

1. Identification du produit et de l'entreprise

Identificateur de la matière
CAS

BRASSO® Metal Polish
Mélange

Cette fiche signalétique est conçue pour la santé et la sécurité sur le lieu de travail, le personnel d'urgence et pour d'autres conditions et situations, là où il existe un plus grand potentiel de risque à cause de l'exposition prolongée, en conformité avec les exigences réglementaires canadiennes (SIMDUT).
Cette fiche signalétique n'est pas destinée aux consommateurs. Toutes les mesures de précaution et les mesures de premiers soins pour l'usage privé sont pourvues sur l'étiquette du produit, conformément à la réglementation applicable.

Usage du produit

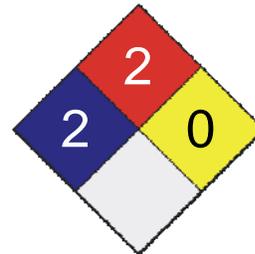
Poli à métal

Distribué par

Reckitt Benckiser (Canada) Inc.
1680 Tech Avenue Unit #2
Mississauga, ON L4W 5S9
En cas d'urgence: 1-800-338-6167
Urgences pendant le transport: Numéro les 24 heures:
Amérique du Nord: CHEMTREC: 1-800-424-9300
Hors de l'Amérique du Nord: 1-703-527-3887

LÉGENDE HMIS/NFPA	
Extrême	4
Grave	3
Modéré	2
Faible	1
Minimal	0

Santé	* 2
Inflammabilité	2
Danger physique	0
Protection individuelle	B



2. Identification des risques

Description générale des risques

ATTENTION
PEUT IRRITER LES YEUX ET LA PEAU.

TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

Effets potentiels sur la santé à court terme

Voies d'exposition

Yeux, contact avec la peau, inhalation, ingestion.

Yeux

Très irritant pour les yeux. Risque de lésions oculaires graves.
Éviter tout contact des yeux.

Peau

Légèrement irritant pour la peau. Il n'est pas soupçonné d'être sensibilisateur pour la peau.
Éviter le contact de la peau.

Inhalation

L'exposition aux produits de décomposition peut présenter des risques pour la santé. Les effets graves d'une exposition peuvent être différés.

Ingestion

Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

Organes cibles

Sang. Yeux. Foie. Système respiratoire. Peau.

Effets chroniques

Le produit terminé n'est pas soupçonné d'avoir d'effets chroniques sur la santé.

Signes et symptômes

Les symptômes peuvent inclure rougeur, oedème, assèchement, déshuillement et gerçure de la peau. Les symptômes de surexposition peuvent être les suivants : maux de tête, vertiges, fatigue, nausée et vomissements.

Effets potentiels sur l'environnement Voir la Section 12.

3. Composition / Renseignements sur les ingrédients

Ingrédient(s)	# CAS	Pourcentage
Propan-2-ol	67-63-0	1 - 5
Acide oxalique, sel d'ammonium	6009-70-7	1 - 5
Calcaire	1317-65-3	10 - 30
Hydroxyde d'ammonium	1336-21-6	5 - 10

4. Premiers soins

Mesures de premiers soins

Contact avec les yeux

Vérifier et enlever les lentilles de contact. Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua, durante 15 minutos, levantando cada tanto los párpados superior e inferior. Obtenir une assistance médicale immédiate.

Contact avec la peau

En cas de contact, rincer immédiatement la peau à grande eau pendant au moins 15 minutes et retirer les chaussures et les vêtements contaminés. Laver les vêtements avant réutilisation. Obtenir une assistance médicale immédiate.

Inhalation

Déplacez la personne affectée à l'air frais. Obtenir une assistance médicale immédiate.

Ingestion

Appeler immédiatement un médecin ou un centre antipoison. Lavar la boca con agua. NE PAS PROVOQUER LE VOMISSEMENT. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.

Avis aux médecins

Symptômes de patient de festin.

Conseils généraux

Conservier à l'écart de toutes sources d'ignition. Ne pas fumer. En cas de malaise, consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). S'assurer que le personnel médical est averti des substances impliquées et prend les précautions pour se protéger. Montrer cette fiche technique de santé-sécurité au médecin en consultation. Éviter le contact avec les yeux et la peau. Tenir hors de la portée des enfants.

5. Mesures de lutte contre le feu

Propriétés inflammables

Combustible d'après les critères du SIMDUT.

