

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Classé conformément au Règlement sur les produits dangereux de Santé Canada (DORS / 2015-17)

IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: PBC 1574

Autres moyens d'identification: Pour plus d'informations, consulter la section 9 de la FDS.

1.2 Utilisation recommandée et restrictions d'emploi

Usage recommandé: Lubrifiant

Restrictions d'emploi: Pas d'utilisations déconseillées identifiées.

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

Fabricant / Fournisseur FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH

Friesenheimer Str. 19 68169 Mannheim

Téléphone: +49 621 3701-0 (ZENTRALE)

Télécopie: +49 621 3701-570

1.4 Numéro d'appel d'urgence: +49 621 3701-0 (Du lundi au Vendredi 8H -16H, GMT + 1)

2 IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Le produit a été classé et étiqueté comme dangereux conformément à la législation en vigueur.

Dangers pour l'environnement

Risques aigus pour l'environnement Catégorie 1

aquatique

Risques chroniques pour l'environnement Catégorie 2

aquatique

2.2 Éléments d'étiquetage



Mentions Attention

d'Avertissement:

Déclaration(s) de H410: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des

risque: effets néfastes à long terme.

Date de Publication: 19.02.2015 Date de Révision: 15.02.2024 Date d'impression: 15.02.2024 SDS_CA - CP1000822

Version: 1.1



Nom du produit: PBC 1574

Conseils de Prudence

Prévention: P273: Éviter le rejet dans l'environnement.

Intervention: P391: Recueillir le produit répandu.

Evacuation: P501: Éliminer le contenu/ récipient dans une installation approuvée,

conformément à la réglementation locale/ régionale/ nationale/

internationale.

2.3 Autres dangers: Sous conditions d'utilisation habituelle des huiles minerales et leurs

composants ainsi que des produits chimiques et en respectant les

remarques de stockage et de manipulation (al. 7) ainsi que les remarques sur des mesures individuelles de prévention (al.8) aucun danger particulier n'est connu. Ne pas laisser parvenir le produit dans l'environnement, de

manière incontrôlée.

Toxicité inconnue: A base des informations à notre disposition, le produit ne contient pas de

composants de toxicité inconnue

3 COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.2 Mélanges

Informations générales: Mélange effectué à partir des matériaux mentionnés ci-après etavec des

additifs non dangereux

Désignation chimique	Identificateur	Concentration (%w/w)	Notes
cuivre	7440-50-8	3.00 - 7.00	

L'identité et/ou le pourcentage dans la composition d'une entité chimique spécifique ne sont pas divulgués pour cause de secret industriel.

PBT : substance persistante, bioaccumulable et toxique. vPvB : substance très persistante et très bioaccumulable.

Classification

Désignation chimique	Identificateur	Classification
cuivre	7440-50-8	Acute Tox. 3;H331, Acute Tox. 4;H302, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410; facteurs M
		(aquatic acute): 10; facteurs M (aquatic chronic): 1

4 PREMIERS SECOURS

Généralités: Eloigner immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

4.1 Description des mesures de premiers secours

Inhalation: Arrivée d'air frais, en cas malaise, veuillez consulter un médecin.

Contact oculaire: Laver rapidement les yeux avec beaucoup d'eau en soulevant les

paupières.



Nom du produit: PBC 1574

Contact avec la Peau: Laver au savon et à l'eau. Laver au savon et à l'eau.

Ingestion: Rincer soigneusement la bouche.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés:

Aucune information disponible.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Consulter un médecin en cas de symptômes.

RUBRIQUE 5 — Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés:

CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants par de la mousse résistant à l'alcool ou de l'eau pulverisée

contenant du tensioactif.

Moyens d'extinction inappropriés:

Jet d'eau à grand débit.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:

En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent se former.

5.3 Conseils aux pompiers

Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:

Éloigner le récipient de la zone de l'incendie, si cela peut être fait sans risque. Les résidus de l'incendie et l'eau contaminée ayant servi à l'éteindre doivent impérativement être éliminés conformément aux directives administratives Rassembler séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pasl'envoyer dans les canalisations

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu: Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection complète en cas d'incendie.

RUBRIQUE 6 — Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence: En cas de déversements accidentels, faire attention aux surfaces et aux sols glissants.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:

Éviter le rejet dans l'environnement. Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Le produit répandu est raclé et aspiré avec une matière absorbante. Eliminer le matériel rassemblé conformément aux réglementationslocales. Arrêter le débit de matière, si ceci est sans risque.



Nom du produit: PBC 1574

6.4 Référence à d'autres

rubriques:

Voir l'équipement de protection individuelle à la Section 8. Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7 Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter lechapitre 13

RUBRIQUE 7 — Manipulation et stockage:

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans

danger:

Assurer une ventilation efficace. Se conformer aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle. Lors du travail ne pas manger, ni boire, ni fumer. Respecter les règles générales sur le travail avec des huiles minérales et des produits chimiques.

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

Respecter les réglementations nationales concernant le traitement des eaux polluées avec des matières dangereuses (Réglementation au sujet des produits dangereux).

