

Conformément au règlement (CE) No 1907/2006 Date de révision : 17/12/2014

Numéro de version : 04

1. Identification de la substance ou préparation et de la société / l'entreprise

1.1 Identification Produit

Nom du Produit : Mast Actinomycete Selectatab™

Code Produit: MS25

1.2 <u>Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées</u>

Utilisation recommandée : Produit de diagnostic In vitro ; Produit chimique de laboratoire

Utilisations déconseillées : Pas d'information disponible

1.3 Renseignements sur le fournisseur du produit et de la fiche de sécurité

Fabricant / fournisseur: Mast Group Ltd., Mast House,

Derby Road, Bootle, Merseyside, UK. L20 1EA

Téléphone: +44 (0) 151 933 7277 Email: uksales@mastgrp.com Web: www.mastgrp.com

2. Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification CLP Règlement (CE) no 1272/2008 :

Dangers physiques : Selon les données disponibles, il n'y a aucun danger physique

Dangers pour la Santé : Selon les données disponibles, il n'y a aucun risque de santé

Dangers pour l'environnement : Selon les données disponibles, il n'y aucun risque environnemental

2.2 Eléments d'étiquetage

Pictogramme :



Mentions d'avertissement : Danger

Mentions de danger : H317 : Peut provoquer une réaction cutanée allergique

H334 : Peut provoquer des symptômes allergiques, d'asthme ou des difficultés

respiratoires par inhalation

Conseils de prudence : P261 : Éviter de respirer la poussière

P280 : Porter des gants de protection

P342 + P311 : En cas de symptômes respiratoires : appeler un centre

antipoison ou un médecin.

2.3 Classification selon la Directive européenne 67/548/CEE ou 1999/45/CE

Symbole de danger :



Phrase(s) - R: R42/43: Peut provoquer une sensibilisation par inhalation ou par contact avec

la peau.

Phrase(s) - S: Aucun

2.4 Autres dangers

Aucune information disponible



Conformément au règlement (CE) No 1907/2006 Date de révision : 17/12/2014

Numéro de version : 04

3. Composition / informations sur les composants

Composition : Comprimé lyophilisé à plusieurs composants contenant de la métronidazole et de l'acide nalidixique dans

une matrice inerte.

Composants dangereux:

Composant	N° CAS	N° CE	Concentration	Classification CLP – 1272/2008/CE	Classification à 67/548/CEE
Métronidazole	443-48-1	207-136-1	<1%	Cancérogénicité (Cat.2) H351 : Soupçonné de causer un cancer	Xn- Nocif R40 : Preuve limitée d'un effet cancérigène.
Acide nalidixique	3374-05-8	222-159-7	<6%	Sensibilisation cutanée (Cat.1); Sensibilisation respiratoire (Cat.1); Toxicité orale aiguë (Cat.4) H302: Nocif si ingestion H317: Peut provoquer une réaction cutanée allergique. H334: Peut provoquer des symptômes allergiques, d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation	Xn – Nocif R42/43 : Peut provoquer une sensibilisation par inhalation ou par contact avec la peau.

4. Mesures de premiers secours

4.1 Description des mesures de premiers secours

Conseils généraux : Consulter un médecin. Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.

Contact oculaire: Rincer abondamment à l'eau pendant 10 à 15 minutes, également sous les paupières. Consulter un médecin

si l'irritation persiste.

Contact avec la peau: Laver la peau avec du savon et rincer abondamment. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

Ingestion: Rincer la bouche abondamment. Consulter un médecin en cas de symptômes.

Inhalation : Transporter la personne à l'air frais. Consulter immédiatement un médecin si des symptômes apparaissent.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Pas d'information disponible.

4.3 Indication sur les soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Pas d'information disponible.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyen d'extinction

Moyens d'extinction approprié : Utiliser un extincteur à eau pulvérisée, CO2, mousse ou poudre sèche.

Moyens d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité : Pas d'information disponible

5.2 Dangers spécifiques résultant de la substance ou du mélange

Matières combustibles. La décomposition thermique peut conduire à l'émanation de gaz et de vapeurs irritantes.

5.3 Conseils aux pompiers

Porter un appareil respiratoire autonome approprié pour la lutte contre l'incendie si nécessaire.

