



FICHE DE DONNEES DE SÉCURITÉ

selon Réglementation sur les Produits Dangereux (RPD)

Page 1/13

BioSentry® AquaPrime® Activator

Révision 8
Date de révision 2021-01-05

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

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit	BioSentry® AquaPrime® Activator
Code produit	142250, 142350, 142450

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

Usage prévu	[SU3] Utilisations industrielles: Utilisations de substances en tant que telles ou en préparations sur sites industriels; [PC20] Produits tels que régulateurs de pH, floculants, préci-pitants, agents de neutralisation;
Description	Activateur de dioxyde de chlore et acidifiant d'eau potable.

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

Société	Neogen Corporation
Adresse	620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Téléphone	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

	24 heures: Médical : 1-800-498-5743 (États-Unis et Canada) ou 1-651-523-0318 (international) Déversement/CHEMTREC : 1-800-424-9300 (États-Unis et Canada) ou 1-703-527-3887 (international)
--	---

Informations supplémentaires

	Fabriqué par: Preserve International 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A. Preserve International est une filiale en propriété exclusive de Neogen Corporation.
--	---

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange


2.1.2. Classification - GHS	Skin Corr. 1B: H314; Acute Tox. 4: H332; Aquatic Chronic 3: H412;
-----------------------------	---

2.2. Éléments d'étiquetage

BioSentry® AquaPrime® Activator

Révision 8
Date de révision 2021-01-05

2.2. Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger	
Mention d'avertissement	Danger
Mention de danger	Skin Corr. 1B: H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves. Acute Tox. 4: H332 - Nocif par inhalation. Aquatic Chronic 3: H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Conseil de prudence: Prévention	P260 - Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols. P264 - Se laver soigneusement après manipulation. P273 - Éviter le rejet dans l'environnement. P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.
Conseil de prudence: Intervention	P301+P330+P331 - EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir. P303+P361+P353 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. P304+P340 - EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. 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. P363 - Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
Conseil de prudence: Élimination	P501 - Éliminer le contenu/réceptacle dans une installation d'élimination des déchets dangereux/spéciales approuvée conformément aux réglementations locales et nationales

2.3. Autres dangers

Autres risques	Contient du matériel qui peut être nocif s'il est avalé.
----------------	--

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

EC 1272/2008

Nom Chimique	Index-No.	Numéro CAS	Numéro CE	Numéro d'enregistrement REACH	Conc. (%w/w)	Classification
Sulphuric acid...% (Acide sulfurique)	016-020-00-8	7664-93-9	231-639-5		1 - 10%	Skin Corr. 1A: H314;
Hydrochloric acid (Chlorure d'hydrogène)		7647-01-0	231-595-7		10 - 20%	Skin Corr. 1B: H314; Acute Tox. 3: H331;
copper sulphate pentahydrate	029-023-00-4	7758-99-8	231-847-6		0.5 - 1%	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;

Description

	Les concentrations énumérées ne sont pas des spécifications de produit.
--	---

Informations supplémentaires

	Le texte intégral des énoncés de danger énumérés dans la présente section est fourni à l'article 16.
--	--

