

GRIP

SECTION 1: IDENTIFICATION

Identificateur du produit	GRIP
Autres moyens d'identification	Nettoyant crème
Famille du produit	Prêt à utiliser ou concentré à diluer
Usage recommandé	Lustrant pour acier inoxydable, procelaine, céramique et chrome.
Restrictions d'utilisation	Pour usage industriel/professionnel seulement.
Identificateur du fabricant/fournisseur	Groupe Parall Inc. 2970 Bergman Laval, Québec, H7L 3P4 Canada 450-687-6666 or/ou 1-800-661-6660 www.parall.ca
Numéro de téléphone d'urgence	non disponible

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classifié selon le Règlement sur les produits dangereux du Canada (SIMDUT 2015).

Classification

Matières corrosives pour les métaux - catégorie 1; Toxicité aiguë (orale) - catégorie 5; Corrosion cutanée - catégorie 1; Lésions oculaires graves - catégorie 1

Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement :

Danger

Mention(s) de(s) danger(s) :

Peut être corrosif pour les métaux.

Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

Peut être nocif en cas d'ingestion.

Conseil(s) de prudence :

Prévention :

Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

Ne pas respirer les poussières ou les brouillards.

Se laver soigneusement les mains après avoir manipulé.

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants.

Identificateur du produit : GRIP - Ver. 1

FDS No. : 0056

Date de préparation :

Date de la plus récente version révisée : le 16 avril, 2019

Page 01 de 08

Intervention :

EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir.
Appeler immédiatement un Centre antipoison ou un médecin.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés.
Rincer la peau à l'eau.
Appeler immédiatement un Centre antipoison ou un médecin.
Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

EN CAS D'INHALATION : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
Appeler immédiatement un Centre antipoison ou un médecin.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
Appeler immédiatement un Centre antipoison ou un médecin.

Stockage :

Entreposer verrouillé. Stocker dans un endroit réservé au personnel.
Stocker dans un récipient résistant à la corrosion avec doublure intérieure.

Élimination :

Éliminer le contenu et le récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale.

Autres dangers

Inconnu.

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Mélange :

Nom chimique	Numéro de CAS	%	Autres identificateurs	Autres noms
Acide citrique	77-92-9	7-13	aucun	Acide citrique anhydre
Acide phosphorique	7664-38-2	3-7	aucun	Acide orthophosphorique
Éther de dipropylène glycol monométhylque	34590-94-8	1-5	aucun	Éther de glycol DPM
Alcohols, C12-15, ethoxylated	68131-39-5	1-5	none	
METHYL SALICYLATE	119-36-8	0.1-1	none	Essence de thé des bois

Notes

Concentrations sont exprimées en % poids/poids.

SECTION 4: PREMIERS SOINS

Mesures de premiers soins

Inhalation

Transporter à l'air frais. Garder au repos dans une position confortable pour respirer. Appeler immédiatement un Centre antipoison ou un médecin.

Contact avec la peau

Enlever immédiatement les vêtements contaminés, les chaussures et les articles de cuir (p. ex. bracelets de montre, ceintures) contaminés. Rincer la peau immédiatement et doucement à l'eau tiède pendant au moins 30 minutes. Laver en profondeur les vêtements, les chaussures et les articles de cuir avant de les réutiliser ou les éliminer de façon sécuritaire. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

Contact avec les yeux

Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un Centre antipoison ou un médecin.

Ingestion

Identificateur du produit : GRIP - Ver. 1

FDS No. : 0056

Date de préparation :

Date de la plus récente version révisée : le 16 avril, 2019

Page 02 de 08

Rincer la bouche avec de l'eau. Ne jamais rien administrer par la bouche à la personne qui est en train de perdre conscience, est inconsciente ou a des convulsions. Ne pas faire vomir. Appeler immédiatement un Centre antipoison ou un médecin.

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

En cas de contact avec les yeux : peut causer une irritation modérée à sévère. Grandes quantités le contact cause de graves brûlures accompagnées de rougeurs, de gonflement, de douleur et d'une vision floue. Des dommages permanents, y compris la cécité, pourraient en résulter.