Moyens d'extinction**Moyens d'extinction appropriés**

Poudre chimique. Dioxyde de carbone. Mousse. Brouillard.

Méthodes d'extinction inappropriées

Pas disponible

Protection pour les pompiers**Risques spécifiques provenant des produits chimiques**

Pas disponible

Équipement de protection pour les pompiers

Les pompiers doivent porter des vêtements de protection complets y compris un appareil de respiration autonome.

Produits dangereux résultant de la combustion

Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes de carbone. Oxydes d'azote. Quelques oxydes métalliques.

Données sur l'explosibilité**Sensibilité aux chocs**

Pas disponible

Sensibilité aux décharges électrostatiques

Pas disponible

6. Procédures en cas de déversement

Précautions individuelles

Tenir à l'écart le personnel dont la présence sur les lieux n'est pas indispensable. Ne pas toucher ou marcher sur la substance déversée accidentellement. Ne pas toucher les contenants endommagés ou la substance déversée accidentellement sans vêtements de protection appropriés. Garder les personnes à l'écart de l'endroit de l'écoulement/de la fuite et dans un lieu protégé du vent.

Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas évacuer dans les lacs, les ruisseaux, les étangs et les eaux publiques. Aviser les autorités si le produit a pénétré dans les égouts, ou pipe à eau.

Méthodes de contention

Arrêter la fuite si cela peut se faire sans risque. Empêcher de pénétrer dans les voies d'eau, les égouts, les sous-sols, les espaces réduits

Méthodes de nettoyage

Retirer les sources d'ignition. Avant de procéder au nettoyage, consulter les renseignements de danger ci-dessus. Absorber les petits déversements au moyen d'une substance absorbant inerte et placer dans des contenants appropriés, étiquetés et pouvant être fermés. Empêcher les déversements importants de se répandre dans les égouts et voies d'eau. Consulter les services d'intervention d'urgence et le fournisseur. Ne jamais réintroduire le produit répandu dans son récipient d'origine en vue d'une réutilisation.

7. Manutention et entreposage

Manipulation

Assurer une ventilation adéquate.
Éviter le contact avec les yeux, la peau et l'habillement.
Éviter l'inhalation des brouillards ou des vapeurs. Employer de bonnes pratiques d'hygiène du travail lors de la manipulation de ce matériau.
Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.
Se laver soigneusement après la manipulation.
Retirer les sources d'ignition.
Ne pas utiliser sur les surfaces argentées, laquées, peintes ou au fini antique.

Stockage

Tenir hors de la portée des enfants.
Éviter le gel.
Ne pas entreposer à températures dépassant 120°F (49°C).
Tenir le récipient bien fermé.
Conserver à l'abri des rayons directs du soleil et des matières incompatibles.

8. Maîtrise de l'exposition / Protection individuelle

Limites d'exposition

Ingrédient(s)

Limites d'exposition

Acide oxalique, sel d'ammonium

ACGIH-TLV
MPT: 1 mg/m³

Calcaire

ACGIH-TLV
MPT: 5 mg/m³

Hydroxyde d'ammonium

ACGIH-TLV
Indéterminé

Propan-2-ol

ACGIH-TLV
MPT: 200 ppm
LECT: 400 ppm

Mesures d'ingénierie

Ventilation générale adéquate.

Protection individuelle

Lire l'étiquette du produit pour les renseignements et les précautions qui sont identifiées pour l'utilisation de ce produit, pour l'usage indiqué pour les consommateurs. Les suivantes directives sont pourvues pour son application sur le lieu de travail, personnel d'urgence et pour d'autres conditions et situations, là où il existe un plus grand potentiel de risque à cause de l'exposition prolongée.

Protection pour les yeux et le visage Éviter le contact avec les yeux. S'il y a un risque d'éclaboussures à cause d'exposition occupationnelle, porter une protection adéquate pour les yeux. Le personnel d'urgences doit porter protection complète pour les yeux et le visage.

Protection des mains Porter des gants imperméables, où il pourrait exister le risque de contact avec le liquide. Le personnel d'urgences devrait porter des gants en caoutchouc.

Protection de la peau et du corps Conformément aux directives de votre employeur. Les mesures de protection ordinaires fourniront une protection adéquate contre les blessures et les irritations. Suivre attentivement le mode d'emploi figurant sur l'étiquette.

