

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



Neomycin Formulation

| | | | |
|---------|-------------------|-------------------|----------------------------------------------------|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 06.03.2025 |
| 4.0 | 14.04.2025 | 9422672-00011 | Date de la première version publiée: 02.09.2021 |

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

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial : Neomycin Formulation

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

Utilisation de la substance/du mélange : produit vétérinaire

Restrictions d'emploi recommandées : Non applicable

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

Société : MSD
Kilsheelan
Clonmel Tipperary, IE

Téléphone : 353-51-601000

Adresse e-mail de la personne responsable de FDS : EHSDATASTEWARD@msd.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

+1-908-423-6000

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Sensibilisation cutanée, Catégorie 1

H317: Peut provoquer une allergie cutanée.

Toxicité pour la reproduction, Catégorie 2

H361d: Susceptible de nuire au fœtus.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée, Catégorie 2

H373: Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Danger à court terme (aigu) pour le milieu aquatique, Catégorie 1

H400: Très toxique pour les organismes aquatiques.

Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique, Catégorie 1

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

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



Neomycin Formulation

| | | | |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version 4.0 | Date de révision: 14.04.2025 | Numéro de la FDS: 9422672-00011 | Date de dernière parution: 06.03.2025 Date de la première version publiée: 02.09.2021 |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|



Mention d'avertissement : Attention

Mentions de danger : H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H361d Susceptible de nuire au fœtus.
H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence : **Prévention:**
P201 Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.
P260 Ne pas respirer les poussières.
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.
Intervention:
P308 + P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.
P391 Recueillir le produit répandu.

Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette:

néomycine, sulfate (sel)

2.3 Autres dangers

Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.

Informations écologiques: La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou 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.

Informations toxicologiques: La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou 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.

Le contact de la poussière avec les yeux peut provoquer une irritation mécanique.
Le contact avec la poussière peut provoquer une irritation mécanique ou le dessèchement de la peau.
Peut former des concentrations de poussières combustibles dans l'air pendant le traitement, la manipulation ou autres moyens.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



Neomycin Formulation

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 06.03.2025
4.0 14.04.2025 9422672-00011 Date de la première version publiée:
02.09.2021

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Composants

| Nom Chimique | No.-CAS No.-CE No.-Index Numéro d'enregistrement | Classification | Concentration (% w/w) |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| néomycine, sulfate (sel) | 1405-10-3 215-773-1 | Skin Sens. 1B; H317 Repr. 2; H361d STOT RE 2; H373 (Reins, Oreille interne) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Facteur M (Toxicité aiguë pour le milieu aquatique): 1.000 Facteur M (Toxicité chronique pour le milieu aquatique): 10 | >= 50 - < 70 |

Pour l'explication des abréviations voir rubrique 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Conseils généraux : En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin.
Si les symptômes persistent ou en cas de doute, consulter un médecin.

Protection pour les secouristes : Les secouristes doivent veiller à se protéger et utiliser l'équipement de protection individuelle recommandé lorsqu'un risque d'exposition existe (voir chapitre 8).

En cas d'inhalation : En cas d'inhalation, déplacer à l'air frais.
Faire appel à une assistance médicale.

En cas de contact avec la peau : En cas de contact, rincer immédiatement la peau avec du savon et beaucoup d'eau.
Enlever les vêtements et les chaussures contaminés.
Faire appel à une assistance médicale.
Laver les vêtements avant de les remettre.
Nettoyer méticuleusement les chaussures avant de les réutili-

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



Neomycin Formulation

| | | | |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version 4.0 | Date de révision: 14.04.2025 | Numéro de la FDS: 9422672-00011 | Date de dernière parution: 06.03.2025 Date de la première version publiée: 02.09.2021 |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|

ser.

