : Ramasser et évacuer sans créer de poussière.
Balayer et enlever à la pelle.
Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.

SECTION 7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Fournir une ventilation aspirante adéquate aux endroits où la poussière se forme.

Fournir une ventilation aspirante adéquate aux endroits où la poussière se forme.
Utiliser des outils anti-étincelles.

Conseils pour une manipulation sans danger : Équipement de protection individuelle, voir la section 8.
Éviter la formation de particules inhalables.
Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.
Tenir à l'écart de la chaleur/ des étincelles/ des flammes nues/ des surfaces chaudes. Ne pas fumer.
Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone où se fait l'application.

Conditions de stockage sûres : Conserver dans un endroit sec.
Entreposer à température ambiante dans le récipient d'origine.

D'autres informations sur la stabilité du stockage : Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les indications.

SECTION 8. MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

Ne contient pas de substances ayant des valeurs limites d'exposition professionnelle.

Mesures d'ordre technique : Fournir une ventilation aspirante adéquate aux endroits où la poussière se forme.
S'assurer que les douches oculaires et les douches de sécurité sont situées près du poste de travail.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux

Dissolvine E-Cu-15

Version 2.7	Date de révision: 2024/10/29	CA / 3F	Date de dernière parution: 2023/07/18 Date de la première parution: 2015/01/24
----------------	---------------------------------	---------	---

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire	:	Demi-masque avec filtre à particules P2 (EN 143)
Protection des mains	:	
Matériau	:	En cas de contact prolongé ou répété, utiliser des gants de protection.
Protection des yeux	:	Lunettes de sécurité à protection intégrale
Protection de la peau et du corps	:	Vêtement de protection
Mesures d'hygiène	:	A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée.

SECTION 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect	:	granuleux
Couleur	:	bleu
Odeur	:	sans odeur
Seuil de l'odeur	:	Sans objet
pH	:	6 - 7 Concentration: 1 % Dans l'eau
Point de fusion	:	Se décompose avant de fondre.
Point/intervalle d'ébullition	:	Sans objet
Point d'éclair	:	Sans objet
Taux d'évaporation	:	Sans objet
Inflammabilité (solide, gaz)	:	Non classé comme risque d'inflammabilité, Peut former des concentrations de poussière combustible dans l'air au cours du traitement, manipulation ou d'autres moyens.
Inflammabilité (liquides)	:	Sans objet
Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité supérieure	:	Donnée non disponible
Limite d'explosivité, inférieure	:	>= 40 g/m3

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux

Dissolvine E-Cu-15

Version 2.7	Date de révision: 2024/10/29	CA / 3F	Date de dernière parution: 2023/07/18 Date de la première parution: 2015/01/24
----------------	---------------------------------	---------	---

/ Limite d'inflammabilité inférieure

Pression de vapeur	:	Sans objet
Densité de vapeur relative	:	Sans objet
Densité relative	:	Sans objet
Masse volumique apparente	:	600 - 800 kg/m ³
Solubilité	:	
Solubilité dans l'eau	:	680 g/l (0 °C)
Solubilité dans d'autres solvants	:	Donnée non disponible
Coefficient de partage (n-octanol/eau)	:	log Pow: < 0
Température d'auto-inflammation	:	340 °C Méthode: Auto-inflammation d'une couche de poussière de 5mm selon EN 50281-2-1
Température de décomposition	:	263 °C
Viscosité	:	
Viscosité, cinématique	:	Donnée non disponible
Propriétés explosives	:	Non explosif
Propriétés comburantes	:	Non classé comme comburant.

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	:	Stable dans des conditions normales.
Stabilité chimique	:	Stable dans les conditions recommandées de stockage.
Possibilité de réactions dangereuses	:	Peut former des concentrations de poussières combustibles dans l'air. Peut former un mélange poussière-air explosif en cas de confinement. Si de petites particules sont générées au cours d'un traitement ultérieur, d'une manipulation ou par d'autres moyens, elles peuvent former des concentrations de poussières combustibles dans l'air.
Conditions à éviter	:	Inconnu.
Produits incompatibles	:	Inconnu.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux

Dissolvine E-Cu-15

Version 2.7	Date de révision: 2024/10/29	CA / 3F	Date de dernière parution: 2023/07/18 Date de la première parution: 2015/01/24
----------------	---------------------------------	---------	---

