

1 Identification

Identificateur de produit

Nom commercial du produit:

WP001 - Pièces de bois

Autres moyens d'identification

Cette fiche de données de sécurité est valable pour les produits suivants:

N° de l'article 6P1: Fût en Bois Peuplier

N° de l'article 10A40: Raccord de Main en Bois

N° de l'article 2K*: Forme de Malléole

N° de l'article 3P*: Genou-Mollet Monoaxial

N° de l'article 512A1=*: Clavette en Bois

N° de l'article 5R1=1: Admission d'emboiture, Bois

N° de l'article 5R1=2: Admission d'emboiture, Bois

N° de l'article 5R1=6: Admission d'emboiture, Bois

N° de l'article 5R1=6-H: Admission d'emboiture, Bois

Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation générale:

Article: Pièces de bois pour la technique orthopédique

Identificateur du fournisseur initial

Nom de la société: Otto Bock HealthCare Canada Ltd.

Rue/B.P.: 5470 Harvester Road

Code postal, ville: Burlington, ON L7L 5N5, CA
CanadaWWW: www.ottobock.caE-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 de téléphone en cas d'urgence

COLLECT, Téléphone: (613) 996-6666

2 Identification des dangers

Classification

Produit non soumis à la classification et au marquage de risque.

Éléments d'information

néant

Autres dangers connus du fournisseur concernant le produit

Pendant la transformation, p. ex. la coupe, le sciage ou le ponçage, il peut se dégager des particules et de poussières. Pour les risques devant être pris en compte, voir Rubrique 7: Manipulation, Rubrique 8: Limites d'exposition et équipement personnel de protection, et Rubrique 11: Toxicologie.

3 Composition/information sur les ingrédients

Matière/substance

Dénomination chimique: Article: Bois, pièces de bois

4 Premiers soins

Description des premiers soins nécessaires

Informations générales: En cas de traitement mécanique: dégagement de poussière.

En cas d'inhalation: Transporter la personne atteinte à l'air frais. En cas d'une irritation persistante, consulter un médecin.

En cas d'ingestion: L'absorption n'est pas considérée comme un risque d'exposition.

À poussières: Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas provoquer de vomissement sans assistance médicale. Appeler un médecin.

En cas de contact avec la peau:

En cas de contact avec la peau, rincer abondamment avec de l'eau et du savon. En cas de malaises, consulter un médecin.

En cas de contact avec les yeux:

Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. En cas de symptômes durables, consulter un ophtalmologiste.

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

En cas d'inhalation: À poussières: Risque d'irriter la muqueuse.

Après absorption: À poussières: Risque de nuire à la santé.

Après contact avec les yeux: À poussières: légèrement irritant

Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Traitement symptomatique.

5 Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés et inappropriés

Agents d'extinction appropriés:

Jet d'eau en aspersion

Agents extincteurs inappropriés:

Jet d'eau à grand débit

Dangers spécifiques du produit

En cas d'incendie, risque de dégagement de:

Aldéhydes, hydrocarbures aromatiques, monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

Bois-poussières: En présence d'air, formation possible de mélanges explosifs.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Utiliser un appareil respiratoire autonome. Porter un équipement de protection approprié.

Indications complémentaires:

Refroidir les récipients exposés au danger par aspersion d'eau et les retirer si possible de la zone dangereuse. Neutraliser les vapeurs par l'emploi d'eau en brouillard. En cas d'incendie ne pas inspirer les fumées. Éviter la pénétration des eaux d'extinction dans les eaux superficielles ou la nappe phréatique.

6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger. Éviter la formation de poussière.

À poussières: Ne pas respirer les poussières. Porter un équipement de protection approprié. Utiliser une protection respiratoire adéquate

Précautions en matière d'environnement:

Éviter une introduction dans l'environnement.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Recueillir à l'état sec avec précaution. Éliminer conformément aux dispositions légales en vigueur.

7 Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Précautions de manipulation:

En cas de traitement mécanique:

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

Assurer une aspiration appropriée aux appareils d'usinage.

Éviter la formation de poussière. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas respirer les poussières.

Porter des vêtements de travail appropriés. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

Protection contre l'incendie et les explosions:

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

Éviter toute flamme nue. Protéger de toute chaleur forte.

Respecter les règles générales de prévention incendie.