- En cas de contact avec les yeux : Si le produit atteint les yeux, bien rincer avec de l'eau. Si une irritation se développe et persiste, consulter un médecin.
- En cas d'ingestion : En cas d'ingestion, NE PAS faire vomir. Faire appel à une assistance médicale. Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

- Risques : Le contact avec la poussière peut provoquer une irritation mécanique ou le dessèchement de la peau. Le contact de la poussière avec les yeux peut provoquer une irritation mécanique.
- Peut provoquer une allergie cutanée. Susceptible de nuire au fœtus. Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

- Traitements : Effectuer un traitement symptomatique et d'appoint.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

- Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée
Mousse résistant à l'alcool
Dioxyde de carbone (CO2)
Poudre chimique sèche
- Moyens d'extinction inappropriés : Aucun(e) à notre connaissance.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

- Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Eviter la production de poussière; la poussière fine dispersée en concentrations suffisantes dans l'air, représente, en présence d'une source d'inflammation, un risque potentiel d'explosion de poussière.
Une exposition aux produits de combustion peut être dangereuse pour la santé.
- Produits de combustion dangereux : Oxydes de carbone

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



Neomycin Formulation

| | | | |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version 4.0 | Date de révision: 14.04.2025 | Numéro de la FDS: 9422672-00011 | Date de dernière parution: 06.03.2025 Date de la première version publiée: 02.09.2021 |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|

5.3 Conseils aux pompiers

- Équipements de protection particuliers des pompiers : En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome. Utiliser un équipement de protection individuelle.
- Méthodes spécifiques d'extinction : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche. Les récipients fermés peuvent être refroidis par eau pulvérisée. Eloigner les contenants de la zone de feu si cela peut se faire sans risque. Évacuer la zone.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

- Précautions individuelles : Utiliser un équipement de protection individuelle. Suivez les conseils de manipulation (voir chapitre 7) et les recommandations en matière d'équipement de protection (voir chapitre 8).

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

- Précautions pour la protection de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement. Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité. Retenir l'eau de lavage contaminée et l'éliminer. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

- Méthodes de nettoyage : Balayer ou aspirer dans des récipients adéquats à fin d'élimination. Eviter la dispersion de la poussière dans l'air (par ex. par enlèvement de la poussière sur les surfaces avec de l'air comprimé). Ne pas laisser des dépôts de poussières s'accumuler sur les surfaces, car ces poussières peuvent former un mélange explosif si elles sont libérées dans l'atmosphère en concentrations suffisantes. Des réglementations locales ou nationales peuvent s'appliquer au déversement et à l'élimination de ce produit, de même qu'aux matériaux et objets utilisés pour le nettoyage. Vous devrez déterminer quelle réglementation est applicable. Les rubriques 13 et 15 de cette fiche de données de sécurité fournissent des informations concernant certaines exigences locales ou nationales.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Voir les rubriques: 7, 8, 11, 12 et 13.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



Neomycin Formulation

| | | | |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version 4.0 | Date de révision: 14.04.2025 | Numéro de la FDS: 9422672-00011 | Date de dernière parution: 06.03.2025 Date de la première version publiée: 02.09.2021 |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- Mesures d'ordre technique : De l'électricité statique peut s'accumuler et enflammer des poussières en suspension et provoquer une explosion. Prendre les mesures de précaution adéquates, telles que mises à la terre et raccords électriques ou atmosphères inertes.
- Ventilation locale/totale : N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate.
- Conseils pour une manipulation sans danger : Eviter le contact avec la peau et les vêtements. Ne pas respirer les poussières. Ne pas avaler. Éviter le contact avec les yeux. A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité, sur la base des résultats de l'évaluation de l'exposition du lieu de travail. Réduire au minimum la production et l'accumulation de poussières. Conserver le conteneur fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Prenez soin de prévenir les déversements, les déchets et de minimiser les rejets dans l'environnement.
- Mesures d'hygiène : Si une exposition aux produits chimiques est probable pendant l'utilisation typique, fournir des systèmes de nettoyage oculaire et des douches de sécurité proches du lieu de travail. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant de les remettre. Le fonctionnement efficace d'une installation devrait inclure l'examen des contrôles d'ingénierie, du matériel de protection adéquat, des procédures de déshabillage et de décontamination, de la surveillance de l'hygiène industrielle, de la surveillance médicale et de l'utilisation de contrôles administratifs.

