

1. Identification de la substance ou préparation et de la société productrice

Identificateur de produit

Nom commercial du produit:

633F16 - Sliding Paste, White

Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation générale: Lubrifiant

Réservé aux utilisateurs industriels et professionnels.

Identificateur du fournisseur initial

Nom de la société: Otto Bock HealthCare Canada Ltd.

Rue/B.P.: 5470 Harvester Road

Place, Lieu: Burlington, ON L7L 5N5, CA
Canada

WWW: www.ottobock.ca

E-mail: info.canada@ottobock.com

Téléphone: (800) 665-3327

Télécopie: (800) 463-3659

Service responsable de l'information:

Mark Agro, Téléphone: (800) 665-3327 (9 am - 5 pm)

Indications diverses: Siège:

Ottobock SE & Co. KGaA

Max-Näder-Straße 15

Duderstadt

Allemagne

Numéro d'appel d'urgence

COLLECT, Téléphone: (613) 996-6666
Transport:
CONSULTANK Lutz Harder GmbH (Contract QUALI003)
Téléphone: +49 (0)178-4337434 (from USA: 01149 178 4337434)

2. Identification des dangers

Aperçu de cas d'urgence

Aspect: État physique à 20 °C et 101,3 kPa: solide

Forme: pâte

Couleur: marron clair

Odeur: caractéristique

Classification: Toxicité pour la reproduction 2. Aquatic Acute 2. Aquatic Chronic 2.

Symboles de danger:


Mention d'avertissement: **Attention**

Mentions de danger: Susceptible de nuire à la fertilité.

Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence: Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.
Éviter le rejet dans l'environnement.
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux.
EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.
Recueillir le produit répandu.
Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

Statut des risques

Ce produit est classé comme dangereux sous les lois du SIMDUT au Canada.

Dangers non classés ailleurs

Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit.
voir rubrique 11: Informations toxicologiques

3. Composition / Informations sur les composants

Spécification chimique: Huile de base

Composants pertinents:

| N°CAS | Désignation | Concentration | Classification |
|----------------|--|---------------|--|
| CAS 1305-62-0 | Hydroxyde de calcium | 20 - 50 % | Skin Irrit. 2. Eye Dam. 1. STOT SE 3. |
| CAS 7446-26-6 | Pyrophosphate de dizinc | 2.5 - 5 % | Aquatic Acute 1 (Facteur M = 1). Aquatic Chronic 1 (Facteur M = 1). |
| CAS 68411-46-1 | Benzénamine, N-phényl-, produits de réaction avec le triméthyl-2,4,4 pentène | < 1 % | Toxicité pour la reproduction 2. Aquatic Chronic 3. |
| CAS 1314-13-2 | Oxyde de zinc | < 0.25 % | Aquatic Acute 1 (Facteur M = 1). Aquatic Chronic 1 (Facteur M = 1). |

Indications complémentaires:

Indication sur huile de base: Ici s'applique la note L.
DMSO-extrait <3% (IP 346)

4. Premiers secours

Informations générales: En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

En cas d'inhalation: Transporter la personne atteinte à l'air frais. En cas de malaises, consulter un médecin.

Après contact avec la peau: Laver les parties contaminées avec de l'eau et du savon. En cas de réactions cutanées, consulter un médecin.

Contact avec les yeux: Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. En cas de symptômes durables, consulter un ophtalmologiste.

Ingestion: Rincer la bouche avec de l'eau. Ne jamais rien faire avaler à une personne sans connaissance. En cas de malaises, consulter un médecin.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune donnée disponible

Informations pour le médecin

Traitement symptomatique.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Point d'éclair: Non applicable

Température d'auto-inflammabilité:

Aucune donnée disponible

Agents d'extinction appropriés:

Jet d'eau en aspersion, poudre d'extinction, dioxyde de carbone.

En cas d'incendie important et s'il s'agit de grandes quantités: eau additionnée de tensio-actif, mousse résistante à l'alcool

Agents d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité:

Jet d'eau à grand débit

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, risque de formation de gaz de fumée et de vapeurs toxiques.

