

1 Identification

Identificateur de produit

Nom commercial du produit:

636K6 - Pate à modeler Plastiline

Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation générale: Pour la technique orthopédique: masse pour la modélisation

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

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 de téléphone en cas d'urgence

COLLECT, Téléphone: (613) 996-6666

2 Identification des dangers

Classification

Ce mélange n'est pas classifié comme étant dangereux.

Éléments d'information

Symboles: néant

Mentions de danger: néant

Conseils de prudence: néant

Autres dangers connus du fournisseur concernant le produit

3 Composition/information sur les ingrédients

Mélange

Dénomination chimique: Mélange de: cires d'hydrocarbures, huiles, matières de charge, paraffines, pigment

4 Premiers soins

Description des premiers soins nécessaires

En cas de contact avec la peau:

Après un contact avec le produit en fusion, rafraîchir rapidement les parties de la peau concernées avec de l'eau. En cas de malaises, consulter un médecin.

En cas de contact avec les yeux:

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau.

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

Après contact avec les yeux: 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, mousse, poudre d'extinction, dioxyde de carbone.

Agents extincteurs inappropriés:

Jet d'eau à grand débit

Dangers spécifiques du produit

En cas d'incendie, risque de dégagement de: monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Respecter les mesures de précaution usuelles lors de la manipulation de produits chimiques.

Précautions en matière d'environnement:

Éviter une introduction dans l'environnement.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Absorber mécaniquement et mettre dans des récipients adéquats en vue de l'élimination.

7 Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Précautions de manipulation:

Respecter les mesures de précaution usuelles lors de la manipulation de produits chimiques.

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

Conditions de stockage et de conditionnement:

Conserver le récipient bien fermé et à l'abri de l'humidité. Conserver dans un endroit frais.

8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Contrôles techniques appropriés

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

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

Protection des mains: Si nécessaire: gants de protection conforme à la OSHA Standard - 29 CFR: 1910.138

Type de gants: caoutchouc nitrile-période de latence: 480 min.

Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.

Protection oculaire: Lunettes de protection pour manipuler la masse fondue chaude.

Conforme OSHA Standard - 29 CFR: 1910.133 ou ANSI Z87.1-2003.

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Protéger de toute chaleur forte.

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

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:

différentes couleurs

Odeur:

comme acide gras

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:

Aucune donnée disponible

Limites inférieures et supérieures d'explosivité ou limites inférieures et supérieures d'inflammabilité:

Aucune donnée disponible

Point d'éclair:

Aucune donnée disponible

Taux d'évaporation:

Aucune donnée disponible

Température d'auto-inflammation:

Aucune donnée disponible

Température de décomposition:

env. 280 °C

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 1.60 g/cm³
 Densité de la vapeur: Aucune donnée disponible
 Caractéristiques des particules: Non applicable

Autres informations

Température d'ignition: env. 350 °C

10 Stabilité et réactivité

Réactivité: voir rubrique 10.3

Stabilité chimique: Le produit reste stable dans les conditions normales de stockage.

Risque de réactions dangereuses:
 Pas de réactions dangereuses si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées

Conditions à éviter: Protéger de toute chaleur forte.

Matériaux incompatibles: Aucune donnée disponible

Produits de décomposition dangereux:
 En cas d'incendie, risque de dégagement de: monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

11 Données toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables

Aucune donnée disponible

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: Lors du chauffage: danger de brûlures.

Symptômes

Après contact avec les yeux: légèrement irritant

12 Données écologiques

Écotoxicité

Indications diverses: Aucune donnée disponible

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: 15/10/2008

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:

CAS: Service des résumés chimiques

CE: Communauté européenne

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

MARPOL: Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires

PBT: Persistant, bioaccumulable et toxique

PNEC: Concentration prédite sans effet

TMD: Règlement sur le transport des marchandises dangereuses au Canada

TRGS: Règles techniques pour les substances dangereuses

vPvB: Très persistantes et très bioaccumulables

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.