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

- Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Conserver dans des conteneurs proprement étiquetés. Garder sous clef. Stocker en tenant compte des législations nationales spécifiques.
- Précautions pour le stockage en commun : Ne pas stocker avec les types de produits suivants : Oxydants forts

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

- Utilisation(s) particulière(s) : Donnée non disponible

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



Neomycin Formulation

| | | | |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version 4.0 | Date de révision: 14.04.2025 | Numéro de la FDS: 9422672-00011 | Date de dernière parution: 06.03.2025 Date de la première version publiée: 02.09.2021 |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle

| Composants | No.-CAS | Type de valeur (Type d'exposition) | Paramètres de contrôle | Base |
|---------------------------------------|-----------|---------------------------------------|-------------------------------|---------|
| néomycine, sulfate (sel) | 1405-10-3 | TWA | 1.5 mg/m ³ (OEB 1) | Interne |
| Information supplémentaire: DSEN, OTO | | limite d'essuyage | 0.1 mg/100 cm ² | Interne |

Concentration prédictive sans effet (PNEC) conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

| Nom de la substance | Compartiment de l'Environnement | Valeur |
|--------------------------|---------------------------------|--------------|
| néomycine, sulfate (sel) | Eau | 0,00004 mg/l |

8.2 Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique

Utilisez des moyens techniques possibles pour minimiser l'exposition des composés. Tous les contrôles d'ingénierie devraient être mis en œuvre lors de la conception des installations et exploités conformément aux principes de BPF pour protéger les produits, les travailleurs et l'environnement.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage : Portez des lunettes de sécurité avec écrans latéraux ou des lunettes.

Si l'environnement de travail ou l'activité impliquent des conditions poussiéreuses, des brouillards ou des aérosols, portez des lunettes appropriées.

Portez un masque facial ou une autre protection faciale complète, s'il y a un risque de contact direct du visage avec des poussières, des brouillards ou aérosols.

Protection des mains

Matériel : Gants résistant aux produits chimiques

Protection de la peau et du corps

: Uniforme de travail ou veste de laboratoire.

Protection respiratoire

: Si une ventilation locale par aspiration adéquate n'est pas disponible ou si l'évaluation de l'exposition démontre des expositions au-delà des lignes directrices recommandées, utiliser une protection respiratoire.

L'équipement doit être conforme à la norme EN NBN 143

Filtre de type : Type protégeant des particules (P)

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique : poudre

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



Neomycin Formulation

| | | | |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version 4.0 | Date de révision: 14.04.2025 | Numéro de la FDS: 9422672-00011 | Date de dernière parution: 06.03.2025 Date de la première version publiée: 02.09.2021 |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Couleur | : | De blanc à jaune clair |
| Odeur | : | Donnée non disponible |
| Seuil olfactif | : | Donnée non disponible |
| Point de fusion/point de congélation | : | Donnée non disponible |
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | : | Donnée non disponible |
| Inflammabilité (solide, gaz) | : | Peut former des concentrations de poussières combustibles dans l'air pendant le traitement, la manipulation ou autres moyens. |
| Inflammabilité (liquides) | : | Non applicable |
| Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité supérieure | : | Donnée non disponible |
| Limite d'explosivité, inférieure / Limite d'inflammabilité inférieure | : | Donnée non disponible |
| Point d'éclair | : | Non applicable |
| Température d'auto-inflammation | : | Donnée non disponible |
| Température de décomposition | : | Donnée non disponible |
| pH | : | Donnée non disponible |
| Viscosité | | |
| Viscosité, cinématique | : | Non applicable |
| Solubilité(s) | | |
| Hydrosolubilité | : | Donnée non disponible |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau | : | Non applicable |
| Pression de vapeur | : | Non applicable |
| Densité relative | : | Donnée non disponible |

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



Neomycin Formulation

| | | | |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version 4.0 | Date de révision: 14.04.2025 | Numéro de la FDS: 9422672-00011 | Date de dernière parution: 06.03.2025 Date de la première version publiée: 02.09.2021 |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|

Densité : Donnée non disponible

Densité de vapeur relative : Non applicable

Caractéristiques de la particule
Taille des particules : Donnée non disponible

9.2 Autres informations

Explosifs : Non explosif

Propriétés comburantes : La substance ou le mélange n'est pas classé comme comburant.