Produits de décomposition dangereux	:	Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les indications.
Produits de décomposition dangereux	:	Oxydes de carbone oxydes d'azote (NOx)
Décomposition thermique	:	263 °C

SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les voies possibles d'exposition

Contact avec les yeux

Toxicité aiguë

Produit:

Toxicité aiguë par voie orale	:	DL50 (Rat): 890 mg/kg
Toxicité aiguë par inhalation	:	DL50: > 5.3 mg/l Durée d'exposition: 4 h Atmosphère d'essai: aérosol Méthode: Directives du test 436 de l'OECD Évaluation: La substance ou le mélange ne présente aucune toxicité aiguë par inhalation
Toxicité cutanée aiguë	:	DL50: > 2,000 mg/kg Méthode: Directives du test 402 de l'OECD Évaluation: La substance ou le mélange ne présente aucune toxicité aiguë par voie cutanée Remarques: L'information fournie est basée sur les données de composants et sur la toxicologie de produits similaires.

Composants:

Acide éthylènediaminetétraacétique, complexe de cuivre disodium:

Toxicité aiguë par voie orale	:	DL50 (Rat): 890 mg/kg
Toxicité aiguë par inhalation	:	CL50 (Rat): 5.30 mg/l Durée d'exposition: 4 h Atmosphère d'essai: poussières/brouillard Méthode: Directives du test 436 de l'OECD

Corrosion et/ou irritation de la peau

Produit:

Espèce	:	Lapin
Évaluation	:	Pas d'irritation de la peau
Méthode	:	Directives du test 404 de l'OECD

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux

Dissolvine E-Cu-15

Version	Date de révision:	CA / 3F	Date de dernière parution: 2023/07/18
2.7	2024/10/29		Date de la première parution: 2015/01/24

Résultat	:	irritation légère
Remarques	:	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas atteints.

Composants:

Acide éthylènediaminetétraacétique, complexe de cuivre disodium:

Espèce	:	Lapin
Méthode	:	Directives du test 404 de l'OECD
Résultat	:	irritation légère
Remarques	:	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas atteints.

Lésion/irritation grave des yeux

Produit:

Espèce	:	Lapin
Résultat	:	Irritant pour les yeux.
Évaluation	:	Irritant pour les yeux.
Méthode	:	Directives du test 405 de l'OECD

Composants:

Acide éthylènediaminetétraacétique, complexe de cuivre disodium:

Espèce	:	Lapin
Résultat	:	Irritant pour les yeux.
Évaluation	:	Irritant pour les yeux.
Méthode	:	Directives du test 405 de l'OECD

Sensibilisation cutanée ou respiratoire

Produit:

Espèce	:	Souris
Méthode	:	Directives du test 429 de l'OECD
Résultat	:	Ne cause pas la sensibilisation de la peau.

Composants:

Acide éthylènediaminetétraacétique, complexe de cuivre disodium:

Espèce	:	Souris
Méthode	:	Directives du test 429 de l'OECD
Résultat	:	Ne cause pas la sensibilisation de la peau.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux

Dissolvine E-Cu-15

Version	Date de révision:	CA / 3F	Date de dernière parution: 2023/07/18
2.7	2024/10/29		Date de la première parution: 2015/01/24

Mutagénécité de la cellule germinale

Produit:

Génotoxicité in vitro	:	Type d'essai: Test de Ames Méthode: Directives du test 471 de l'OECD Résultat: négatif
		Type d'essai: Test du micronoyau Méthode: Directives du test 487 de l'OECD Résultat: Ne provoque pas d'aberrations de la structure chromosomique.
		Type d'essai: Étude de la mutation génétique in vitro dans les cellules de mammifères Méthode: Directives du test 476 de l'OECD Résultat: Résultats ambigus Remarques: L'information fournie est basée sur les données de composants et sur la toxicologie de produits similaires.
Mutagénécité de la cellule germinale - Évaluation	:	Les données ne soutiennent pas le classement comme un mutagène des cellules germinales.