Il peut se dégager par ailleurs: fumée d'oxyde métallique, monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers:

Utiliser un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection pour protéger la peau et les yeux.

Indications complémentaires:

L'eau contaminée ayant servi à l'extinction doit être éliminée selon les réglementations administratives.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles: Éviter l'exposition. Assurer une aération suffisante.

Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Porter un équipement de protection approprié. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Précautions en matière d'environnement:

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.

Informez si nécessaire les autorités compétentes.

Méthodes de nettoyage:

Éviter une expansion en surface (p. ex. par un endiguement ou des barrages antipollution).

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel) et recueillir dans un récipient clos en vue d'une élimination adéquate.

Indications complémentaires:

Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit.

7. Manipulation et stockage

Manipulation

Précautions de manipulation:

Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Assurer une bonne aération et ventilation de l'entrepôt et du poste de travail.

Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Porter un équipement de protection approprié. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

Ne pas porter sur soi des chiffons imprégnés du produit.

Protection contre l'incendie et les explosions:

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

Stockage

Conditions de stockage et de conditionnement:

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais bien ventilé.

Protéger de la chaleur et des radiations solaires directes.

Conseils pour le stockage en commun:

Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Ne pas stocker ensemble avec des acides/lessives alcalines et des agents d'oxydation.

8. Contrôles de l'exposition/ protection individuelle

Directives de l'exposition

Valeurs limites au poste de travail:

| N°CAS | Désignation | Type | Valeur limite |
|-----------|-------------------------------|--------------------|---|
| | 633F16 - Sliding Paste, White | Canada: OEL 15 min | 10 mg/m ³ (Brouillard d'huile minéral) |
| | | Canada: OEL 8 hour | 5 mg/m ³ (Brouillard d'huile minéral) |
| | | Canada: OEL TWA | 0.2 mg/m ³ (Brouillard d'huile minéral) |
| | | Canada: OEL TWA | 1 mg/m ³ (Brouillard d'huile minéral, hautement raffiné) |
| | | Canada: VEMP | 5 mg/m ³ (Brouillard d'huile minéral) |
| 1305-62-0 | Hydroxyde de calcium | Canada: OEL 8 hour | 5 mg/m ³ |
| | | Canada: OEL TWA | 5 mg/m ³ |
| | | Canada: VEMP | 5 mg/m ³ |
| 1314-13-2 | Oxyde de zinc | Canada: OEL 15 min | 10 mg/m ³ |
| | | Canada: OEL 8 hour | 2 mg/m ³ |
| | | Canada: OEL STEL | 10 mg/m ³ (fraction respirable) |
| | | Canada: OEL TWA | 2 mg/m ³ (fraction respirable) |
| | | Canada: VECD | 10 mg/m ³ (fraction respirable) |
| | | Canada: VEMP | 2 mg/m ³ (fraction respirable) |

Contrôles de l'exposition

Assurer une bonne aération et ventilation de l'entrepôt et du poste de travail.

Se reporter également aux informations du chapitre 7, paragraphe stockage.

Protection individuelle

| | |
|---|--|
| Protection yeux/visage: | Lunettes de protection hermétiques conformes à la norme OSHA Standard - 29 CFR: 1910.133 o ANSI Z87.1-2010. |
| Protection de la peau: | Porter un vêtement de protection approprié. Gants de protection conforme à la OSHA Standard - 29 CFR: 1910.138. Type de gants: Caoutchouc nitrile Epaisseur du revêtement: ≥ 0.38 mm Période de latence: > 480 min Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement. |
| Protection respiratoire: | Au delà des limites de concentration au poste de travail (VME), porter un appareil respiratoire. La classe du filtre de protection respiratoire doit impérativement être adaptée à la concentration maximale de matière nocive (gaz/vapeur/aérosol/particules) pouvant se dégager lors de la manipulation du produit. |
| Mesures générales de protection et d'hygiène: | Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Porter un équipement de protection approprié. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Ne pas porter sur soi des chiffons imprégnés du produit. |

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Cf. 6.: Section "Précautions pour la protection de l'environnement".

9. Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|--|--|
| Aspect: | État physique à 20 °C et 101,3 kPa: solide Forme: pâte Couleur: marron clair |
| Odeur: | caractéristique |
| Seuil olfactif: | Aucune donnée disponible |
| pH: | Non applicable |
| Point de fusion/point de congélation: | Aucune donnée disponible |
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: | Aucune donnée disponible |
| Point d'éclair: | Non applicable |
| Taux d'évaporation: | Aucune donnée disponible |
| Inflammabilité: | Aucune donnée disponible |
| Limites d'explosibilité: | Aucune donnée disponible |
| Tension de vapeur: | Aucune donnée disponible |
| Densité de la vapeur: | Aucune donnée disponible |
| Densité: | à 15 °C: 1.10 g/cm ³ |
| Solubilité dans l'eau: | insoluble |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau: | Aucune donnée disponible |

Température d'auto-inflammabilité: Aucune donnée disponible

Décomposition thermique: Aucune donnée disponible

Indications diverses: Aucune donnée disponible

10. Stabilité et réactivité

Réactivité: Voir sous-section «Possibilité de réactions dangereuses».

Stabilité chimique: Stable si stocké dans les conditions prévues.

Possibilité de réactions dangereuses:
Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

Conditions à éviter: Tenir éloigné de toute source de chaleur, d'étincelle ou de flamme ouverte.

Matières incompatibles: Oxydants forts, acides forts, bases fortes

Produits de décomposition dangereux:
Aucun produit de décomposition dangereux si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées.

Décomposition thermique: Aucune donnée disponible

11. Informations toxicologiques

Tests toxicologiques

| | |
|------------------------|---|
| Effets toxicologiques: | <p>Toxicité aiguë (par voie orale): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.</p> <p>Toxicité aiguë (dermique): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.</p> <p>Toxicité aiguë (par inhalation): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.</p> <p>Corrosion cutanée/irritation cutanée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.</p> <p>Symptômes spécifiques lors des tests sur les animaux, Lapin: non irritant (OCDE 404)</p> <p>Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.</p> <p>Symptômes spécifiques lors des tests sur les animaux (Lapin): non irritant (OCDE 405)</p> <p>Sensibilisation respiratoire: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.</p> <p>Sensibilisation cutanée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.</p> <p>Mutagenicité sur les cellules germinales/Génotoxicité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.</p> <p>Cancérogénicité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.</p> <p>Toxicité pour la reproduction: Toxicité pour la reproduction 2 = Susceptible de nuire à la fertilité.</p> <p>Effets sur et par le lait maternel: Manque de données.</p> <p>Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.</p> <p>Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.</p> <p>Danger par aspiration: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.</p> |
| Autres informations: | <p>Indication sur Hydroxyde de calcium (CAS 1305-62-0):</p> <p>DL50 Rat, par voie orale: > 2,000 mg/kg (OCDE 425)</p> <p>DL50 Lapin, dermique: > 2,500 mg/kg (OCDE 402)</p> <p>CL50 Rat, par inhalation (poussières/brouillard): > 6.04 mg/L/4h (OCDE 436)</p> |

12. Données écologiques

Écotoxicité

Toxicité aquatique: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Indication sur Hydroxyde de calcium (CAS 1305-62-0):

Toxicité pour le poisson:

CL50 Oncorhynchus mykiss: 50.6 mg/L/96h (OCDE 203)

Toxicité pour la daphnia:

CE50 Daphnia magna (puce d'eau géante): 49.1 mg/L/48h (OCDE 202)

NOEC Crangon septemspinosa: 32 mg/L/14d

Toxicité pour les algues:

ErC50 Pseudokirchneriella subcapitata (algue verte): 184.57 mg/L/72h (OCDE 201)

NOEC Pseudokirchneriella subcapitata (algue verte): 48 mg/L/72h (OCDE 201)

Indication sur Pyrophosphate de dizinc (CAS 7446-26-6):

Toxicité pour le poisson:

CL50 Danio rerio: 4.5 mg/L/96h (OCDE 203)

Toxicité pour la daphnia:

CE50 Daphnia magna (puce d'eau géante): 26 mg/L/48h (OCDE 202)

Toxicité pour les algues:

ErC50 Pseudokirchneriella subcapitata (algue verte): 0.233 mg/L/72h (OCDE 201)

NOEC Pseudokirchneriella subcapitata (algue verte): 0.094 mg/L/72h (OCDE 201)

Indication sur Oxyde de zinc (CAS 1314-13-2):

Toxicité pour le poisson:

CL50 Cottus Bairdii: 0.215 mg/L/96h

NOEC: 0.026 - 1.184 mg/L/30d

Toxicité pour la daphnia:

CE50 Daphnia magna (puce d'eau géante): 0.095 mg/L/48h

NOEC: 0.014 - 0.718 mg/L/30d

Toxicité pour les algues:

CE50 Pseudokirchneriella subcapitata (algue verte): 0.308 mg/L/72h

NOEC Pseudokirchneriella subcapitata (algue verte): 0.024 mg/L/72h

Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

Persistence et dégradabilité

Indications diverses: Aucune donnée disponible

Indications diverses relatives à l'écologie

Teneur en composés organiques volatils (COV):

0 % en poids / 0 g/L

Remarques générales: Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.

13. Considérations relatives à l'élimination

Produit

Recommandation: Incinération avec autorisation des autorités locales.

Conditionnement

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.
Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance. Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage.

14. Informations relatives au transport

Numéro ONU

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:
UN 3077

Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR/RID: ONU 3077,
MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A.
(Sel de zinc, inorganique)
IMDG, IATA-DGR: UN 3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(Zinc salt, inorganic)

Classe(s) de danger pour le transport

ADR/RID: Classe 9, Code: M7
IMDG: Class 9, Subrisk -
IATA-DGR: Class 9

Groupe d'emballage

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:
III

Dangers pour l'environnement

Polluant marin: oui



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

Aucune donnée disponible

Canada: Transportation of Dangerous Goods (TDG)

UN Number: UN3077
Shipping name: ONU 3077, Matière dangereuse au niveau de l'environnement, solide, n.s.a.
(Sel de zinc, inorganique)
TDG class: 9
Packing group: III
Special provisions: 16, 99
Explosive limit and limited quantity index: 5 kg
Marine pollutant: P

Transport maritime (IMDG)

| | |
|--|--|
| Numéro ONU: | UN 3077 |
| Désignation technique spécifique:: | UN 3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Zinc salt, inorganic) |
| Class or division, Subsidiary risk: | Class 9, Subrisk - |
| Groupe d'emballage: | III |
| Numéro EmS: | F-A, S-F |
| Dispositions particulières: | 274 335 375 966 967 969 |
| Quantités limitées: | 5 kg |
| Quantités exceptées: | E1 |
| Conditionnement - Instructions: | P002, LP02 |
| Conditionnement - Réglementations: | PP12 |
| IBC - Instructions: | IBC08 |
| IBC - Réglementations: | B3 |
| Instructions réservoirs - IMO: | - |
| Instructions réservoirs - UN: | T1, BK2, BK2, BK3 |
| Instructions réservoirs - Réglementations: | TP33 |
| Arrimage et manutention: | Category A. SW23 |
| Propriétés et observations: | - |
| Polluant marin: | oui |
| Groupe de ségrégation: | none |

Transport aérien (IATA)

| | |
|--|--|
| Numéro UN d'identification: | UN 3077 |
| Désignation technique spécifique:: | UN 3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Zinc salt, inorganic) |
| Class or division, Subsidiary risk: | Class 9 |
| Groupe d'emballage: | III |
| Etiquette de danger: | Miscellaneous & Environmentally hazardous |
| Code de quantité exceptée: | E1 |
| Avions passagers et cargo: Quantité limitée: | Pack.Instr. Y956 - Max. Net Qty/Pkg. 30 kg G |
| Avions passagers et cargo: | Pack.Instr. 956 - Max. Net Qty/Pkg. 400 kg |
| Avion-cargo uniquement: | Pack.Instr. 956 - Max. Net Qty/Pkg. 400 kg |
| Dispositions particulières: | A97 A158 A179 A197 A215 |
| Emergency Response Guide-Code (ERG): | 9L |