Taux d'évaporation : Non applicable

Poids moléculaire : Donnée non disponible

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Non classé comme danger de réactivité.

10.2 Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Peut former des concentrations de poussières combustibles dans l'air pendant le traitement, la manipulation ou autres moyens.
Peut réagir avec les agents oxydants forts.

10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter : Chaleur, flammes et étincelles.
Éviter la formation de poussière.

10.5 Matières incompatibles

Matières à éviter : Oxydants

10.6 Produits de décomposition dangereux

On ne connaît pas de produits de décomposition dangereux.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Informations sur les voies d'exposition probables : Inhalation
Contact avec la peau

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



Neomycin Formulation

| | | | |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version 4.0 | Date de révision: 14.04.2025 | Numéro de la FDS: 9422672-00011 | Date de dernière parution: 06.03.2025 Date de la première version publiée: 02.09.2021 |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|

Ingestion
Contact avec les yeux

Toxicité aiguë

|| Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:

néomycine, sulfate (sel):

| | |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Toxicité aiguë par voie orale | : DL50 (Souris): 2.880 mg/kg DL50 (Rat): 2.750 mg/kg |
| Toxicité aiguë (autres voies d'administration) | : DL50 (Rat): 633 mg/kg Voie d'application: Sous-cutané |
| | : DL50 (Souris): 116 mg/kg Voie d'application: Intrapéritonéal |
| | : DL50 (Souris): 27,6 mg/kg Voie d'application: Intraveineux |
| | : DL50 (Souris): 275 mg/kg Voie d'application: Sous-cutané |

Corrosion cutanée/irritation cutanée

|| Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:

néomycine, sulfate (sel):

| | |
|----------|--------------------------------|
| Espèce | : Lapin |
| Résultat | : Irritation légère de la peau |

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

|| Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:

néomycine, sulfate (sel):

| | |
|----------|-----------------------------|
| Espèce | : Lapin |
| Résultat | : Pas d'irritation des yeux |

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Sensibilisation cutanée

|| Peut provoquer une allergie cutanée.

Sensibilisation respiratoire

|| Non classé sur la base des informations disponibles.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



Neomycin Formulation

| | | | |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version 4.0 | Date de révision: 14.04.2025 | Numéro de la FDS: 9422672-00011 | Date de dernière parution: 06.03.2025 Date de la première version publiée: 02.09.2021 |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|

Composants:

néomycine, sulfate (sel):

| | |
|--------------------|-----------|
| Voies d'exposition | : Dermale |
| Espèce | : Humain |
| Résultat | : positif |

Mutagénicité sur les cellules germinales

||| Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:

néomycine, sulfate (sel):

| | |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Génotoxicité in vitro | : Type de Test: Test de mutation bactérienne inverse (AMES) Résultat: négatif |
| | Type de Test: Essai in vitro de mutation génique sur cellules de mammifères Système d'essais: Cellules d'ovaires de hamster chinois Résultat: négatif |
| | Type de Test: Aberration chromosomique Système d'essais: Lymphocytes humains Résultat: positif |
| | Type de Test: test du micronoyau in vitro Résultat: négatif |
| Génotoxicité in vivo | : Type de Test: Analyse cytogénétique Espèce: Souris Type de cellule: Moelle osseuse Voie d'application: Injection intraveineuse Résultat: négatif |

Cancérogénicité

||| Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:

néomycine, sulfate (sel):

| | |
|--------------------|------------|
| Espèce | : Rat |
| Durée d'exposition | : 2 années |
| Résultat | : négatif |

Toxicité pour la reproduction

||| Susceptible de nuire au fœtus.