Composants:

Acide éthylènediaminetétraacétique, complexe de cuivre disodium:

Génotoxicité in vitro	:	Type d'essai: Test de Ames Méthode: Directives du test 471 de l'OECD Résultat: négatif
		Type d'essai: Test du micronoyau Méthode: Directives du test 487 de l'OECD Résultat: Ne provoque pas d'aberrations de la structure chromosomique.
		Type d'essai: Étude de la mutation génétique in vitro dans les cellules de mammifères Méthode: Directives du test 476 de l'OECD Résultat: Résultats ambigus Remarques: L'information fournie est basée sur les données de composants et sur la toxicologie de produits similaires.

Cancérogénicité

Produit:

Espèce	:	Rat
Voie d'application	:	Oral(e)
Résultat	:	non carcinogène sur les animaux de laboratoire.
Remarques	:	L'information fournie est basée sur les données de compo-

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux

Dissolvine E-Cu-15

Version 2.7	Date de révision: 2024/10/29	CA / 3F	Date de dernière parution: 2023/07/18 Date de la première parution: 2015/01/24
----------------	---------------------------------	---------	---

sants et sur la toxicologie de produits similaires.

Cancérogénicité - Évaluation : N'est pas classé comme cancérogène pour l'humain.

Composants:

Acide éthylènediaminetétraacétique, complexe de cuivre disodium:

Espèce	: Rat
Voie d'application	: Oral(e)
Résultat	: non carcinogène sur les animaux de laboratoire.
Remarques	: L'information fournie est basée sur les données de composants et sur la toxicologie de produits similaires.

IARC Aucun composant de ce produit présent à des concentrations supérieures ou égales à 0.1% n'a été identifié comme cancérogène probable, possible ou reconnu pour l'homme par l'IARC (Agence internationale de recherche sur le cancer).

OSHA Aucun composant de ce produit présent à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1 % ne figure sur la liste des carcinogènes règlementés de l'OSHA.

NTP Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0.1% n'a été identifié comme cancérogène reconnu ou présumé par NTP (Programme national de toxicologie - Etats-Unis).

Toxicité pour la reproduction

Produit:

Effets sur la fertilité	: Espèce: Rat Fertilité: NOAEL: 500 mg/kg p.c./jour Méthode: Directives du test 422 de l'OECD
Incidences sur le développement fœtal	: Espèce: Rat Tératogénicité: NOAEL: 500 mg/kg p.c./jour Méthode: Directives du test 422 de l'OECD
Toxicité pour la reproduction - Évaluation	: Le poids des données ne supporte pas la classification comme toxique pour la reproduction Aucun effet sur la lactation ou par l'entremise de celle-ci

Composants:

Acide éthylènediaminetétraacétique, complexe de cuivre disodium:

Effets sur la fertilité	: Espèce: Rat Fertilité: NOAEL: 500 mg/kg p.c./jour Méthode: Directives du test 422 de l'OECD
-------------------------	---

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux

Dissolvine E-Cu-15

Version 2.7	Date de révision: 2024/10/29	CA / 3F	Date de dernière parution: 2023/07/18 Date de la première parution: 2015/01/24
----------------	---------------------------------	---------	---

Incidences sur le développement fœtal : Espèce: Rat
Térogénicité: NOAEL: 500 mg/kg p.c./jour
Méthode: Directives du test 422 de l'OECD

STOT - exposition unique

Produit:

Évaluation : La substance ou le mélange n'est pas classé(e) comme agent toxique pour un organe spécifique, exposition unique.
Remarques : L'information fournie est basée sur les données de composants et sur la toxicologie de produits similaires.

STOT - exposition répétée

Produit:

Évaluation : La substance ou le mélange n'est pas classé(e) comme agent toxique pour un organe spécifique, expositions répétées.

Toxicité par aspiration

Produit:

Aucune classification de toxicité par aspiration

Autres informations

Produit:

Remarques : Effets différés et immédiats ainsi qu'effets chroniques à la suite d'expositions de courte et de longue durées
Comme indiqué ci-dessus dans le résumé des informations toxicologiques.

SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Composants:

Acide éthylènediaminetétraacétique, complexe de cuivre disodium:

Toxicité pour les poissons	: CL50 (Lepomis macrochirus (Crapet arlequin)): 555 mg/l Durée d'exposition: 96 h Type d'essai: Eau douce
Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques	: CE50 (Daphnia magna (Puce d'eau)): 109.2 mg/l Durée d'exposition: 48 h Type d'essai: Eau douce Méthode: OCDE Ligne directrice 202

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux

Dissolvine E-Cu-15

Version 2.7	Date de révision: 2024/10/29	CA / 3F	Date de dernière parution: 2023/07/18 Date de la première parution: 2015/01/24
----------------	---------------------------------	---------	---

Remarques: Read-across (Analogie)

- | | | |
|--|---|--|
| Toxicité pour les algues/plantes aquatiques | : | CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Algues vertes)): 662.6 mg/l
Durée d'exposition: 72 h
Type d'essai: Eau douce
Méthode: OCDE Ligne directrice 201
Remarques: Read-across (Analogie) |
| Toxicité pour les poissons (Toxicité chronique) | : | NOEC (Danio rerio (poisson zèbre)): 37.2 mg/l
Durée d'exposition: 35 d
Type d'essai: Essai en dynamique
Méthode: OCDE Ligne directrice 210
Remarques: Read-across (Analogie) |
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique) | : | NOEC (Daphnia magna (Puce d'eau)): 29.5 mg/l
Point final: taux de reproduction
Durée d'exposition: 21 d
Type d'essai: Essai en semi-statique
Méthode: OCDE Ligne directrice 211
Remarques: Read-across (Analogie) |
| Toxicité pour les microorganismes | : | NOEC (boue activée): > 654 mg/l
Durée d'exposition: 3 h
Type d'essai: Essai en statique
Méthode: OCDE Ligne directrice 209
Remarques: Read-across (Analogie) |

Persistence et dégradabilité

Produit:

- | | | |
|--|---|---|
| Biodégradabilité | : | Remarques: Difficilement dégradable, mais qui sera dégradé après une période prolongée. |
| Besoins en oxygène d'origine biochimique (BOB) | : | Remarques: Donnée non disponible |

Composants:

Acide éthylènediaminetétraacétique, complexe de cuivre disodium:

- | | | |
|--|---|---|
| Biodégradabilité | : | Remarques: Difficilement dégradable, mais qui sera dégradé après une période prolongée. |
| Besoins en oxygène d'origine biochimique (BOB) | : | Remarques: Donnée non disponible |

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux

Dissolvine E-Cu-15

Version 2.7	Date de révision: 2024/10/29	CA / 3F	Date de dernière parution: 2023/07/18 Date de la première parution: 2015/01/24
----------------	---------------------------------	---------	---

Potentiel bioaccumulatif

Produit:

Bioaccumulation : Remarques: Peu probable étant donné la faible valeur log Pow.

Composants:

Acide éthylènediaminetétraacétique, complexe de cuivre disodium:

Bioaccumulation : Remarques: Peu probable étant donné la faible valeur log Pow.

Coefficient de partage (n-octanol/eau) : log Pow: -10.416

Mobilité dans le sol

Produit:

Mobilité : Remarques: Aucune absorption des particules solides du sol n'est à prévoir.

Composants:

Acide éthylènediaminetétraacétique, complexe de cuivre disodium:

Mobilité : Remarques: Aucune absorption des particules solides du sol n'est à prévoir.

Autres effets néfastes

Produit:

Information écologique supplémentaire : Inconnu.

Composants:

Acide éthylènediaminetétraacétique, complexe de cuivre disodium:

Résultats de l'évaluation PBT : La substance n'est pas considérée comme un PBT (Persistant, Bioaccumulant, Toxique) La substance n'est pas considérée comme un vPvB (très Persistant ou très Bioaccumulant)

SECTION 13. CONSIDERATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination

Déchets de résidus : Ne pas rejeter les déchets à l'égout.
Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux

Dissolvine E-Cu-15

Version 2.7	Date de révision: 2024/10/29	CA / 3F	Date de dernière parution: 2023/07/18 Date de la première parution: 2015/01/24
----------------	---------------------------------	---------	---

Emballages contaminés : fossés avec le produit ou le récipient utilisés.
Éliminer le contenu/récipient de façon conforme à la réglementation locale.
Vider les restes du contenu.
Éliminer comme produit non utilisé.

SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Réglementations internationales

UNRTDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

IATA-DGR

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

Code IMDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

Transport en vrac en vertu de l'Annexe II des règles MARPOL 73/78 et du code IBC

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

Réglementation nationale

TDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

Précautions spéciales pour les utilisateurs

Remarques : Produit non dangereux au sens des règlements de transport.