BioSentry® AquaPrime® Activator

Révision 8
Date de révision 2021-01-05

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Inhalation	Déplacer la personne exposée à l'air libre. La personne exposée doit faire l'objet d'une attention médicale immédiate. Si le blessé est inconscient, vérifier la respiration et pratiquer la respiration artificielle le cas échéant. Si la personne respire difficilement, lui donner de l'oxygène. Si la personne cesse de respirer, pratiquer une respiration artificielle.
Contact avec les yeux	Éloigner immédiatement la personne atteinte de la source de contamination. Maintenez les yeux ouverts et rincez lentement et doucement avec de l'eau pendant 15-20 minutes. En cas de port de lentilles de contact, il est préférable de les ôter. La personne exposée doit faire l'objet d'une attention médicale immédiate.
Contact avec la peau	Éloigner immédiatement la personne atteinte de la source de contamination. Après contact avec la peau, enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé et se laver immédiatement et abondamment avec savon et eau. Tremper la peau affectée dans beaucoup d'eau pendant 10 minutes ou plus si la substance persiste sur la peau. La personne exposée doit faire l'objet d'une attention médicale immédiate.
Ingestion	(Se) rincer abondamment la bouche. N'induirez pas de vomissements à moins que le centre antipoison ou le centre antipoison ne leur dise de le faire médecin. Des dommages probables aux muqueuses peuvent contre-indiquer l'utilisation d'un lavage gastrique. Ne jamais rien donner par voie buccale à une personne inconsciente. La personne exposée doit faire l'objet d'une attention médicale immédiate.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Inhalation	Nocif par inhalation. Peut provoquer une irritation du système respiratoire.
Contact avec les yeux	Risque de lésions oculaires graves. Provoque une grave inflammation et peut endommager la cornée. Danger d'effets irréversibles très graves.
Contact avec la peau	Corrosive to living tissue. Provoque des brûlures de la peau. Danger d'effets irréversibles très graves.
Ingestion	Corrosif aux tissus vivants. Provoque de graves brûlures. Danger d'effets irréversibles très graves. L'ingestion peut provoquer des nausées et des vomissements.

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

	Éloigner immédiatement la personne atteinte de la source de contamination. Transférer à l'hôpital en cas de brûlures ou de symptômes d'empoisonnement. La personne exposée doit faire l'objet d'une attention médicale immédiate. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
--	--

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

	Utiliser un moyen d'extinction approprié aux conditions d'incendie environnantes.
--	---

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

	Corrosif. Ne respirez pas de vapeur ou ne vaporisez pas de brume. Contient des substances dangereuses pour l'environnement. Ne pas laisser le produit non dilué être rejeté dans les eaux souterraines, les cours d'eau ou les égouts.
--	--

5.3. Conseils aux pompiers

	En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Ne respirez pas de vapeur ou ne vaporisez pas de brume. Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection chimique.
--	--

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

BioSentry® AquaPrime® Activator

Révision 8
Date de révision 2021-01-05

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

	En cas de nettoyage à la suite d'un déversement, portez des vêtements de protection et de l'équipement approprié pour prévenir l'exposition de la peau et des yeux et pour prévenir l'ingestion ou l'inhalation. Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée. Tenir les membres du personnel éloignés de la zone où a été renversé du produit. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter toute exposition prolongée ou répétée. Garder à l'écart de toute matière incompatible.
--	---

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

	Éviter de renverser à nouveau le produit si cela ne présente pas de danger. Nettoyer abondamment à l'eau la zone où a été renversé du produit. Ne pas déverser dans l'eau de surface. Ne pas laisser le produit contaminer le sous-sol.
--	---

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

	Absorber avec un produit absorbant inerte. Recueillir le produit répandu. Transférer dans des récipients adaptés et étiquetés, pour élimination. Éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux. Nettoyer abondamment à l'eau la zone où a été renversé du produit. Ne contaminer pas l'eau par le nettoyage de l'équipement ou l'élimination des déchets.
--	---

6.4. Référence à d'autres sections

	Voir Section(s) 2, 8, and 13 pour plus d'informations.
--	--

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

	Appliquer les meilleures pratiques de manipulation lors des opérations de manipulation, transport et distribution. Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence. Ne respirez pas de vapeur ou ne vaporisez pas de brume. Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Provoque des lésions oculaires et de la peau. Porter des vêtements de protection contre les produits chimiques. Portez des lunettes ou un écran facial et des gants en caoutchouc lors de la manipulation de ce produit. Laver l'extérieur des gants avant de les enlever. Lavez-vous soigneusement les mains avec du savon et de l'eau après avoir manipulé et avant de manger, de boire, de mâcher de la gomme, de fumer ou d'utiliser les toilettes. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Ne contaminer pas l'eau par le nettoyage de l'équipement ou l'élimination des déchets. Ne pas manger, boire ou fumer dans les zones d'utilisation ou de stockage du produit. Lisez l'étiquette complète et suivez toutes les instructions d'utilisation, restrictions et précautions.
--	---

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

	Conserver dans un contenant d'origine dans un endroit frais et sec inaccessible aux enfants et aux animaux de compagnie. Conserver le récipient bien fermé. Ne contaminez pas l'eau, les aliments ou les aliments pour animaux par stockage ou élimination. Garder les conteneurs fermés et éloignés des autres produits chimiques. Ne pas stocker avec substances ou mélanges incompatibles. Suivre les instructions de l'étiquette.
--	---