Protection respiratoire Il n'existe pas d'exigences particulières en vertu des conditions normales d'utilisation. Si les limites d'exposition risquent d'être dépassées, utiliser un appareil respiratoire approuvé de NIOSH. Le personnel d'urgences doit porter un appareil respiratoire autonome (ARA) pour éviter l'inhalation des vapeurs générées par ce produit en cas de déversement ou nettoyage à cause du déversement.

Considérations sur l'hygiène générale

A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.
Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.
Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après la manipulation du produit.
Éviter le contact avec les yeux, la peau et des vêtements.

9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect	Liquide
Couleur	Bronzage léger
Forme	Liquide.
Odeur	ammoniacale
Seuil de l'odeur	Pas disponible
État physique	Liquide
pH	9.6 - 10.2
Point de congélation	Pas disponible
Point d'ébullition	Pas disponible
Point d'écoulement:	Pas disponible
Vitesse d'évaporation	Pas disponible
Point d'éclair	40.55 °C (105 °F) TVC
Température d'auto-inflammation	Pas disponible
Limites bas d'inflammabilité dans l'air, en % selon volume	Pas disponible
Limites maximales d'inflammabilité dans l'air, en % selon volume	Pas disponible
Pression de vapeur	Pas disponible
Densité gazeuse	Pas disponible
Densité	1.104 - 1.140
Coefficient de répartition eau/huile	Pas disponible
Solubilité (H₂O)	Insoluble
COV (Poids %)	Pas disponible
Viscosité	Visqueux
Pourc. de mat. volatiles	Pas disponible

10. Stabilité et réactivité

Réactivité	NE PAS MÉLANGER AVEC UN JAVELLISANT ou avec d'autres produits ménagers.
Possibilité de réactions dangereuses	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
Stabilité chimique	Stable dans les conditions recommandées de stockage.
Conditions à éviter	Éviter les températures élevées. Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques. La chaleur excessive et l'humidité. Garder éloigné des flammes ouvertes, des surfaces chaudes et des sources d'ignition.
Matières incompatibles	Ne pas utiliser des surfaces argentées, laquées, peintes ou avec une finition antique.
Produits de décomposition dangereux	Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes de carbone. Oxydes d'azote. Quelques oxydes métalliques.

11. Propriétés toxicologiques

Analyse des ingrédients - CL50

Ingrédient(s)	CL50
Acide oxalique, sel d'ammonium	Pas disponible
Calcaire	Pas disponible
Hydroxyde d'ammonium	Pas disponible
Propan-2-ol	16970 mg/l/4h rat

Analyse des ingrédients - Orale DL50

Ingrédient(s)	DL50
Acide oxalique, sel d'ammonium	70 mg/kg humain
Calcaire	6450 mg/kg rat
Hydroxyde d'ammonium	350 mg/kg rat
Propan-2-ol	4396 mg/kg rat

Effets d'une exposition aiguë

Yeux	Très irritant pour les yeux. Risque de lésions oculaires graves. Éviter tout contact des yeux.
Peau	Légèrement irritant pour la peau. Il n'est pas soupçonné d'être sensibilisateur pour la peau. Éviter le contact de la peau.
Inhalation	L'exposition aux produits de décomposition peut présenter des risques pour la santé. Les effets graves d'une exposition peuvent être différés.
Ingestion	Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.
Sensibilisation	Le produit terminé n'est pas soupçonné d'avoir d'effets chroniques sur la santé.
Effets chroniques	Le produit terminé n'est pas soupçonné d'avoir d'effets chroniques sur la santé.
Cancérogénicité	Le produit terminé n'est pas soupçonné d'avoir d'effets chroniques sur la santé.
Mutagénicité	Le produit terminé n'est pas soupçonné d'avoir d'effets chroniques sur la santé.
Effets sur la reproduction	Le produit terminé n'est pas soupçonné d'avoir d'effets chroniques sur la santé.
Tératogénicité	Le produit terminé n'est pas soupçonné d'avoir d'effets chroniques sur la santé.
Nom des produits toxicologiquement synergiques	Pas disponible