5.4 Informations complémentaires

Pas d'information disponible.



Conformément au règlement (CE) No 1907/2006 Date de révision : 17/12/2014

Numéro de version : 04

6. Mesures en cas de dispersion accidentelle

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

Assurer une ventilation adéquate. Porter un équipement de protection approprié. Eviter la formation de poussière.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans l'environnement.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Balayer ou aspirer les déversements dans un récipient approprié pour l'élimination. Éviter la formation de poussière.

6.4 Informations complémentaires

Pas d'information complémentaire.

7. Manipulation et stockage

7.1 Précautions pour une manipulation sans danger

Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter l'ingestion et l'inhalation. Eviter la formation de poussière.

7.2 Conditions pour un stockage sûr, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Stocker à 2 – 8°C. Protéger des rayons directs du soleil et de l'humidité. Garder bien sceller dans le conditionnement fourni.

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

Ce produit est réservé à une utilisation en laboratoires et ne doit être utilisé que par le personnel de laboratoire qualifié adapté.

8. Contrôle de l'exposition et protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Composants présentant des valeurs seuil à surveiller au poste de travail :

Ne contient aucune substance avec des limites d'exposition professionnelle

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques: Aucune protection technique requise.

Mesures de protection personnelle : Protection du corps : Porter une blouse de laboratoire de microbiologie standard.

Protection yeux / visage : Lunettes de sécurité avec écrans latéraux conformes à la norme NF EN 166.

Protection de la peau et des mains : Manipuler avec des gants appropriés, conformes à la norme NF EN 374.

Protection respiratoire : Porter un masque facial conforme à la norme EN149 FFP2S ou utiliser une armoire

de pesée à extraction ventilée.

Mesures générales d'hygiène : Manipuler conformément aux bonnes pratiques de laboratoire.

Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.



Conformément au règlement (CE) No 1907/2006 Date de révision : 17/12/2014

Numéro de version : 04

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect : Culots lyophilisés.

Odeur: Inodore.

Seuil odorant : Pas d'information disponible.

Couleur : Blanc à blanchâtre.

Pas d'information disponible. Valeur du pH: Point de fusion / point de congélation : Pas d'information disponible. Point / intervalle d'ébullition initial : Pas d'information disponible. Point d'éclair : Pas d'information disponible. Pas d'information disponible. Taux d'évaporation : Inflammabilité (solide, gaz): Pas d'information disponible. Limites d'explosivité : Pas d'information disponible. Pression de vapeur : Pas d'information disponible. Densité de vapeur : Pas d'information disponible. Densité relative : Pas d'information disponible. Solubilité dans l'eau : Soluble dans l'eau chaude. Pas d'information disponible. Solubilité dans d'autres solvants : Coefficient de partage (n-octanol / eau) : Pas d'information disponible. Température d'auto-inflammation : Pas d'information disponible. Température de décomposition : Pas d'information disponible.

Propriétés explosives : Non explosif dans des circonstances normales.

Propriétés oxydantes : Pas d'information disponible.

9.2 Autres informations

Pas d'information disponible.

10. Stabilité et réactivité

Pas d'information disponible.

10.1 Réactivité

Viscosité :

Aucune connue sur les informations disponibles.

10.2 Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Pas de données disponibles.

10.4 Conditions à éviter

Hygroscopique. Eviter l'exposition aux rayons du soleil.

10.5 Matières incompatibles

Aucune connue.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Aucun dans les conditions normales d'utilisation.



Conformément au règlement (CE) No 1907/2006 Date de révision : 17/12/2014

Numéro de version : 04

11. Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Informations générales sur le produit : Ce produit ne présente pas de toxicité aiguë sur la base des informations connues ou fournies.

11.2 Données toxicologiques pour les composants

Toxicité aiguë: Métronidazole: LD₅₀ Orale - Rat: 3,000 mg/kg

Remarques: Comportemental: somnolence. Cyanose nutritionnelle et brute.

Métabolique : diminution de la température corporelle. Pour plus d'informations voir RTECS : NI5600000

Acide Nalidixique : Pas de données disponibles. Pour plus d'informations voir RTECS :

QN2885500

Corrosion / irritation de la peau : Pas de données disponibles.