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

Conditions de stockage et de conditionnement:

Stocker à température ambiante. Stocker au sec.

Conseils pour le stockage en commun:

Ne pas stocker avec agents oxydants.

Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle:

Type	Valeur limite
Canada: BC, OEL TWA	2.5 mg/m ³
Canada: Ontario, OEL STEL	10 mg/m ³ (bois tendre)
Canada: Ontario, OEL TWA	5 mg/m ³ (bois tendre)
Canada: Québec, VEMP	5 mg/m ³ (hard and soft wood, exept red cedar; poussière globale)

Contrôles techniques appropriés

En cas de traitement mécanique:

Assurer une aspiration appropriée aux appareils d'usinage. Aspiration locale conseillée.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Protection respiratoire:	En cas de traitement mécanique: Masque antipoussière. Au delà des limites de concentration au poste de travail (VME), porter un appareil respiratoire. filtre P2 ou FFP2 (EN 141).
Protection des mains:	En cas de traitement mécanique: Combinaison Gants de protection contre les risques mécaniques conforme EN 388 et Gants de protection chimique conforme EN 374 Gants de protection conforme OSHA Standard - 29 CFR: 1910.138.
Protection oculaire:	En cas de traitement mécanique: Lunettes de protection hermétiques conformes à la norme OSHA Standard - 29 CFR: 1910.133 o ANSI Z87.1-2010
Protection corporelle:	En cas de traitement mécanique: Porter des vêtements de travail appropriés.
Mesures générales de protection et d'hygiène:	Éviter la formation de poussière. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. En cas de traitement mécanique: Éviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas respirer les poussières. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Conserver les récipient, l'équipement et la place de travail propres.

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

État physique à 20 °C et 101,3 kPa	Forme: solide
Couleur:	clair à foncé
Odeur:	comme bois
Seuil olfactif:	Aucune donnée disponible

Point de fusion et point de congélation:	Aucune donnée disponible
Point d'ébullition ou point d'ébullition initial et plage d'ébullition:	Aucune donnée disponible
Inflammabilité:	combustible
Limites inférieures et supérieures d'explosivité ou limites inférieures et supérieures d'inflammabilité:	LIE (Limite Inférieure d'Explosivité): bois-poussières: 40,0 g/m ³
Point d'éclair:	Aucune donnée disponible
Taux d'évaporation:	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation:	204 - 260 °C
Température de décomposition:	Aucune donnée disponible
pH:	Aucune donnée disponible
Solubilité dans l'eau:	insoluble
Coefficient de partage n-octanol/eau:	Aucune donnée disponible
Pression de vapeur:	Aucune donnée disponible
Masse volumique et densité relative	env. 0.55 - 0.65 mg/cm ³
Densité de la vapeur:	Aucune donnée disponible
Caractéristiques des particules:	Non applicable

Autres informations

Indications diverses:	Aucune donnée disponible
-----------------------	--------------------------

10 Stabilité et réactivité

Réactivité:	Aucune donnée disponible
Stabilité chimique:	Stable si stocké dans les conditions prévues.
Risque de réactions dangereuses:	Aucune Poussières (bois): En présence d'air, formation possible de mélanges explosifs.
Conditions à éviter:	Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Éviter toute flamme nue. Éviter la formation de poussière.
Matériaux incompatibles:	Agents oxydants
Produits de décomposition dangereux:	En cas d'incendie, risque de dégagement de: Aldéhydes, hydrocarbures aromatiques, monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

11 Données toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables

En cas d'inhalation:	Bois-poussières: Peut provoquer des irritations. Les symptômes suivants peuvent se manifester: sécheresse de la trachée, dépôts de poussière, éternuements, toux, enrouement, douleurs. En cas d'une exposition prolongée: Peut provoquer le cancer par inhalation. (Carcinome des sinus et muqueuses nasales.) Peut déclencher une bronchite chronique ou des réactions allergiques persistantes.
----------------------	---

En cas d'ingestion: Bois-poussières:
Les symptômes suivants peuvent se manifester: Troubles gastro-intestinaux.

En cas de contact avec la peau: Bois-poussières:
Un contact répété ou prolongé avec la peau peut provoquer des irritations cutanées ou des dermatoses.
En cas d'une exposition prolongée: Peut déclencher une réaction allergique.