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

	Voir Section(s) 1.2 pour plus d'informations.
--	---

Informations supplémentaires

	Reportez-vous à l'étiquette du produit et / ou à la notice d'emballage pour plus d'informations.
--	--

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle


BioSentry® AquaPrime® Activator

Révision 8
Date de révision 2021-01-05

8.1.1. Valeurs limites d'exposition

Hydrochloric acid (Chlorure d'hydrogène)	VEMP ppm: P5	VEMP mg/m3: P7.5
	VECD/Plafond ppm: Notations et remarques:	VECD/Plafond mg/m3:
Sulphuric acid...% (Acide sulfurique)	VEMP ppm:	VEMP mg/m3: 1
	VECD/Plafond ppm: Notations et remarques:	VECD/Plafond mg/m3: 3

8.2. Contrôles de l'exposition

	
8.2.1. Contrôles techniques appropriés	Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée. Toute exposition dépassant la limite d'exposition professionnelle recommandée (LEP) peut déclencher des effets indésirables sur la santé.
8.2.2. Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle	Porter des vêtements de protection contre les produits chimiques. Ne respirez pas la poussière ou la vapeur.
Protection des yeux / du visage	Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques ou un écran facial.
Protection de la peau - Protection des mains	Porter: Gants résistants aux produits chimiques. Laver l'extérieur des gants avant de les enlever. Lavez-vous soigneusement les mains avec du savon et de l'eau après avoir manipulé et avant de manger, de boire, de mâcher de la gomme, de fumer ou d'utiliser les toilettes.
Protection de la peau - Divers	Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec savon et eau. Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.
Protection respiratoire	En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.
Contrôles de l'exposition professionnelle	Toute exposition dépassant la limite d'exposition professionnelle recommandée (LEP) peut déclencher des effets indésirables sur la santé. Fournir une douche chimique. Mettre un point d'eau à disposition pour nettoyer les yeux. Éviter que les vêtements entrent en contact avec le produit. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Éviter la contamination des aliments ou des aliments pour animaux.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

BioSentry® AquaPrime® Activator

Révision 8
Date de révision 2021-01-05

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État	Liquide
Couleur	Transparent/vert clair
Odeur	Âcre
Seuil olfactif	Donnée non disponible
pH	Donnée non disponible
Point de fusion	Donnée non disponible
Point de congélation	Donnée non disponible
Point d'ébullition	Donnée non disponible
Point d'éclair	Donnée non disponible
Taux d'évaporation	Donnée non disponible
Limites d'inflammabilité	Sans objet.
Pression de vapeur	Donnée non disponible
Densité de vapeur	Donnée non disponible
Densité relative	1.08 - 1.12
Coefficient de partage	Donnée non disponible
Température d'auto-ignition	Donnée non disponible
Viscosité	Donnée non disponible
Propriétés explosives	Sans objet.
Propriétés comburantes	Donnée non disponible
Solubilité	Soluble dans l'eau

9.2. Autres informations

Conductivité	Donnée non disponible
Tension de surface	Donnée non disponible
Groupe de gaz	Sans objet.
Benzene Content	Donnée non disponible
Teneur en plomb	Donnée non disponible
COV (composants organiques volatiles)	Donnée non disponible

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

	Stable dans des conditions normales.
--	--------------------------------------

10.2. Stabilité chimique

	Stable dans des conditions normales.
--	--------------------------------------

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

	Dans les conditions spécifiées, on ne s'attend pas à des réactions dangereuses qui entraînent des températures ou une pression excessives.
--	--

10.4. Conditions à éviter

	Tenir à l'écart de températures extrêmes. Garder à l'écart de toute matière incompatible.
--	---