Composants:

néomycine, sulfate (sel):

||| Effets sur la fertilité : Type de Test: Etude de toxicité pour la reproduction sur trois

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



Neomycin Formulation

| | | | |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version 4.0 | Date de révision: 14.04.2025 | Numéro de la FDS: 9422672-00011 | Date de dernière parution: 06.03.2025 Date de la première version publiée: 02.09.2021 |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|

générations
Espèce: Rat
Voie d'application: Oral(e)
Toxicité générale chez les parents: NOAEL: 25 Poids corporel mg / kg
Résultat: Aucun effet sur le fertilité et le développement précoce de l'embryon n'a été observé.

Incidences sur le développement du fœtus : Type de Test: Développement embryo-fœtal
Espèce: Rat
Voie d'application: Oral(e)
Toxicité embryo-fœtale.: NOAEL: 275 Poids corporel mg / kg
Résultat: Aucune réaction secondaire., Aucune incidence tératogène.

Type de Test: Développement
Espèce: Rat
Voie d'application: Sous-cutané
Toxicité pour le développement: LOAEL: 6 Poids corporel mg / kg
Résultat: positif

Toxicité pour la reproduction - Evaluation : Quelques preuves d'effets néfastes sur le développement sur base de tests sur les animaux.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

|| Non classé sur la base des informations disponibles.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

|| Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Composants:

néomycine, sulfate (sel):

|| Organes cibles : Reins, Oreille interne
Evaluation : Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
|| Remarques : Basé sur l'expérience humaine.

Toxicité à dose répétée

Composants:

néomycine, sulfate (sel):

|| Espèce : Souris
LOAEL : 30 mg/kg
Voie d'application : Sous-cutané
Durée d'exposition : 14 jr
Organes cibles : Reins

|| Espèce : Cochon d'Inde

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



Neomycin Formulation

| | | | |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version 4.0 | Date de révision: 14.04.2025 | Numéro de la FDS: 9422672-00011 | Date de dernière parution: 06.03.2025 Date de la première version publiée: 02.09.2021 |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|

| | | |
|--------------------|---|-----------------------------------------|
| NOAEL | : | 50 mg/kg |
| LOAEL | : | 100 mg/kg |
| Voie d'application | : | Intramusculaire |
| Durée d'exposition | : | 30 - 60 Sem. |
| Organes cibles | : | Oreille |
| | | |
| Espèce | : | Cochon d'Inde |
| NOAEL | : | 10 mg/kg |
| Voie d'application | : | Oral(e) |
| Durée d'exposition | : | 90 jr |
| Remarques | : | Aucun effet indésirable n'a été signalé |
| | | |
| Espèce | : | Cochon d'Inde |
| LOAEL | : | 100 mg/kg |
| Voie d'application | : | Sous-cutané |
| Durée d'exposition | : | 34 jr |
| | | |
| Espèce | : | Chien |
| LOAEL | : | 24 mg/kg |
| Voie d'application | : | Intramusculaire |
| Durée d'exposition | : | 30 jr |
| Organes cibles | : | Reins |
| | | |
| Espèce | : | Rat |
| LOAEL | : | 25 mg/kg |
| Voie d'application | : | par voie orale (alimentation) |
| Durée d'exposition | : | 84 Sem. |
| Organes cibles | : | Oreille |
| Symptômes | : | perte auditive |
| Remarques | : | Mortalité observée |
| | | |
| Espèce | : | Chien |
| LOAEL | : | 20 mg/kg |
| Voie d'application | : | Sous-cutané |
| Durée d'exposition | : | 90 jr |
| Organes cibles | : | Reins |

Toxicité par aspiration

Non classé sur la base des informations disponibles.

11.2 Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien

Non classé sur la base des informations disponibles.