En cas d'inhalation : à fortes concentrations les symptômes peuvent comprendre la toux, une dyspnée, des difficultés respiratoires et une oppression à la poitrine.

En cas de contact avec la peau : une exposition prolongée ou répétée peut irriter ou brûler la peau.

En cas d'ingestion : à fortes concentrations les symptômes peuvent comprendre des nausées, des vomissements, des crampes abdominales et la diarrhée.

Prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Organes cibles

Aucune autre information pertinente disponible.

Instructions particulières

Sans objet.

Problèmes de santé aggravés par une exposition au produit

Aucun connu.

SECTION 5: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs

Agents extincteurs appropriés

Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement avoisinant.

Agents extincteurs inappropriés

Aucun connu.

Dangers spécifiques du produit

Durant un incendie, les matières dangereuses suivantes peuvent être produites : anhydrides phosphoriques corrosifs. , peut réagir avec les métaux pour libérer hydrogène inflammable.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Comme lors de tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à la demande de pression, approuvé par le MSHA / NIOSH ou équivalent et un équipement de protection complet.

Aucun autre information pertinente n'est disponible.

SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins de porter un équipement de protection approprié. Utiliser l'équipement de protection individuel recommandé à la Section 8 de la présente fiche de données de sécurité. , appareil de protection respiratoire, vêtement de protection, gants et lunette de protection.

Précautions relatives à l'environnement

Empêcher la pénétration dans les égouts, le sol, ou les cours d'eau.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Contenir le produit déversé afin de prévenir la contamination de l'environnement. Tenir loin des égouts et de toutes surfaces d'eau. Les petites quantités renversées doivent être enlevées et essuyées et réutilisées autant que possible. Absorber les quantité plus importantes avec de la vermiculite ou tout autre absorbant et éliminer avec les déchets industriels.

Autres informations

Aucun autre.

Identificateur du produit : GRIP - Ver. 1

FDS No. : 0056

Date de préparation :

Date de la plus récente version révisée : le 16 avril, 2019

Page 03 de 08

SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Lors de la manipulation du produit concentré : hygiène générale: Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Un nettoyage régulier de l'équipement, de la zone de travail et des vêtements est recommandé. Enlever tous les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser. Tenir le récipient bien fermé. Éviter d'inhaler les vapeurs ou les émanations de ce produit. Laver les mains soigneusement après manipulation. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Porter des lunettes, gants et vêtements de protection.

Conditions de sûreté en matière de stockage

Conserver à l'abri de la chaleur et du gel. Entreposer à l'écart de matériel incompatible, les bases fortes (tel hydroxyde de sodium) des halogènes (par exemple le chlore), des métaux (par exemple de l'aluminium), des agents oxydants puissants (par exemple de l'acide perchlorique).

SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Nom chimique	ACGIH® TLV®		OSHA PEL		AIHA® WEEL®	
	TWA	STEL [C]	TWA	Valeur plafond	TWA 8h	TWA courte durée [C]
Acide citrique	Non établie		Non établie			
Acide phosphorique	1 mg/m ³	3 mg/m ³	1 mg/m ³			
Éther de dipropylène glycol monométhylrique	100 ppm Peau	150 ppm Peau	100 ppm Peau			
METHYL SALICYLATE			Non établie			
Alcohols, C12-15, ethoxylated	Non établie	Non établie	Non établie			

Ressources:

VALEURS LIMITES SEUILS (TLV®) / CONFÉRENCE AMÉRICAINE DES HYGIÉNISTES INDUSTRIELS GOUVERNEMENTAUX (ACGIH®) / 2018 via CHEMINFO (Contrôle de l'exposition / Protection individuelle), fourni par le CCHST, Centre Canadien d'Hygiène et de Sécurité au Travail.

Contrôles d'ingénierie appropriés

La ventilation générale est habituellement adéquate.

Mesures de protection individuelle

Protection des yeux et du visage

Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques.

Protection de la peau

Porter des gants résistants aux produits chimiques.

Gant résistant aux produits chimiques. Le fournisseur de gant peut recommander des gants appropriés.