10.5. Matières incompatibles

	Conserver à l'écart des bases fortes, Métaux alcalins, Amines.
--	--

10.6. Produits de décomposition dangereux

	Oxydes de carbone.
--	--------------------

BioSentry® AquaPrime® Activator

Révision 8
Date de révision 2021-01-05

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë	Nocif par inhalation. Contient du matériel qui peut être nocif s'il est avalé.
Corrosion cutanée/irritation cutanée	Corrosive to living tissue. Provoque des brûlures. Possibilité d'effets irréversibles.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Provoque de graves brûlures. Provoque une grave inflammation et peut endommager la cornée. Possibilité d'effets irréversibles.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	Peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes prédisposées aux allergies.
Mutagénicité sur les cellules germinales	Aucun effet mutagène signalé.
Cancérogénicité	Aucun composant supérieur à 0,01 % n'est répertorié dans le Guide to Occupational Exposure Values (American Conference of Governmental Industrial Hygienists). Inscrit par le Centre international de recherche sur le cancer (CIRC) comme substance du groupe 3 : les preuves n'appuient pas la substance en tant que cancérogène pour l'homme, [Hydrochloric acid, CAS No. 7647-01-0], Substance du groupe 1 : cancérogène connu pour l'homme, [Sulfuric acid (mists), CAS No. 7664-93-9]. Inscrit dans le Rapport du National Toxicology Program (NTP) sur les cancérogènes comme un cancérogène humain connu, [Sulfuric acid (mists), CAS No. 7664-93-9]. Non répertorié dans la norme OSHA 1910.1003 Cancérogènes.
Toxicité reproductive	Aucun effet tératogène signalé.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique	Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. Peut causer une irritation muqueuse buccale.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée	Components(s) may cause damage to human organs based on animal data.
Danger par aspiration	Aucun danger important.
Exposition répétée ou prolongée	Éviter toute exposition prolongée ou répétée. Toute exposition dépassant la limite d'exposition professionnelle recommandée (LEP) peut déclencher des effets indésirables sur la santé. L'apparition retardée des plaintes et le développement de l'hypersensibilité (respiration difficile, toux, asthme) sont possibles.

11.1.2. Mélanges

	Voir Section(s) 3 pour plus d'informations.
--	---

11.1.3. Les informations relatives aux dangers

	Voir Section(s) 2 and 3 pour plus d'informations.
--	---

11.1.4. Informations toxicologiques

	Donnée non disponible
--	-----------------------

11.1.5. Classe de danger

	Voir Section(s) 2 and 4 pour plus d'informations.
--	---

11.1.6. Critères de classification

	D'après les considérations du Système général harmonisé (SGH) pour la classification des mélanges. Voir la section 15 pour les citations réglementaires.
--	--

11.1.7. Informations sur les voies d'exposition probables

	Contact avec les yeux. Contact avec la peau. Inhalation. Ingestion.
--	---

11.1.8. Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

BioSentry® AquaPrime® Activator

Révision 8
Date de révision 2021-01-05

11.1.8. Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Voir Section(s) 4.2 pour plus d'informations.

11.1.9. Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Voir Section(s) 4.2 pour plus d'informations.

11.1.10. Effets interactifs

Donnée non disponible.

11.1.11. Absence de données spécifiques

<1% de ce mélange est constitué d'ingrédients de toxicité aiguë inconnue.

11.1.12. Informations sur les mélanges et informations sur les substances

Voir Section(s) 3 pour plus d'informations.

11.1.13. Autres informations

Donnée non disponible.

SECTION 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Donnée non disponible

12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune donnée disponible sur ce produit.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée disponible sur ce produit.

12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible sur ce produit.

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Aucune donnée disponible sur ce produit.

12.6. Autres effets néfastes

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Les données d'essai spécifiques pour le mélange ne sont pas disponibles.

Informations supplémentaires

Éloignez-vous des lacs, des étangs ou des ruisseaux.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Éliminer le contenu/récipient dans une installation d'élimination des déchets dangereux/spéciales approuvée conformément aux réglementations locales et nationales. Ne pas déverser les effluents contenant ce produit dans les égouts. Suivre les instructions de l'étiquette.

Méthodes d'élimination

Éliminer le contenu/récipient dans une installation d'élimination des déchets dangereux/spéciales approuvée conformément aux réglementations locales et nationales. Ne contaminer pas l'eau par le nettoyage de l'équipement ou l'élimination des déchets. Ne pas jeter les résidus à l'égout; ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes les précautions d'usage. Ne pas déverser dans l'eau de surface. Ne pas laisser le produit contaminer le sous-sol.