Produit:

Evaluation : La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou 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.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



Neomycin Formulation

| | | | |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version 4.0 | Date de révision: 14.04.2025 | Numéro de la FDS: 9422672-00011 | Date de dernière parution: 06.03.2025 Date de la première version publiée: 02.09.2021 |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|

Expérience de l'exposition humaine

Composants:

néomycine, sulfate (sel):

| | |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Contact avec la peau | : Symptômes: Sensibilisation Remarques: Peut irriter la peau. |
| Contact avec les yeux | : Remarques: Peut provoquer une irritation des yeux. |
| Ingestion | : Symptômes: Nausée, Vomissements, Diarrhée, Acouphène, perte auditive, Perte d'équilibre |

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Composants:

néomycine, sulfate (sel):

| | |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques | : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie)): > 72 mg/l Durée d'exposition: 48 h Méthode: OCDE Ligne directrice 202 |
| | CL50 (Americamysis bahia (crevette de Mysid)): 39 mg/l Durée d'exposition: 96 h Méthode: États-Unis-EPA OPPTS 850.1035 |
| Toxicité pour les algues/plantes aquatiques | : CE50 (Anabaena flos-aquae (cyanobactérie)): 0,00075 mg/l Durée d'exposition: 72 h Méthode: OCDE Ligne directrice 201 |
| | NOEC (Anabaena flos-aquae (cyanobactérie)): 0,0003 mg/l Durée d'exposition: 72 h Méthode: OCDE Ligne directrice 201 |
| | CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): 0,0099 mg/l Durée d'exposition: 72 h Méthode: OCDE Ligne directrice 201 |
| | NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): 0,0022 mg/l Durée d'exposition: 72 h Méthode: OCDE Ligne directrice 201 |
| Facteur M (Toxicité aiguë pour le milieu aquatique) | : 1.000 |
| Toxicité pour les microorganismes | : CE50 (Micro-organisme naturel): 107,6 mg/l Durée d'exposition: 3 h Type de Test: Inhibition de la respiration Méthode: OCDE Ligne directrice 209 |

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



Neomycin Formulation

| | | | |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version 4.0 | Date de révision: 14.04.2025 | Numéro de la FDS: 9422672-00011 | Date de dernière parution: 06.03.2025 Date de la première version publiée: 02.09.2021 |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|

EC10 (Micro-organisme naturel): 2,8 mg/l
Durée d'exposition: 3 h
Type de Test: Inhibition de la respiration
Méthode: OCDE Ligne directrice 209

Facteur M (Toxicité chronique pour le milieu aquatique) : 10

12.2 Persistance et dégradabilité

Composants:

néomycine, sulfate (sel):

Biodégradabilité : Résultat: dégradable rapidement
Biodégradation: 50 %
Durée d'exposition: 1,2 jr
Méthode: OCDE ligne directrice 314

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Composants:

néomycine, sulfate (sel):

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: < -2

12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Produit:

Evaluation : Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Produit:

Evaluation : La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou 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

Donnée non disponible

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



Neomycin Formulation

| | | | |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version 4.0 | Date de révision: 14.04.2025 | Numéro de la FDS: 9422672-00011 | Date de dernière parution: 06.03.2025 Date de la première version publiée: 02.09.2021 |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

- Produit : Eliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur.
Selon le catalogue européen des déchets (CED), le code de déchet n'est pas relatif au produit lui-même mais à son application.
Le code de déchet doit être attribué par l'utilisateur, si possible en accord avec les autorités responsables pour l'élimination des déchets.
Ne pas jeter les déchets à l'égout.
- Emballages contaminés : Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination.
Sauf indication contraire : éliminer comme produit non utilisé.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

- ADN : UN 3077
- ADR : UN 3077
- RID : UN 3077
- IMDG : UN 3077
- IATA : UN 3077

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

- ADN : MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A.
(néomycine, sulfate (sel))
- ADR : MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A.
(néomycine, sulfate (sel))
- RID : MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A.
(néomycine, sulfate (sel))
- IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(Neomycin, sulfate (salt))
- IATA : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
(Neomycin, sulfate (salt))

