

Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité conforme au Règlement REACH (CE) N°1907/2006

Version : 05

Date / mise à jour le : 07/10/2019

Date d'impression : 07/10/2019

1. Identification de la substance / préparation et de la société

1.1 Identificateur de produit

Désignation : ANTIBACTERIEN MV 39694

Référence : 39694

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

Utilisation :

Coloration et/ou additivation des matières plastiques.

Tous les procédés de transformation des matières plastiques.

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

Adresse de contact :

ELIXANCE Masterbatches

2, Rue Roland Garros, Parc Industriel de Gohélis Ouest – 56250 ELVEN

Téléphone : 02 23 10 16 17

Fax : 02 23 10 16 18

[mail : elixance@elixance.com](mailto:elixance@elixance.com)

1.4 Numéro d'appel d'urgence

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

2. Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le Règlement CLP (Règlement (CE) N° 1272/2008 et amendements suivants)

Le mélange contient une substance classée comme dangereuse.

Acute Tox. 4 / H302 - Phrases H à la rubrique 16

Acute Tox. 4 / H332 - Phrases H à la rubrique 16

Eye Dam. 1 / H318 - Phrases H à la rubrique 16

Aquatic acute 1 / H400 - Phrases H à la rubrique 16

Aquatic chronic 1 / H410 - Phrases H à la rubrique 16

2.2 Eléments d'étiquetage

Etiquetage selon le Règlement CLP (Règlement (CE) N° 1272/2008 et amendements suivants) :

En application du Règlement EC 1272/2008 (CLP) Art.23 § d et Annexe I, § 1.3.4.1 "dérogations aux obligations d'étiquetage dans des cas particuliers : mélanges contenant des polymères qui bien que classés comme dangereux, ne présentent pas de danger pour la santé humaine en cas d'inhalation, d'ingestion ou de contact avec la peau, ni de danger pour le milieu aquatique dans la forme sous laquelle ils sont mis sur le marché."

2.3 Autres dangers

Effets néfastes sur la santé:

Les fines particules ou poussières peuvent provoquer une irritation du système respiratoire et des muqueuses.

Les vapeurs ou émanations dégagées lorsque le produit est chauffé peuvent provoquer une irritation des

voies respiratoires.

Effets néfastes physiques/ chimiques:

Le produit peut accumuler des charges statiques susceptibles de provoquer une ignition.

La concentration de poussières combustibles dans l'air peut provoquer une inflammation ou explosion.

3. Composition/informations sur les composants

3.1 Substance

Non applicable. Le produit cité en référence est un mélange au sens réglementaire.

3.2 Mélange

Description du produit/ Caractérisation chimique

Préparation pigmentaire sur base PVC

Composants dangereux

CAS n°13463-41-7 - Pyrithione zincique

Nature physique

solide sous forme granulé

4. Premiers secours

Ne jamais faire boire ou faire vomir si le patient est inconscient ou a des convulsions

4.1 Description des premiers secours

Inhalation :

En cas d'exposition forte à des vapeurs ou de malaise, emmener la victime à l'air libre.

En cas d'arrêt respiratoire, fournir une assistance respiratoire.

Contact avec la peau :

Produit chaud: laver immédiatement et abondamment la zone touchée à l'eau courante. Ne pas détacher la couche adhérente à la peau pour éviter l'arrachement et couvrir d'un linge propre.

Consulter un médecin.

Contact avec les yeux :

Rincer immédiatement à l'eau pendant au moins 5 minutes.

Irritation mécanique uniquement.

Ingestion :

Aucun traitement médical d'urgence n'est nécessaire.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucun symptôme particulier connu.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucun traitement médical d'urgence n'est nécessaire.

5. Mesure de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Eau. Dioxyde de carbone. Extincteurs à poudre. Mousses synthétiques

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produit dangereux de décomposition :

En cas de combustion avec manque d'oxygène, une fumée dense se dégage. La fumée peut contenir des produits de combustion de composition variable en plus du monoxyde et dioxyde de carbone.

5.3 Conseils aux pompiers

Méthodes particulières d'intervention :

Imprégner complètement d'eau pour refroidir et empêcher le redémarrage du feu.

Protection des intervenants :

Porter un appareil respiratoire autonome en surpression

6. Mesures en cas de dispersion accidentelle

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

Balayer et récupérer le produit au maximum, et l'éliminer selon les réglementations en vigueur.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Produit ne présente pas de risque particulier cependant éviter le rejet dans l'environnement .

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Risque de glissement.

Empêcher la formation d'un nuage de poussières.

6.4 Référence à d'autres sections

Voir aussi rubriques 8 et 13.

7. Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipulation :

Une bonne ventilation générale devrait être suffisante dans la plupart des conditions. Eviter de générer et de respirer les poussières.

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

Stockage :

Stocker dans un endroit frais et sec à l'abri de la lumière solaire directe. Relier les silos de stockage à la terre pour éviter la formation d'électricité statique. Une ventilation appropriée est recommandée pour contrôler la formation de poussières. Supprimer toute source d'ignition possible des endroits où des nuages de poussières peuvent se former.

- 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)
Recommandations faites à la rubrique 1.

8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Composants avec limites : Aucun(e)

8.2 Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique :

Ne nécessite pas de mesure spécifique ou particulière, sous réserve de respecter les règles générales de sécurité et d'hygiène industrielle.

Protection personnelle :

Selon les règles générales de sécurité de l'industrie plastique.

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés et chimiques essentielles

<u>Aspect</u> :	Forme :	solide sous forme granulé
	Couleur :	ANTIBACTERIEN
	Odeur :	aucune
<u>Intervalle de fusion</u> :	[°C] :	N/A
<u>Point d'éclair</u> :	[°C] :	N/A
<u>Température d'auto inflammation</u> :	[°C] :	N/A
<u>Décomposition thermique</u> :	[°C] :	N/A
<u>Limites d'explosion</u> :	[°C] :	N/A
<u>Densité</u> :	[g/cm3] :	N/A
<u>Densité apparente</u> :	[g/cm3] :	N/A
<u>Pression de vapeur</u> :		N/A
<u>Solubilité dans l'eau</u> :		N/A

- 9.2 Autres informations Pas de données disponibles.

10. Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité:

Combustible si le produit est exposé aux flammes

10.2 Stabilité chimique :

Stable dans les conditions normales de stockage et de manipulation (voir section 7)

10.3 Possibilité de réactions dangereuses:

Si présence d'un nuage de poussières peut former un mélange explosif avec l'air.

10.4 Conditions à éviter :

Chaleur excessive (voir température de décomposition, section 9)

Utilisé à des températures élevées, ce produit peut générer des dégagements gazeux suffisants pour irriter les yeux et les voies respiratoires.

10.5 Matières incompatibles:

Éviter le contact avec les agents oxydants forts.

10.6 Produits de décomposition dangereux :

Les fumées générées pendant la transformation peuvent contenir des traces hydrocarbures.

11. Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Le produit ne présente pas de risques de toxicité.

12. Informations écologiques

12.1 Toxicité

Le produit n'est pas écotoxique et difficilement biodégradable.

12.2 Persistance et dégradabilité

Le produit est susceptible d'être persistant et donc faiblement biodégradable.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Le potentiel de bioaccumulation est faible.

12.4 Mobilité dans le sol

Le produit ne pose pas de problèmes spécifiques pour l'environnement à condition de l'élimination correcte des déchets.

12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB

Ce produit n'est pas une substance PBT ou VPVB ou n'en contient pas.

12.6 Autres effets néfastes

Pas d'autres effets connus.

13. Considérations relatives à l'élimination :

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Les résidus de production peuvent être recyclés. Le produit propre non contaminé peut être revendu à des récupérateurs. Les déchets peuvent être éliminés en décharge agréée, si la réglementation applicable le permet, ou mieux, être incinérés dans des conditions agréées.

14. Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU

Non concerné.

14.2 Nom d'expédition des Nations Unies

Non concerné.

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

Ce produit ne nécessite aucune classification de transport.

14.4 Groupe d'emballage

Non concerné.

14.5 Dangers pour l'environnement

Non concerné.

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non concerné.

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Non concerné.

15. Informations réglementaires

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

Classification et étiquetage : Non concerné

15.2 Evaluation de la sécurité chimique

Aucune données disponibles.

16. Autres informations

Cette fiche de sécurité respecte le règlement REACH (CE) N°1907/2006 le produit décrit contient une substance dangereuse, les phrases H sont les suivantes :

H302 - Nocif en cas d'ingestion

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

Acute Tox. 4 - Toxicité aiguë

Eye Dam. - Catégorie 1 - Graves dommages et/ou irritations oculaires

Aquatic acute - Catégorie 1 - Dangereux en milieu aquatique

Aquatic chronic - Catégorie 1 - Dangereux en milieu aquatique

Les informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances et n'ont d'autre but que de vous renseigner sur nos produits en matière de sécurité. Elles ne sauraient donc constituer un engagement de notre part sur des propriétés précises ni sur la composition de ces produits. Il appartient à l'utilisateur de s'assurer que les produits sont adaptés à un domaine d'application particulier ou à une utilisation déterminée. Ces informations n'engagent en aucune façon notre responsabilité en cas de dommages liés à leur utilisation.