Élimination du conditionnement

BioSentry® AquaPrime® Activator

Révision 8
Date de révision 2021-01-05

Élimination du conditionnement

Conteneur non rechargeable. Ne réutilisez pas ou ne remplissez pas ce contenant.
Si vide : Ne réutilisez pas ce contenant. Placer dans les ordures ou offrir pour le recyclage, si disponible.
En temps rempli: Appelez votre agence locale de déchets solides pour les instructions d'élimination. Ne placez jamais de produit inutilisé dans un drain intérieur ou extérieur. Les récipients vides peuvent être envoyés à la décharge après nettoyage, s'ils sont conformes à aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur. Peut être recyclé si conforme aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur.

Informations supplémentaires

Reportez-vous à l'étiquette du produit et / ou à la notice d'emballage pour plus d'informations.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Pictogrammes de danger



14.1. Numéro ONU

UN1760

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Hydrochloric acid, Sulfuric acid)

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

ADR/RID	8
Risque supplémentaire	-
IMDG	8
Risque supplémentaire	-
IATA	8
Risque supplémentaire	-

14.4. Groupe d'emballage

Groupe de conditionnement II

14.5. Dangers pour l'environnement

Dangers pour l'environnement	No
Polluant marin	No

ADR/RID

N° Id danger:	80
Tunnel Category	(E)

IMDG

Code EmS F-A S-B

IATA

Instructions de conditionnement (Cargo)	855
Quantité maximale	30 L

BioSentry® AquaPrime® Activator

Révision 8
Date de révision 2021-01-05

IATA	
Instructions de conditionnement (Passager)	851
Quantité maximale	1 L

SECTION 15: Informations réglementaires

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Règlements	Exigences WHMIS 2015 telles que spécifiées dans la Loi sur les produits dangereux (LPS) et le Règlement sur les produits dangereux (HPR).
Inventaires de produits chimiques et listes de droit de savoir:	<p>--International--.</p> <p>Convention de Bâle (déchets dangereux) : H8.</p> <p>Convention sur les armes chimiques (OIAC) : Ce matériel ne contient aucun composant à déclaration.</p> <p>Gaz à effet de serre du protocole de Kyoto: Ce matériel ne contient aucun composant à déclaration.</p> <p>Accord mercosur: Sans objet.</p> <p>Protocole de Montréal: Ce matériel ne contient aucun composant à déclaration.</p> <p>La Convention de Rotterdam: Ce matériel ne contient aucun composant à déclaration.</p> <p>La Convention de Stockholm: Ce matériel ne contient aucun composant à déclaration.</p> <p>--Asie et les nations de l'ANASE--.</p> <p>Catalogue de produits chimiques dangereux (Chine): [2507, Hydrochloric acid, CAS No. 7647-01-0], [1302, Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].</p> <p>Règlement du ministre du Commerce de la République d'Indonésie, Numéro 75, Année 2014, concernant le deuxième amendement du ministre du Commerce, Numéro 44, Année 2009, Concernant la fourniture, la distribution et le contrôle des substances dangereuses: Matières dangereuses et toxiques utilisables, [Hydrochloric acid, CAS No. 7647-01-0], [Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].</p> <p>Loi sur le contrôle de la pollution atmosphérique (Japon) : Substance spécifiée, [Hydrogen chloride (hydrochloric acid), CAS No. 7647-01-0], [Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9], Substances dangereuses / Produits chimiques prioritaires, [Copper sulfate pentahydrate (copper compounds), CAS No. 7758-99-8 (<1.0%)].</p> <p>Loi sur le contrôle des substances chimiques (Japon) : Communiqué environnemental de classe I, [Copper sulfate pentahydrate (copper compounds), CAS No. 7758-99-8 (<1.0%)].</p> <p>Loi sur la sécurité et la santé dans le secteur industriel, Substances dangereuses (Japon) : Étiquetage et notification requis, Substance spécifiée du groupe 3, [Hydrogen chloride (hydrochloric acid), CAS No. 7647-01-0], [Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9], [Copper sulfate (copper compounds), CAS No. 7758-99-8].</p> <p>Loi sur les substances toxiques et délétères (Japon) : Substance délétère, [Hydrogen chloride (hydrochloric acid), CAS No. 7647-01-0], [Copper sulfate pentahydrate (inorganic copper salts), CAS No. 7758-99-8 (<1.0%)].</p> <p>Loi sur les contre-mesures de contamination des sols (Japon) : Ce matériel ne contient aucun composant à déclaration.</p> <p>Loi sur le contrôle de la pollution de l'eau (Japon) : Substance désignée, [Hydrogen chloride (hydrochloric acid), CAS No. 7647-01-0], [Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].</p> <p>Substances chimiques sous réserve de l'autorisation (Corée): Précaution s'enprendre sur les accidents, Substance toxique, [Hydrogen chloride (hydrochloric acid), CAS No. 7647-01-0], Substance de contrôle prioritaire, [Annex I-127, Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].</p> <p>Substances restreintes ou interdites (Corée) : Ce matériel ne contient aucun composant à déclaration.</p> <p>Utilisation et normes d'exposition des produits chimiques dangereux pour la santé (USECHH), Règlement 2000 (Malaisie): Annexe I Norme d'exposition, CLASS règlement, [Hydrogen chloride (hydrochloric acid), CAS No. 7647-01-0], [Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].</p>