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

Non applicable

8 CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1.Limites d'Exposition

Aucun des composants ne fait l'objet d'une limite d'exposition.

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés:

Assurer une ventilation efficace. Le taux de renouvellement d'air devrait être adapté aux conditions. Si c'est approprié, clôtures de processus d'utilisation, ventilation d'échappement locale, ou d'autres commandes de technologie pour maintenir les niveaux aéroportés au-dessous des limites recommandées d'exposition. Si des limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenez les niveaux aéroportés à un niveau acceptable.

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

Informations générales: Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Utiliser

> l'équipement de protection individuel requis. Choisir l'équipement de protection conformément aux normes CEN en vigueur et en coopération avec le fournisseur de l'équipement de protection. Respecter les mesures de sécurité habituelles pendant lamanipulation des produits pétroliers ou

que chimiques.

Protection des yeux/du

visage:

éviter le contact avec la peau et les yeux. Il est recommandé de porter des lunettes de protection et un masque facial. En cas de risque

d'éclaboussures, porter des lunettes de sécurité ou un masque facial.



Nom du produit: PBC 1574

Protection de la peau

Protection des Mains: Matière: Caoutchouc nitrile-butyle (NBR). Temps de perméation min.: >= 480 min

Épaisseur du matériau recommandée: >= 0.38 mm

éviter un contact long et répété avec la peau. Suivre les recommandations du fournisseur pour le choix des gants adéquats. Protection préventive de la peau par un onguent. Gants de protection. Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricantdes gants de protection et à

respecter.

Autres: Ne pas porter de chiffons souillés par le produit dans lespoches du

pantalon. Porter un vêtement de protection approprié.

Protection respiratoire: Sans objet compte tenu de la forme du produit.

Dangers thermiques: Aucune information disponible.

Mesures d'hygiène: Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, telles que

lavage après manipulation de la substance et avant de manger, de boire ou

de fumer. Laver régulièrement la tenue de travail pour éliminer les contaminants. Mettre au rebut les chaussures qui ne peuvent pas être

lavées.

Contrôles

environnementaux:

Aucune information disponible.

9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect

État:solideForme:PâteCouleur:Doré

Odeur:Aucune information disponible.Seuil olfactif:Non applicable aux mélanges.

pH: substance / du mélange est non-soluble (dans l'eau)

Point de goutte: Non applicable aux mélanges.

Point d'ébullition: Valeur sans importance pour la classification.

Point d'éclair: Non applicable

Taux d'évaporation: Non applicable aux mélanges.

Inflammabilité (solide, gaz): Valeur sans importance pour la classification.

Limite supérieure d'inflammabilité (%):

Non applicable aux mélanges.

Densité relative: 1.00 g/cm3

Solubilités

Solubilité dans l'eau: Aucune information disponible.

Date de Publication: 19.02.2015 Date de Révision: 15.02.2024 Date d'impression: 15.02.2024 SDS_CA - CP1000822

Version: 1.1



Nom du produit: PBC 1574

Solubilité (autre): Aucune information disponible.

Coefficient de partition (n-octanol/eau): Non applicable aux mélanges.

Température d'auto-inflammabilité: Valeur sans importance pour la classification.

Température de décomposition: Valeur sans importance pour la classification.

NLGI: 2-3

Propriétés explosives:Valeur sans importance pour la classification. **Propriétés comburantes:**Valeur sans importance pour la classification.

9.2 Autres informations Aucune information disponible.

RUBRIQUE 10 — Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité: Stable dans les conditions normales d'utilisation.

10.2 Stabilité chimique: Stable dans les conditions normales d'utilisation.

10.3 Possibilité de réactions

dangereuses:

Stable dans les conditions normales d'utilisation.

10.4 Conditions à éviter: Stable dans les conditions normales d'utilisation.

10.5 Matières incompatibles: Comburants forts. Acides forts. Bases fortes.

10.6 Produits de décomposition

dangereux:

La décomposition thermique ou la combustion peut libérer des oxydes de

carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques.

11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les voies d'exposition probables

Inhalation: Aucune information disponible.

Ingestion: Aucune information disponible.

Contact avec la Peau: Aucune information disponible.

Contact oculaire: Aucune information disponible.

Toxicité aiguë

Ingestion

Produit:

ETAmél: 9,861.93 mg/kg

Contact avec la peau

Produit:

Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données

disponibles.



Nom du produit: PBC 1574

Inhalation Produit:

ETAmél: 10.06 mg/l

Corrosion ou Irritation de la Peau:

Produit: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont

pas remplis.

Blessure ou Irritation Grave des Yeux:

Produit: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont

pas remplis.

Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée:

Produit: Sensibilisateur de la peau: Compte tenu des données disponibles, les

critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisateur des voies respiratoires: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Mutagénicité des Cellules Germinales

Produit: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont

pas remplis.

Cancérogénicité

Produit: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont

pas remplis.