15. Règlements

Directives nationales - Canada

| | |
|---|-----------------|
| Hydroxyde de calcium: | DSL: repertorié |
| Pyrophosphate de dizinc: | DSL: repertorié |
| Benzénamine, N-phényl-, produits de réaction avec le triméthyl-2,4,4 pentène: | DSL: repertorié |
| Oxyde de zinc: | DSL: repertorié |

16. Autres informations

Texte pour l'étiquetage: Contient 20 - 50 % Hydroxyde de calcium, 2,5 - 5 % Pyrophosphate de dizinc, < 1 % Benzénamine, N-phényl-, produits de réaction avec le triméthyl-2,4,4 pentène, < 0.25 % Oxyde de zinc.

Systèmes d'évaluation de danger:



NFPA Hazard Rating:

Health: 2 (Moderate)

Fire: 1 (Slight)

Reactivity: 0 (Minimal)

HMIS Version III Rating:

Health: 2 (Moderate) - Chronic effects

Flammability: 1 (Slight)

Physical Hazard: 0 (Minimal)

Personal Protection: X = Consult your supervisor

| | | |
|-----------------|---|---|
| HEALTH | * | 2 |
| FLAMMABILITY | | 1 |
| PHYSICAL HAZARD | | 0 |
| | | X |

Procédure de classification:

Risques physiques, Dangers pour la santé: d'après les données d'essais jugement d'experts et force probante des données, principe d'extrapolation «mélanges essentiellement similaires»

Dangers pour l'environnement: méthode de calcul

Abréviations et acronymes:

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises par voies de navigation intérieures
 ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
 Aquatic Acute: Danger pour l'environnement aquatique - aigu
 Aquatic Chronic: Danger pour l'environnement aquatique - chronique
 AS/NZS: Norme Australienne/Néo-zélandaise
 CAS: Service des résumés chimiques
 CE: Communauté européenne
 CFR: Code des règlements fédéraux
 CL50: Concentration létale médiane
 CLP: Classification, étiquetage et emballage
 Code IMDG: Code Maritime International des Marchandises Dangereuses
 DL50: Dose létale 50%
 DMEL: Dose dérivée avec effet minimum
 DNEL: Dose dérivée sans effet
 EC50: Concentration efficace 50%
 EmS: Consignes d'intervention d'urgence pour les navires transportant des marchandises dangereuses
 EN: Norme européenne
 EQ: Quantités exceptées
 Eye Dam.: Endommagement des yeux
 facteur M: Facteur de multiplication
 IATA: Association du transport aérien international
 IATA-DGR: Association du transport aérien international – Règlement sur les marchandises dangereuses
 IBC Code: Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac
 IMO: Organisation maritime internationale
 LEP: Limite d'exposition professionnelle
 MARPOL: Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires
 NOEC: Concentration sans effet observé
 OCDE: Organisation de Coopération et de Développement Économiques
 ONU: Organisation des Nations unies
 OSHA: Administration de la sécurité et de la santé au travail
 PBT: Persistant, bioaccumulable et toxique
 PNEC: Concentration prédite sans effet
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 SIMDUT: Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail
 Skin Irrit.: Irritation de la peau
 STOT SE: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique
 TLV: Valeur limite d'exposition
 Toxicité pour la reproduction: Toxicité pour la reproduction
 TRGS: Règles techniques pour les substances dangereuses
 vPvB: Très persistantes et très bioaccumulables

Raison des dernières modifications:

Modification dans la section 2: Classification, étiquetage

Modification dans la section 3: Composition/informations sur les composants

Modification dans la section 12: Informations écologiques

Modification dans la section 15: Informations réglementaires

Mise à jour d'ordre général

Créée:

9/12/2020

Service responsable de la fiche technique

Responsable:

voir rubrique 1: Service responsable de l'information

Les informations de cette fiche de données techniques ont été élaborées avec le plus grand soin et correspondent au stade des connaissances à la date de mise à jour. Elles ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.