BioSentry® AquaPrime® Activator

Révision 8
Date de révision 2021-01-05

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Inventaire philippin des produits chimiques et des substances chimiques (PICCS) : Loi sur le contrôle des substances toxiques et des déchets nucléaires et dangereux (RA6969);, Tous les ingrédients énumérés ou exemptés., Aucune restriction.

Taiwan Loi sur le contrôle des substances chimiques toxiques et concernées (TCCSCA): Tous les ingrédients énumérés ou exemptés., Aucune restriction.

Hazardous Substances Act (Thaïlande): Type 1, [Copper(II) sulfate pentahydrate, CAS No. 7758-99-8 (<1.0%)].

Loi sur les produits chimiques (Vietnam): Décret 113/2017/ND-CP: Liste des produits chimiques qui nécessitent l'élaboration d'un plan pour réagir et prévenir les incidents chimiques, Décret 113/2017/ND-CP: Liste des produits chimiques soumis à la production et au commerce industriels conditionnels, [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0], [Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].

--Australie et Nouvelle-Zélande--.

Code australien des marchandises dangereuses: Class 8.

Inventaire australien des substances chimiques (AICS): Tous les ingrédients énumérés ou exemptés., Aucune restriction.

Inventaire néo-zélandais des produits chimiques (NZIoC): Tous les ingrédients énumérés ou exemptés., Aucune restriction.

--l'Union européenne (UE) et le Royaume-Uni --.

Liste d'autorisation (annexe XIV de REACH): Ce matériel ne contient aucun composant à déclaration.

Annexe XVII pour REACH: Ce matériel ne contient aucun composant à déclaration.

Article 95 du Règlement sur les produits biocides (BPR): [PT2, Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

--Amérique du Nord--.

Listes des substances nationales/non domestiques : Ce produit contient un ou plusieurs composants qui ne sont pas répertoriés ou qui ne figurent pas dans l'inventaire administré par le pays responsable, (<1.0%).

Loi sur le contrôle des substances toxiques (TSCA) : Ce produit contient un ou plusieurs composants qui ne sont pas répertoriés ou qui ne figurent pas dans l'inventaire administré par le pays responsable, (<1.0).

Liste du Massachusetts ayant le droit de savoir des substances dangereuses: Hydrochloric acid, CAS No. 7647-01-0.

Loi sur le droit de savoir des travailleurs et des communautés du New Jersey: Hydrogen chloride, CAS No. 7647-01-0.

Pennsylvanie Droit de connaître la loi: Hydrochloric acid, CAS No. 7647-01-0.

Rhode Island Droit de connaître la loi générale: Hydrochloric acid, CAS No. 7647-01-0.

Proposition 65 de la Californie : Ce matériel ne contient aucun composant à déclaration.

