



Chemical Specialties Manufacturing Corporation

901 N Newkirk St, Baltimore, MD, 21205

800-638-7370

Fiche signalétique

Préparée selon le CFR 29 1910.1200

Degré de dangerosité : 4 = Extrême, 3 = Élevé, 2 = Modéré, 1 = Léger, 0 = Négligeable

Santé: 1 Inflammabilité: 1 Réactivité: 0

SECTION I: IDENTIFICATION DU PRODUIT

Nom du produit Rocket Fuel

Revisé : 22 Août 2013

Identité du produit : Mélange

Urgence 24- Heures TÉLÉPHONE # 800-424-9300 (Chemtrec)

N/A = Ne s'applique pas ou Non disponible .

N/D = Non défini.

SECTION II: COMPOSITION/ INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Ce produit n'a pas été testé dans son ensemble par rapport aux effets sur la santé des animaux ou des humains. Selon les critères OSHA sur les standards de dangerosité (CFR 29 1910.1200) tout ingrédient comprenant > de 1.0% et tout ingrédient cancérigène comprenant > de 0.1% doit être noté sur la fiche signalétique. Lorsque testés individuellement, 100% des ingrédients présents dans ce produit ont démontré les résultats suivants.

SECTION II a: INGRÉDIENTS DANGEREUX > 1.0%

Nom chimique	CAS #	OSHA PEL	ACGIH TLV	Pourcentage
Alcools éthoxylés C-12 C-15	68131-39-5	N/A	N/A	5 - 10%
Phosphate ether	68130-47-7	N/A	N/A	1 - 5%
Butoxy-2-éthanol	111-76-2	240 mg/m3	N/A	5 - 10%
Solvant stoddard	8052-41-3	525 mg/m3	N/A	1 - 5%

SECTION II b: INGRÉDIENTS CANCÉRIGÈNES à >0.1%

Aucun

SECTION III: PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

YEUX : peut causer des irritations

PEAU : peut causer une irritation de la peau

INHALATION : Aucun effet si utilisé selon les directives

INGESTION : peut provoquer un inconfort abdominal, la nausée et la diarrhée

SECTION IV: MESURES DE PREMIERS SOINS

En cas de contact avec les yeux : Enlever les lentilles cornéennes. Rincer à l'eau pendant au moins 15 minutes. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

En cas de contact avec la peau : Enlever les vêtements contaminés. Laver complètement les parties exposées à l'eau et au savon.

En cas d'inhalation : Amener la personne à l'air frais. Si les symptômes persistent ou sont graves chercher une aide médicale immédiatement.

En cas d'ingestion : Boire de 1 à 2 verres d'eau. Si l'inconfort persiste, consulter un médecin.

SECTION V: DONNÉES SUR LES RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

POINT D'ÉCLAIR : 137°F (58.3°C)

TEMPÉRATURE D'AUTO-IGNITION : N/D

LIMITES DES RISQUES D'EXPLOSION - UEL: N/D LEL: N/D

MÉTHODES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE : tout produit standard mousse d'alcool, eau, CO₂, ou poudre chimique.

MÉTHODES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE : appareil respiratoire autonome NIOSH/MSHA à pression positive et vêtements protecteurs là où ce produit est en cause dans un incendie

DANGEROUSITÉ PARTICULIÈRE POUR LE FEU ET L'EXPLOSION : Aucune connue

SECTION VI: MESURES POUR DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Enlever à l'aide d'un matériau absorbant. Balayer et disposer selon les règlements provinciaux et fédéraux.

SECTION VII: MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Éviter la chaleur, les flammes et les étincelles. Garder le récipient fermé pour éviter toute contamination.

SECTION VIII: MESURES DE PROTECTION

VENTILATION : Ventilation sur place nécessaire dans les espaces mal aérées

GANTS : Gants résistants aux produits chimiques

RESPIRATOIRES : Lors de bruine ou de vapeurs d'aérosols, le port d'appareils respiratoires NIOSH/MSHA avec cartouches pour vapeurs organiques et particules fines est recommandé

YEUX : Lunettes de sécurité et contre les éclaboussures recommandées lors de bruine ou aérosols

AUTRES MESURES : Vêtements protecteurs sur tout le corps doivent être portés.