Protection des voies respiratoires

Habituellement non requis si le produit est utilisé selon les directives.

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques de base

Apparence	Liquide bleu - vert claire.
Odeur	Assouplissant
Seuil olfactif	Sans objet
pH	1.5

Identificateur du produit : GRIP - Ver. 1

FDS No. : 0056

Date de préparation :

Date de la plus récente version révisée : le 16 avril, 2019

Page 04 de 08

Point de fusion/Point de congélation	Sans objet (fusion); Pas disponible (congélation)
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	Pas disponible
Point d'éclair	Sans objet
Taux d'évaporation	Pas disponible
Inflammabilité (solides et gaz)	Sans objet
Limites supérieures/inférieures d'Inflammabilité ou d'Explosibilité	Sans objet (supérieure); Sans objet (inférieure)
Tension de vapeur	5 mm Hg
Densité de vapeur	Pas disponible
Densité relative (eau = 1)	1.071
Solubilité	Miscible en toute proportion dans l'eau; Pas disponible (dans d'autres liquides)
Coefficient de partage n-octanol/eau	Sans objet
Température d'auto-inflammation	Sans objet
Température de décomposition	Pas disponible
Viscosité	Pas disponible (cinématique); Pas disponible (dynamique)

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

Stabilité chimique

Habituellement stable.

Risque de réactions dangereuses

Aucun prévu dans les conditions normales de stockage et d'utilisation.

Conditions à éviter

Congélation.

Matériaux incompatibles

Très réactif. Bases fortes (p. ex. hydroxyde de sodium). Ne pas mélanger avec tout autre détergent ou autre produit nettoyant. Halogènes (p. ex. chlore), métaux (p. ex. aluminium), agents oxydants forts (p. ex. acide perchlorique). Aluminium, zinc, tin. Et leurs alliages.

Produits de décomposition dangereux

En cas d'incendie, les matières dangereuses suivantes peuvent être générées: oxydes de phosphore corrosifs. , peut réagir avec les métaux pour libérer de l'hydrogène inflammable.

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

ETA = estimations de la toxicité aiguë. Calculé par la fonction Canwrite.

Voies d'exposition probables

Contact avec la peau; contact oculaire; inhalation; ingestion.

Toxicité aiguë

Nom chimique	CL50	DL50 (orale)	DL50 (cutanée)
Acide citrique	Pas disponible	5000 mg/kg (rat)	Pas disponible
Acide phosphorique	> 213 mg/m ³ (rat) (4 heures d'exposition)	1530 mg/kg (rat)	2740 mg/kg (lapin)

Identificateur du produit : GRIP - Ver. 1

FDS No. : 0056

Date de préparation :

Date de la plus récente version révisée : le 16 avril, 2019

Page 05 de 08

Éther de dipropylène glycol monométhylrique	Pas disponible	5120 mg/kg	9480 mg/kg
METHYL SALICYLATE		887 mg/kg (rat)	
Alcohols, C12-15, ethoxylated	Pas disponible	> 5000 mg/kg (rat)	> 2000 mg/kg (rat)

ETA inhalation = 9265mg/L (4-heure exposition) (vapeur)

ETA oral = 15546mg/kg

ETA cutané= 36764mg/kg

Corrosion/Irritation cutanée

Peut brûler la peau. Peut causer des cicatrices permanentes.

Lésions oculaires graves/Irritation oculaire

Provoque des lésions oculaires graves.

Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique

Inhalation

Les vapeurs et le brouillard vont irriter la gorge et le système respiratoire et provoquer la toux. À fortes concentrations irritation du nez et de la gorge.

Absorption par la peau

Les symptômes peuvent comprendre des rougeurs, des éruptions cutanées, un gonflement et des démangeaisons.

Ingestion

L'ingestion peut provoquer des brûlures aux lèvres, à la cavité buccale, aux voies aériennes supérieures, à l'œsophage et éventuellement au tube digestif.

Danger par aspiration

Les symptômes peuvent comprendre la toux, la suffocation, l'essoufflement, la respiration difficile ou rapide et le sifflement.