SECTION 16: Autres informations

Autres informations

Révision	<p>Ce document diffère de la version précédente en ce qui concerne les points suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Fabriqué par:. 2 - Autres risques. 2 - 2.1. Classification de la substance ou du mélange. 2 - 2.1.2. Classification - GHS. 2 - Pictogrammes de danger. 2 - Conseil de prudence: Prévention.
-----------------	---

BioSentry® AquaPrime® Activator

Révision 8
Date de révision 2021-01-05

Autres informations

2 - Conseil de prudence: Intervention.
 2 - Conseil de prudence: Stockage.
 4 - Inhalation.
 5 - 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange.
 5 - 5.3. Conseils aux pompiers.
 8 - Protection des yeux / du visage.
 9 - 9.2. Autres informations (Conductivité).
 9 - 9.2. Autres informations (Tension de surface).
 9 - 9.2. Autres informations (Benzene Content).
 9 - 9.2. Autres informations (Sous-catégorie de produits).
 9 - 9.2. Autres informations (Teneur en plomb).
 11 - 11.1.4. Informations toxicologiques.
 11 - Toxicité aiguë.
 11 - Cancérogénicité.
 11 - 11.1.13. Autres informations.
 12 - 12.1. Toxicité.
 12 - Informations supplémentaires.
 12 - 12.6. Autres effets néfastes.
 14 - ADR/RID.
 14 - IMDG.
 14 - IATA.
 15 - Étiquetage.
 15 - Mention de danger.
 15 - Phrase(s) S.
 15 - Inventaires de produits chimiques et listes de droit de savoir.
 16 - Teneur maximale en COV.

Acronymes

ADR/RID: Accords européens concernant le transport international de marchandises dangereuses par chemin de fer (RID) et par route (ADR).
 CAS No.: Service d'abstrait chimiques.
 CLASS: Classification, étiquetage et feuille de données sur la sécurité des produits chimiques dangereux Règlement 2013 (Malaisie).
 SGH : Système harmonisé à l'échelle mondiale.
 HCS 2012: U.S. Hazard Communication Standard (révision 2012).
 IATA: Association internationale du transport aérien.
 OACI: Organisation de l'aviation civile internationale.
 IMDG: Marchandises dangereuses maritimes internationales.
 LD: Dose létale.
 LEP: Limite d'exposition professionnelle.
 OSHA: Administration de la sécurité et de la santé au travail.
 PEL: Limite d'exposition admissible.
 REACH: Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des produits chimiques.
 SVHC: Substance extrêmement préoccupante.
 US DOT: Département des transports des États-Unis.
 VOC: Composé organique volatil.
 WEL: Limite d'exposition en milieu de travail.

Texte des mentions de danger présentées en Section 3

Skin Corr. 1A: H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
 Skin Irrit. 2: H315 - Provoque une irritation cutanée.
 Eye Irrit. 2: H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
 Skin Corr. 1B: H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
 Acute Tox. 3: H331 - Toxique par inhalation.
 Acute Tox. 4: H302 - Nocif en cas d'ingestion.
 Eye Dam. 1: H318 - Provoque des lésions oculaires graves.

BioSentry® AquaPrime® Activator

Révision 8
Date de révision 2021-01-05

Autres informations

Aquatic Acute 1: H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques.
Aquatic Chronic 1: H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Informations supplémentaires

DISCLAIMER : Les renseignements et les recommandations énoncés dans les présentes (« Information ») sont présentés de bonne foi et jugés exacts à la date de publication. Aucune représentation n'est faite quant à l'exhaustivité ou à l'exactitude de l'information. De plus, en raison de nombreux facteurs qui influent sur l'utilisation de ce produit, l'information est fournie à la condition que la personne qui les reçoit prendra sa propre décision quant à sa pertinence à son propre but unique, avant de l'utiliser.

Sauf comme expressément indiqué ci-après, aucune garantie, garantie ou représentation de quelque nature que ce soit, expresse ou implicite, y compris, sans s'y limiter, la garantie implicite de marchandabilité, d'aptitude à un but particulier, de cours de performance, d'utilisation du commerce ou de résultats à obtenir par l'utilisation de cette produit sont fabriqués à l'égard de ce produit ou de l'utilisation de ce produit. Le produit visé est fourni « tel qu'il est » et seulement sous réserve des garanties prévues en l'espèce, aucune responsabilité n'est assumée résultant de l'utilisation de ce produit.