En cas de contact avec les yeux: Bois-poussières:
Peut provoquer des irritations. Un contact direct avec les yeux peut entraîner une brûlure, un larmoiement ou une rougeur.

Informations sur les risques pour la santé

Toxicité aiguë (par voie orale): Manque de données.
Toxicité aiguë (dermique): Manque de données.
Toxicité aiguë (par inhalation): Manque de données.
Corrosion cutanée/irritation cutanée: Manque de données.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Manque de données.
Sensibilisation respiratoire: Manque de données.
Sensibilisation cutanée: Manque de données.
Mutagénicité sur les cellules germinales/Génotoxicité: Manque de données.
Cancérogénicité: Manque de données.
Toxicité pour la reproduction: Manque de données.
Effets sur et par le lait maternel: Manque de données.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique): Manque de données.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée): Manque de données.
Danger par aspiration: Manque de données.

Autres informations: Poussières (bois):
Peut provoquer une sensibilisation chez les sujets sensibles.

Symptômes

En cas d'inhalation: À poussières: Risque d'irriter la muqueuse.
Après absorption: À poussières: Risque de nuire à la santé.
Après contact avec les yeux: À poussières: légèrement irritant

12 Données écologiques

Écotoxicité

Indications diverses: Le produit est biodégradable.

Persistence et dégradation

Indications diverses: Aucune donnée disponible

Potentiel de bioaccumulation

Coefficient de partage n-octanol/eau:
Aucune donnée disponible

Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

Autres effets nocifs

Remarques générales: Éviter une introduction dans l'environnement.

13 Données sur l'élimination

Méthodes de traitement des déchets

Produit

Recommandation: Incinération avec autorisation des autorités locales.

Conditionnement

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

14 Informations relatives au transport

Numéro ONU

TMD, IMDG, IATA-DGR: néant

Désignation officielle de transport de l'ONU

TMD, IMDG, IATA-DGR: Non réglementé

Classe de danger relative au transport

TMD, IMDG, IATA-DGR: néant

Groupe d'emballage

TMD, IMDG, IATA-DGR: néant

Dangers environnementaux

Polluant marin: non

Précautions spéciales concernant le transport ou le déplacement à l'intérieur ou à l'extérieur de l'entreprise

Canada: Transport des marchandises dangereuses (TMD)

Shipping name: Non réglementé

Transport maritime (IMDG)

Désignation technique spécifique: Non réglementé

Polluant marin: non

Transport aérien (IATA)

Désignation technique spécifique: Non réglementé

Indications diverses

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

15 Informations sur la réglementation

Directives nationales - Canada

Aucune donnée disponible

Autres informations, restrictions et dispositions légales

Aucune donnée disponible

16 Autres informations

Mise à jour: 17/12/2025

Créée: 13/6/2007

Raison des dernières modifications:

Mise à jour d'ordre général: Fiche de données de sécurité conforme au Règlement sur les produits dangereux (RPD) 2022

Mise à jour d'ordre général: Fiche de données de sécurité conforme HCS 2024 (29 CFR 1910.1200)

Abréviations et acronymes:

AS/NZS: Norme Australienne/Néo-zélandaise
 CAS: Service des résumés chimiques
 CE: Communauté européenne
 CFR: Code des règlements fédéraux
 CLP: Classification, étiquetage et emballage
 Code IMDG: Code Maritime International des Marchandises Dangereuses
 DMEL: Dose dérivée avec effet minimum
 DNEL: Dose dérivée sans effet
 EmS: Consignes d'intervention d'urgence pour les navires transportant des marchandises dangereuses
 EN: Norme européenne
 EQ: Quantités exceptées
 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
 LIE: Limite Inférieure d'Explosivité
 MARPOL: Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires
 OSHA: Administration de la sécurité et de la santé au travail
 PBT: Persistant, bioaccumulable et toxique
 PNEC: Concentration prédite sans effet
 TLV: Valeur limite d'exposition
 TMD: Règlement sur le transport des marchandises dangereuses au Canada
 TRGS: Règles techniques pour les substances dangereuses
 TSCA: Loi sur le contrôle des substances toxiques
 vPvB: Très persistantes et très bioaccumulables

Littérature: - IARC, Vol. 62: Wood, Dust and Formaldehyde, Lyon, 1995

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.