Toxicité pour certains organes cibles - Expositions répétées

Aucun renseignement trouvé.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Cancérogénicité

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Toxicité pour la reproduction

Développement de la progéniture

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Fonction sexuelle et la fertilité

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Effets sur ou via l'allaitement

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Effets d'interaction

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Autres informations

ETA =Estimation de la Toxicité Aigue.

Calculée par une fonction de Canwrit selon le livre violet du SGH (chapitre 3.1) Sources des valeurs de toxicité:

-RTECS® est fourni tous les trimestres par BIOVIA et a été mis à jour pour la dernière fois: septembre 2018.

-CHEMINFO (Informations toxicologiques)

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Aucun renseignement environnemental n'a été trouvé.

Écotoxicité

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Persistance et dégradation

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Potentiel de bioaccumulation

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Mobilité dans le sol

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Autres effets nocifs

Ce produit peut affecter l'acidité de l'eau, avec un risque d'Effets nocifs pour les organismes aquatiques.

SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Les méthodes d'élimination

Recycler et réutiliser le produit, dans la mesure du possible. Le contenant peut être recyclé s'il est sec et propre. Éliminer le contenu et le récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Réglementation	Numéro ONU	Désignation officielle de transport	Classe(s) de danger relative(s) au transport	Groupe d'emballage
TMD au Canada	1760	Liquide N.S.A. corrosif (Acide phosphorique)	8	III

Précautions spéciales Veuillez noter : Conformément à l'exemption du TMD 1.17 Exemption relative aux quantités limitées. Quantité limitée 5L

SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement

Canada

Ce produit a été répertorié conformément aux critères de danger établis par le Règlement sur les produits contrôlés et la FDS contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Cote de danger NFPA Santé - 1 Inflammabilité - 0 Instabilité - 0

Date de la plus récente version révisée le 16 avril, 2019

Signification des abréviations

CL 50 = concentration létale
DL 50 = dose létale
PEL = limite d'exposition admissible. (Limite OSHA HCS)
TLV = valeur limite seuil (limite ACGIH)
TWA = Moyenne pondérée dans le temps
STEL [C] = limite d'exposition à court terme [plafond]
OSHA = Administration de la sécurité et de la santé au travail (États-Unis)
ACGIH® - Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux
AIHA® = AIHA® Guideline Foundation

Identificateur du produit : GRIP - Ver. 1

FDS No. : 0056

Date de préparation :

Date de la plus récente version révisée : le 16 avril, 2019

Page 07 de 08

HSDB® = banque de données sur les substances dangereuses
CIRC = Centre international de recherche sur le cancer
NIOSH = Institut national pour la sécurité et la santé au travail
NTP = Programme national de toxicologie
RTECS® = Registre des effets toxiques des substances chimiques
CNESST = Comité sur les normes, l'équité, la santé et la sécurité au travail (Québec)

Références

Base de données CHEMINFO. Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST).
Base de données HSDB®. National Library of Medicine des États-Unis. Accessible via le Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST).
Base de données NIOSH Pocket Guide. National Institute for Occupational Safety and Health. Accessible via le Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST).
Base de données Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (RTECS®) database. Dassault Systèmes/BIOVIA ("BIOVIA"). Accessible via le Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST).
Fiches techniques du fabricant
Site CNESST www.csst.qc.ca/prevention/reptox.

Avis

Les informations de cette fiche de données de sécurité sont, à notre connaissance, exactes selon nos informations et convictions, exactes à la date de publication. Ces informations sont fournies à titre indicatif pour la manipulation, l'utilisation, la transformation, le stockage, le transport, la mise au rebut et la mise au rebut du produit en toute sécurité. Elles ne doivent en aucun cas être considérées comme une garantie ou un standard de qualité. Tous les matériaux peuvent présenter des risques inconnus et doivent être utilisés avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits dans les présentes, nous ne pouvons garantir qu'il s'agit des seuls dangers existants.

Identificateur du produit : GRIP - Ver. 1

FDS No. : 0056

Date de préparation :

Date de la plus récente
version révisée : le 16 avril, 2019

Page 08 de 08