CIRC: Monographies du CIRC sur l'évaluation des risques de cancérogénicité pour l'homme:

Aucun composant cancérigène identifié

NTP: ÉTATS-UNIS. Rapport du NTP (National Toxicilogy Program) sur les cancérogènes:

Aucun composant cancérigène identifié

ACGIH: US.ACGIH valores límite umbrales:

Aucun composant cancérigène identifié

Toxicité pour la reproduction

Produit: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont

pas remplis.

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique

Produit: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont

pas remplis.

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées

Produit: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont

pas remplis.

Risque d'Aspiration

Produit: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont

pas remplis.

Date de Publication: 19.02.2015 Date de Révision: 15.02.2024 Date d'impression: 15.02.2024 SDS_CA - CP1000822

Date de Révision: 15.02.2024 Version: 1.1

7/10



Nom du produit: PBC 1574

12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Informations générales: Non applicable

12.1 Toxicité

Toxicité aiguë

Produit: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification sont

remplis.

Toxicité chronique

Produit: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification sont

remplis.

12.2 Persistance et dégradabilité

Biodégradation

Produit: Non applicable aux mélanges.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Produit: Non applicable aux mélanges.

12.4 Mobilité dans le sol:

Produit: Non applicable aux mélanges.

12.5 Résultats des évaluations

PBT et vPvB:

Le produit ne contient aucune substance correspondant aux critères

PBT/vPvB.

12.6 Autres effets néfastes: Très toxique pour les organismes aquatiques. Toxique pour les organismes

aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

13 Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Informations générales: Éliminer les rejets et les déchets conformément aux réglementations

établies par les autorités locales.

Méthodes d'élimination: Le rejet, le traitement et l'élimination peuvent être soumis à des lois

nationales, régionales ou locales. Ne pas laisser le produit pénétrer dans

les canalisations, les égouts ou les cours d'eau.



Nom du produit: PBC 1574

14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

TDG

14.1 Numéro ONU ou numéro UN 3077

d'identification:

14.2 Nom de transport complet: MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE

L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A.(cuivre)

14.3 Classe(s) de danger pour le

transport:

14.5 Étiquette de risque

subsidiaire:

14.6 Groupe d'emballage: III 14.7 Étiquettes: 9

IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code (Code maritime international des matières dangereuses)

14.1 Numéro ONU ou numéro UN 3077

d'identification:

14.2 Désignation officielle de ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,

9

transport de l'ONU: SOLID, N.O.S.(cuivre)

14.3 Classe(s) de danger pour le

transport:

14.4 Étiquette de risque –

subsidiaire:

14.5 Groupe d'emballage: III 14.6 Étiquettes: 9

14.7 Polluant marin: Marine pollutant

14.8 N° d'urgence: F-A; S-F

IATA

14.1 Numéro ONU ou numéro UN 3077

d'identification:

14.2 Nom de transport complet: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.(cuivre)

14.3 Classe(s) de danger pour le

transport:

14.4 Étiquette de risque –

subsidiaire:

14.5 Groupe d'emballage: III 14.6 Étiquettes: 9MI

14.7 Polluant marin: Dangerous for the environment

Des quantités non supérieures à 5 kg ou 5 litres ne sont pas réglémentées (ADR/RID Disposition spéciale 375, IMDG 2.10.2.7, IATA S.P. A197).

Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC: Non applicable.

15 INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

Statut aux inventaires

	DSL	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.	
	TSCA	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.	

Date de Publication: 19.02.2015 Date de Révision: 15.02.2024

Date d'impression: 15.02.2024 SDS_CA - CP1000822



Nom du produit: PBC 1574

16 AUTRES INFORMATIONS

Informations de révision: Les modifications sont repérées sur le côté par un double trait.

Texte des mentions H dans les sections 2 et 3

H302	Nocif en cas d'ingestion.
------	---------------------------

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H331 Toxique par inhalation.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets

néfastes à long terme.

Date de Révision: 15.02.2024

Avis de non-responsabilité: Les données contenues dans cette fiche de données de sécurité sont basées

sur nos connaissances et expériences actuelles et sont données au mieux de notre connaissance et en toute bonne foi. Elles décrivent, pour le produit concerné, les exigences de sécurité concernant la manutention, le transport et l'élimination. Les données ne peuvent être considérées comme des spécifications techniques du produit. Ni les propriétés du produit, ni l'adéquation du produit pour toute application technique spécifique ne peuvent être déduites des données contenues dans cette fiche de données

de sécurité. Les modifications sur le présent document ne sont pas

autorisées. Les données ne sont pas transférables à d'autres produits. Dans le cas où le produit est mélangé ou mis en œuvre avec d'autres produits, les données contenues dans cette fiche de données de sécurité ne sont pas

nécessairement valables pour la matière ainsi produite.

Il est de la responsabilité du destinataire du produit de respecter les lois et réglementations nationales et locales. N'hésitez pas à nous contacter pour

obtenir des fiches de données de sécurité actualisées.

Ce document a été émis électroniquement et n'a pas de signature.