SECTION 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

NPRI Composants : Acide éthylènediaminetétraacétique, complexe de cuivre disodium
Acide nitrilotriacétique, sel disodique

Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

TCSI	: En conformité avec les inventaires
TSCA	: Toutes les substances sont répertoriées comme actives sur l'inventaire de la TSCA
AIIC	: En conformité avec les inventaires
DSL	: Tous les composants de ce produit figurent sur la liste intérieure des substances (LIS) canadienne
ENCS	: En conformité avec les inventaires
ISHL	: En conformité avec les inventaires
KECI	: En conformité avec les inventaires

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux

Dissolvine E-Cu-15

Version 2.7	Date de révision: 2024/10/29	CA / 3F	Date de dernière parution: 2023/07/18 Date de la première parution: 2015/01/24
----------------	---------------------------------	---------	---

PICCS	:	En conformité avec les inventaires
IECSC	:	En conformité avec les inventaires
NZloC	:	Non en conformité avec les inventaires
TECI	:	En conformité avec les inventaires

Liste canadiennes

Aucune substance n'est assujettie à une déclaration de nouvelle activité importante.

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

Texte complet d'autres abréviations

AIIC - Inventaire australien des produits chimiques industriels; ANTT - Agence nationale du transport routier du Brésil; ASTM - Société américaine pour l'analyse des matériaux; bw - Poids corporel; CMR - Carcinogène, mutagène ou agent toxique pour le système reproductif; DIN - Norme de l'institut allemande de normalisation; DSL - Liste intérieure des substances (Canada); ECx - Concentration associée avec une réponse de x %; ELx - Taux de chargement associé avec une réponse de x %; EmS - Plan d'urgence; ENCS - Liste des substances chimiques existantes et nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée avec une réponse de taux de croissance de x %; ERG - Guide du plan d'urgence; GHS - Système à harmonisation globale; GLP - Bonne pratique de laboratoire; IARC - Agence internationale de recherche sur le cancer; IATA - Association internationale du transport aérien; IBC - Code international de la construction et des équipements pour les bateaux transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice de 50 %; ICAO - Organisation internationale de l'aviation civile; IECSC - Inventaire des produits chimiques existants de la Chine; IMDG - Code maritime international des marchandises dangereuses; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Loi sur la santé et la sécurité industrielle (Japon); ISO - Organisation internationale pour la normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques existants de la Corée; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale médiane); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution provenant des bateaux; n.o.s. - Sans autres précisions; Nch - Norme chilienne; NO(A)EC - Aucun effet de la concentration (indésirable) observé; NO(A)EL - Aucun effet du niveau (indésirable) observé; NOELR - Aucun effet observable du taux de chargement; NOM - Norme mexicaine officielle; NTP - Programme toxicologique nationale; NZloC - Inventaire des produits chimiques de la Nouvelle Zélande; OECD - Organisation pour la coopération et le développement économique; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et de la prévention de la pollution; PBT - Substance persistante, bioaccumulative et toxique; PICCS - Inventaire des produits chimiques et des substances chimiques des Philippines; (Q)SAR - (Quantitative) Relation structure/activité; REACH - Règlement (CE) no. 1907/2006 du parlement européen et du conseil relatif à l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; SADT - Température de décomposition auto-accélération; SDS - Fiche technique de santé-sécurité; TCSI - Inventaire des produits chimiques de Taïwan; TDG - Transport de marchandises dangereuses; TECI - Inventaire des produits chimiques existants de la Thaïlande; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Nations

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux

Dissolvine E-Cu-15

Version	Date de révision:	CA / 3F	Date de dernière parution: 2023/07/18
2.7	2024/10/29		Date de la première parution: 2015/01/24

unies; UNRTDG - Recommandations des Nations unies pour le transport de marchandises dangereuses; vPvB - Très persistant et très bioaccumulatif; WHMIS - Système d'information sur les matières dangereuse utilisées au travail

Date de révision : 2024/10/29
Format de la date : aaaa-mm-jj

Cette fiche signalétique ne contient que des renseignements relatifs à la sécurité et ne remplace aucune information ni spécification concernant le produit.

Les informations contenues dans la présente fiche signalétique 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, utilisation, fabrication, entreposage, transport, élimination, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.

CA / 3F