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



Neomycin Formulation

| | | | |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version 4.0 | Date de révision: 14.04.2025 | Numéro de la FDS: 9422672-00011 | Date de dernière parution: 06.03.2025 Date de la première version publiée: 02.09.2021 |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|

| | Classe | Risques subsidiaires |
|-------------|--------|----------------------|
| ADN | : 9 | |
| ADR | : 9 | |
| RID | : 9 | |
| IMDG | : 9 | |
| IATA | : 9 | |

14.4 Groupe d'emballage

ADN

| | |
|-----------------------------------|-------|
| Groupe d'emballage | : III |
| Code de classification | : M7 |
| Numéro d'identification du danger | : 90 |
| Étiquettes | : 9 |

ADR

| | |
|-----------------------------------|-------|
| Groupe d'emballage | : III |
| Code de classification | : M7 |
| Numéro d'identification du danger | : 90 |
| Étiquettes | : 9 |
| Code de restriction en tunnels | : (-) |

RID

| | |
|-----------------------------------|-------|
| Groupe d'emballage | : III |
| Code de classification | : M7 |
| Numéro d'identification du danger | : 90 |
| Étiquettes | : 9 |

IMDG

| | |
|--------------------|------------|
| Groupe d'emballage | : III |
| Étiquettes | : 9 |
| EmS Code | : F-A, S-F |

IATA (Cargo)

| | |
|-----------------------------------------------|--------|
| Instructions de conditionnement (avion cargo) | : 956 |
| Instruction d'emballage (LQ) | : Y956 |
| Groupe d'emballage | : III |

Étiquettes : Miscellaneous

IATA (Passager)

| | |
|--------------------------------------------------|--------|
| Instructions de conditionnement (avion de ligne) | : 956 |
| Instruction d'emballage (LQ) | : Y956 |
| Groupe d'emballage | : III |

Étiquettes : Miscellaneous

14.5 Dangers pour l'environnement

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



Neomycin Formulation

| | | | |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version 4.0 | Date de révision: 14.04.2025 | Numéro de la FDS: 9422672-00011 | Date de dernière parution: 06.03.2025 Date de la première version publiée: 02.09.2021 |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|

ADN

Dangereux pour l'environnement : oui

ADR

Dangereux pour l'environnement : oui

RID

Dangereux pour l'environnement : oui

IMDG

Polluant marin : oui

IATA (Passager)

Dangereux pour l'environnement : oui

IATA (Cargo)

Dangereux pour l'environnement : oui

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

La(Les) classification(s) de transport fournie(s) ici servent uniquement à des fins d'information et est(sont) basé(e)s sur les propriétés des matières non emballées, tel que décrit dans la fiche des caractéristiques de sécurité. Les classifications de transport peuvent varier selon le mode de transport, les tailles des emballages et les variations dans les réglementations régionales ou nationales.

14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

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

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

REACH - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances dangereuses et de certains mélanges et articles dangereux (Annexe XVII) : Non applicable

REACH - Listes des substances extrêmement préoccupantes candidates en vue d'une autorisation (Article 59). : Non applicable

Règlement (CE) N° 2024/590 relatif à des substances qui appauvrisse la couche d'ozone : Non applicable

Règlement (UE) 2019/1021 concernant les polluants organiques persistants (refonte) : Non applicable

Règlement (UE) N° 649/2012 du Parlement européen et du Conseil concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux : Non applicable

REACH - Liste des substances soumises à autorisation (Annexe XIV) : Non applicable

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



Neomycin Formulation

| | | | |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version 4.0 | Date de révision: 14.04.2025 | Numéro de la FDS: 9422672-00011 | Date de dernière parution: 06.03.2025 Date de la première version publiée: 02.09.2021 |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|

Seveso III: Directive 2012/18/UE du Parlement européen et du Conseil concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses.

| E1 | DANGERS POUR L'ENVIRONNEMENT | Quantité 1 100 t | Quantité 2 200 t |
|----|---------------------------------|---------------------|---------------------|
|----|---------------------------------|---------------------|---------------------|

Autres réglementations:

Prenez note de la directive 92/85/CEE relative à la protection de la maternité ou de réglementations nationales plus strictes, le cas échéant.