SECTION IX: DONNÉES PHYSIQUES / CHIMIQUES

APPARENCE ET ODEUR : liquide clair avec odeur citronnée/éthérée

SOLUBILITÉ DANS L'EAU EN POURCENTAGE AU POIDS : N/D

% VOLATILITÉ AU POIDS.: ~12% POIDS SPÉCIFIQUE : 1.02 g/cc

pH @ à l'utilisation : 12,4 – 13,4 POIDS/GL. : 8,51 lbs/gl

SECTION X: DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

STABILITÉ : Stable

DANGER DE POLYMÉRISATION : Ne se produira pas.

INCOMPATIBILITÉ : Agents oxydants puissants et acides puissants.

PRODUITS DANGEREUX DE DÉCOMPOSITION / COMBUSTION : Oxydes de carbone, phosphore et autres produits organiques non identifiés

SECTION XI: INFORMATION TOXICOLOGIQUE SUR LES INGRÉDIENTS

Alcools éthoxylés : LD50 orale rat : 500 – 5000 mg/kg

Butoxy-2-éthanol : LD50 orale rat 470-3000 mg/kg LD50 cutanée – lapin : 99 – 610 mg/kg

Solvant stoddard : LD50 orale rat >5000 mg/kg LD50 cutanée lapin >3000 mg/kg

SECTION XII: INFORMATION ÉCOLOGIQUE

Le produit n'est pas complètement biodégradable

Butoxy –2 –éthanol : LC50 Truite arc-en-ciel (96 hr) 1700 mg/l

SECTION X111 : DÉVERSEMENT – FUITE ET ÉLIMINATION

ÉLIMINATION DES DÉCHETS : selon les règlements fédéraux, provinciaux et locaux

PRODUITS NEUTRALISANTS : eau

SECTION XIV: INFORMATION SUR LE TRANSPORT SELON LE RÈGLEMENT 49 CFR 172.101

Aucun ingrédient de ce produit n'est réglementé pour le "non-vrac"

SECTION XV: INFORMATION RÉGLEMENTAIRE

DOMESTIQUE : TSCA : tous les ingrédients sont inscrits à l'inventaire des produits chimiques TSCA
SARA Section 313 Ingrédients : Butoxy-2-éthanol
California Prop 65 Ingrédients : aucun
INTERNATIONAL : Europe : étiquetage obligatoire :
Symbole : Xi, irritant F, inflammable
R-Phrases : R1-, R36, R38
S-Phrases : S2,S4,S25,S37,S39
Canadien: WHMIS Classe : D2B, B3

SECTION XVI: AUTRES INFORMATIONS

Il est important de reconnaître les dangers potentiels, connus ou pas, liés à l'utilisation des produits chimiques et leurs effets sur l'être humain. Nous encourageons les utilisateurs à limiter l'exposition de leurs employés à tout produit chimique , dont celui-ci et à s'assurer que le temps d'exposition au produit satisfait aux bonnes habitudes d'hygiène dans l'industrie.

DÉNI DE RESPONSABILITÉ

Le manufacturier et vendeur garantissent la conformité du présent produit lorsqu'il est utilisé selon les normes. Cependant, puisque les conditions et les méthodes d'utilisation sont hors de notre contrôle, nous n'assumons aucune responsabilité et rejetons expressément toute forme d'obligation quant aux dommages survenant durant l'utilisation de ce produit lorsque les directives d'utilisation sont suivies. Les renseignements contenus dans le présent document sont exacts, au meilleur de notre connaissance et de nos croyances. Toutefois les énoncés et toutes les suggestions sont faits sans garantie, exprimée ou implicite, quant à la pertinence de l'information, aux dangers liés à l'utilisation du produit et aux résultats obtenus.