12. Données écologiques

Écotoxicité	Des composants de ce produit ont été identifiés en tant qu'ayant des soucis environnementaux potentiels.	
Écotoxicité - Algues d'eau douce - Données sur la toxicité aiguë		
Propan-2-ol	67-63-0	96 Hr EC50 <i>Desmodesmus subspicatus</i> : >1000 mg/L; 72 Hr EC50 <i>Desmodesmus subspicatus</i> : >1000 mg/L
Écotoxicité - Poissons d'eau douce- Données sur la toxicité aiguë		
Hydroxyde d'ammonium	1336-21-6	96 Hr LC50 <i>Pimephales promelas</i> : 8.2 mg/L
Propan-2-ol	67-63-0	96 Hr LC50 <i>Pimephales promelas</i> : 9640 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 <i>Pimephales promelas</i> : 11130 mg/L [static]; 96 Hr LC50 <i>Lepomis macrochirus</i> : >1400000 µg/L
Écotoxicité - Puce d'eau - Données sur la toxicité aiguë		
Hydroxyde d'ammonium	1336-21-6	48 Hr EC50 water flea: 0.66 mg/L; 48 Hr EC50 <i>Daphnia pulex</i> : 0.66 mg/L
Propan-2-ol	67-63-0	48 Hr EC50 <i>Daphnia magna</i> : 13299 mg/L
Persistance et dégradabilité	Pas disponible	
Bioaccumulation /accumulation	Pas disponible	
Mobilité dans l'environnement	Pas disponible	
Effets sur l'environnement	Pas disponible	
Toxicité aquatique	Pas disponible	
Coefficient de partage	Pas disponible	
Information sur l'évolution des produits chimiques	Pas disponible	
Autres effets adverses	Pas disponible	

13. Élimination des résidus

Instructions relatives à l'élimination des résidus	Détruire conformément à toutes les réglementations applicables. Contenant vide peut être éliminé avec les ordures ménagères ou rincé et recyclé le cas échéant.
Déchets des résidus / produits non utilisés	Pas disponible

14. Informations relatives au transport

Ministère des Transports des États Unis. (DOT)

UN1987, Alcools, n.s.a. (propan-2-ol), Classe 3, GE III, Quantité limitée

Transport des marchandises dangereuses (TMD - Canada)

UN1987, ALCOOLS, N.S.A. (propan-2-ol), Classe 3, GE III, Quantité limitée

IMDG (Transport maritime)

UN1987, Alcools, n.s.a. (propan-2-ol), Classe 3, GE III

15. Données réglementaires

Règlements fédéraux canadiens

Ce produit a été classé en fonction des critères de risque du Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique renferme tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

Enregistrement du produit: Le produit est conforme aux exigences réglementaires CCCR. L'enregistrement spécifique n'est pas nécessaire pour ce produit.

Les substances du groupe de la montmorillonite et le calcaire sont listés dans le répertoire des substances non domestiques (NDSL). Cependant, elles sont exemptées de la notification à Canada Environnement parce que telles substances chimiques sont présentes à l'état naturel.

Canada - SIMDUT - Liste de divulgation des ingrédients

Hydroxyde d'ammonium	1336-21-6	1 %
Propan-2-ol	67-63-0	1 %

Classement SIMDUT

Exempt - Bien de consommation

État des stocks

Pays ou région	Nom du stock	En stock (Oui/Non)*
Canada	Liste intérieure des substances (LIS)	Non
Canada	Liste extérieure des substances (LES)	Oui

La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence.

16. Renseignements divers

Clause d'exonération de responsabilité

Ce produit doit être utilisé en suivant les instructions de l'étiquette et pour la raison d'être auquel il est destiné. L'information ci-incluse a été obtenue de sources considérées précises et fiables. Néanmoins, ni le fournisseur ici nommé ni les filiales ne seront pas tenus responsables pour la précision ou la complétude de l'information du présent document. Il appartient exclusivement à l'utilisateur de vérifier la convenance de l'usage de n'importe quel matériau. Tous les matériels peuvent présenter risques inconnus et doivent être utilisés avec précaution. Bien que certains risques sont décrits dans le présent nous ne pouvons pas assurer qu'ils soient les seules risques existants.

Autres informations

BRASSO® Metal Polish, 142 mL - 8043677v1.0

Date de publication

28-Mai-2013

Date en vigueur

15-Mai-2013

Date d'expiration

15-Mai-2016

Préparé par

Service de régulation Reckitt Benckiser 800-333-3899

Autres informations

Pour obtenir une FTSS actualisée, s'il vous plaît contacter le fournisseur/ le fabricant figurant à la première page de ce document.