Prenez note de la directive 94/33/CE relative à la protection des jeunes au travail ou de réglementations nationales plus strictes, le cas échéant.

Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

| | |
|-------|-----------------|
| AICS | : non déterminé |
| DSL | : non déterminé |
| IECSC | : non déterminé |

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Autres informations : Les points sur lesquels des modifications ont été apportées par rapport à la version précédentes sont mis en évidence par deux lignes verticales dans le corps du présent document.

Texte complet pour phrase H

| | |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H317 | : Peut provoquer une allergie cutanée. |
| H361d | : Susceptible de nuire au fœtus. |
| H373 | : Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |
| H400 | : Très toxique pour les organismes aquatiques. |
| H410 | : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

Texte complet pour autres abréviations

| | |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Acute | : Danger à court terme (aigu) pour le milieu aquatique |
| Aquatic Chronic | : Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique |
| Repr. | : Toxicité pour la reproduction |
| Skin Sens. | : Sensibilisation cutanée |
| STOT RE | : Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée |

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures; ADR - Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par la route; AIIC - Inventaire australien des produits chimiques industriels; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CLP - Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances; règlement (CE) n° 1272/2008;

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



Neomycin Formulation

| | | | |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version 4.0 | Date de révision: 14.04.2025 | Numéro de la FDS: 9422672-00011 | Date de dernière parution: 06.03.2025 Date de la première version publiée: 02.09.2021 |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|

CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECHA - Agence européenne des produits chimiques; EC-Number - Numéro de Communauté européenne; ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECL - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RID - Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; SVHC - substance extrêmement préoccupante; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TECI - Répertoire des produits chimiques existants en Thaïlande; TRGS - Règle technique pour les substances dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable

Information supplémentaire

Sources des principales données utilisées pour l'établissement de la fiche de données de sécurité : Données techniques internes, données provenant des FDS des matières premières, résultats de la recherche sur le portail eChem de l'OCDE et sur le site de l'Agence européenne des produits chimiques, <http://echa.europa.eu/>

Classification du mélange:

| | |
|-------------------|-------|
| Skin Sens. 1 | H317 |
| Repr. 2 | H361d |
| STOT RE 2 | H373 |
| Aquatic Acute 1 | H400 |
| Aquatic Chronic 1 | H410 |

Procédure de classification:

| |
|-------------------|
| Méthode de calcul |

Les points sur lesquels des modifications ont été apportées par rapport à la version précédentes sont mis en évidence par deux lignes verticales dans le corps du présent document.

Les renseignements fournis dans la présente fiche de données de sécurité (FDS) sont basés sur l'état de nos connaissances à la date de sa publication et sont donnés en toute bonne foi. Ces renseignements sont fournis à seul titre d'orientation pour que la manipulation, l'utilisation, la transformation, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet de la matière en question soient

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



Neomycin Formulation

| | | | |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version 4.0 | Date de révision: 14.04.2025 | Numéro de la FDS: 9422672-00011 | Date de dernière parution: 06.03.2025 Date de la première version publiée: 02.09.2021 |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|

effectués en toute sécurité et ne sauraient donc être interprétés comme une garantie ou considérés comme des spécifications de qualité. Les renseignements fournis ne se réfèrent qu'à la matière spécifiée en haut de la présente fiche des données de sécurité FDS et peuvent ne pas s'appliquer lorsque cette matière est mélangée à d'autres ou qu'elle est transformée, sauf indication spécifiée dans le texte. Les utilisateurs de cette matière sont priés de réexaminer les informations et les recommandations fournies et de les adapter aux méthodes de manipulation, d'utilisation, de transformation et d'entreposage qu'ils comptent employer, en évaluant si possible la pertinence de la matière objet de la FDS à son stade final d'utilisation.

BE / FR