Lésions oculaires graves / irritation oculaire : Pas de données disponibles.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée: Peut provoquer une réaction allergique respiratoire ou cutanée.

Mutagénicité sur les cellules germinales : Pas de données disponibles.

Cancérogénicité: Ce produit est ou contient un composant qui a été rapporté comme cancérogène possible

en fonction de son CIRC, ACGIH, NTP ou EPA.

Preuves limitées de cancérogénicité dans les études animales : Pas de données disponibles. CIRC : 2B - Groupe 2B : Peut-être cancérogène pour l'homme

(Métronidazole)

Toxicité pour la reproduction : Pas de données disponibles

Toxicité spécifique pour un organe cible - exposition unique : Pas de données disponibles.

Toxicité spécifique pour un organe cible - exposition répétée : Pas de données disponibles.

Danger par aspiration : Pas de données disponibles.

Effets potentiels sur la santé: Inhalation: Peut être nocif en cas d'inhalation. Peut provoquer une irritation des voies

respiratoires.

Ingestion : Peut être nocif en cas d'ingestion.

Peau : Peut être nocif en cas d'absorption cutanée. Peut provoquer une irritation

cutanée.

Yeux: Peut provoquer une irritation oculaire.

12. Informations écologiques

12.1 Toxicité

Toxicité pour le poisson : Oncorhynchus mykiss (truite arc-en-ciel) : 100 mg/l - 96 h

Mortalité NOEC : Danio rerio (poisson zèbre) : 500 mg/l - 96 h

Toxicité pour la daphnie et autres invertébrés aquatiques CE50 : Daphnia magna (puce d'eau) : 1,000 mg/l - 48 h

12.2 Persistance et dégradabilité

Pas de données disponibles.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Pas de données disponibles.

12.4 Mobilité dans le sol

Pas de données disponibles

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Évaluation PBT / vPvB non disponible car évaluation de la sécurité chimique non requise / non réalisée

12.6 Autres effets néfastes

Pas de données disponibles



Conformément au règlement (CE) No 1907/2006 Date de révision : 17/12/2014

Numéro de version : 04

13. Considérations relatives à l'élimination

Considérations relatives à l'élimination : Éliminer conformément aux réglementations locales et nationales.

Éliminer les déchets contaminés, telles que les boîtes de pétri utilisées, selon les règles microbiologiques

locales.

14. Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU

ADR / RID : IMDG : IATA : Pas dangereux pour l'expédition

14.2 Nom d'expédition des Nations Unies

ADR / RID : IMDG : IATA : Pas dangereux pour l'expédition

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

ADR / RID : IMDG : IATA : Pas dangereux pour l'expédition

14.4 Groupe d'emballage

ADR / RID : IMDG : IATA : Pas dangereux pour l'expédition

14.5 Dangers pour l'environnement

ADR / RID: IMDG: IATA: Aucun connu.

14.6 Précautions particulières pour l'utilisateur

Pas de données disponibles

15. Informations réglementaires

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

Pas de données disponibles.

15.2 Evaluation de la sécurité chimique

Rapports d'évaluation de la sécurité chimique non requis pour les produits de mélanges / IVD.

16. Autres informations

Date de création originale : 27/11/1995

Raison de la modification du document : Mis à jour conformément au règlement (CE) N° 1907/2006 pour intégrer la Classification CLP -

informations de règlement (CE) no 1272/2008.

Les informations ci-dessus sont considérées comme correctes, mais ne prétendent pas être exhaustives et doivent être utilisées comme un guide. Les informations contenues dans ce document sont basées sur l'état actuel de nos connaissances et sont applicables au produit en ce qui concerne les mesures de sécurité appropriées. Elles ne représentent pas une garantie des propriétés du produit et sont conçues seulement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, le stockage, le transport, l'élimination et le relargage sécurisés et ne doivent ne pas être considéré comme une spécification de garantie ou de la qualité. Mast Group Ltd. ne saurait être tenu pour responsable de dommages résultants de la manipulation ou du contact avec le produit ci-dessus. Consultez notre site Web à l'adresse www.mast.grp.com et/ou le verso de notre facture pour les termes et conditions de vente complémentaires.