

FICHE SIGNALÉTIQUE

1. Identification du produit et de l'entreprise

Identificateur de la matière	Gumout Octane Booster
Synonyme(s)	800001860
# CAS	Mélange
Usage du produit	Améliorant de l'indice d'octane
Fabricant	ITW Permatex Canada 35 Brownridge Road, Unit 1 Halton Hills, ON L7G 0C6 CA Téléphone: 1-905-693-8900 Urgence : 1-877-504-9352

2. Identification des risques

Description générale des risques	AVERTISSEMENT LIQUIDE ET VAPEUR COMBUSTIBLES. IRRITANT POUR LES YEUX ET POUR LA PEAU.
Effets potentiels sur la santé à court terme	
Voies d'exposition	Yeux, contact avec la peau, inhalation, ingestion.
Yeux	Peut causer une irritation.
Peau	Peut causer une irritation.
Inhalation	Peut causer une irritation des voies respiratoires.
Ingestion	Peut causer un malaise gastro-intestinal, des nausées ou des vomissements. L'aspiration du produit dans les poumons peut provoquer une pneumonie chimique.
Organes cibles	Yeux. Peau. Système respiratoire.
Effets chroniques	L'exposition prolongée ou répétée peut causer l'assèchement, la délipidation et des dermatites.
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, étourdissements, fatigue, nausée et vomissements.
Effets potentiels sur l'environnement	Voir la Section 12.

3. Composition / Renseignements sur les ingrédients

Composants	# CAS	Pour cent
Solvant naphtha aromatique lourd (pétrole)	64742-96-7	60 - 100
1,2,4-Triméthylbenzène	95-63-6	0.1 - 1
1,3,5-triméthylbenzène	108-67-8	0.1 - 1

4. Premiers soins

Mesures de premiers soins	
Yeux	Rincer à grande eau froide. Enlever les verres de contact, le cas échéant, et continuer à rincer. Obtenir de l'attention médicale si l'irritation persiste.
Peau	Rincer à grande eau froide. Laver à l'eau et au savon. Obtenir de l'attention médicale si l'irritation persiste.
Inhalation	En cas de symptômes, placer la victime à l'air frais. Si les symptômes persistent, obtenir de l'attention médicale.
Ingestion	Ne pas provoquer le vomissement. Si le vomissement se produit spontanément, incliner la victime vers l'avant pour réduire le risque d'inhalation. Ne jamais rien faire boire ou avaler à une victime inconsciente, ou si la victime a des convulsions. Appeler un médecin.
Avis aux médecins	Contient des diluants de pétrole.

Conseils généraux

Conserver 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

Petits incendies : Produit chimique en poudre. Dioxyde de carbone. Sable.

Méthodes d'extinction inappropriées

Grands incendies : Une pulvérisation d'eau, un brouillard ou une mousse ordinaire.
Ne pas utiliser de jet d'eau.

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.

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 ni marcher dans le produit renversé. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins d'être vêtu d'une tenue protectrice appropriée. Garder les personnes à l'écart de l'endroit du déversement/de la fuite.

Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher de pénétrer dans les voies d'eau, les égouts, les sous-sols, les espaces réduits

Méthodes de contention

Arrêter la fuite si cela peut se faire sans risque.

Méthodes de nettoyage

Éloigner toute source d'inflammation. 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 déversé dans son récipient d'origine en vue d'une réutilisation.

7. Manutention et entreposage

Manipulation

Employer de bonnes pratiques d'hygiène du travail lors de la manipulation de ce matériau. Éviter le contact avec les yeux, la peau et des vêtements. Tenir le récipient bien fermé. Utiliser uniquement avec une ventilation appropriée. Lavez vigoureusement après manipulation.

Stockage

Conserver hors de la portée des enfants.
Ne pas entreposer à températures dépassant 120°F (49°C).
Entreposer dans un conteneur fermé loin des matières incompatibles.
Tenir à l'écart de la chaleur et les flammes.

8. Maîtrise de l'exposition / Protection individuelle

Limites d'exposition

ÉTATS-UNIS. Valeurs limites d'exposition de l'ACGIH

Composants	Type	Valeur
1,2,4-Triméthylbenzène (CAS 95-63-6)	MPT	25 ppm

ÉTATS-UNIS. Valeurs limites d'exposition de l'ACGIH

Composants	Type	Valeur
1,3,5-triméthylbenzène (CAS 108-67-8)	MPT	25 ppm
Limites d'exposition	Produits chimiques énumérés à l'article 3 qui ne figurent pas ici n'ont pas établi de valeurs limites pour l'ACGIH.	
Mesures d'ingénierie	Utiliser seulement dans un lieu équipé d'une bonne ventilation ou avec l'équipement de protection respiratoire approprié.	
Protection individuelle		
Protection pour les yeux et le visage	Porter des lunettes de sécurité pourvues de protections latérales.	
Protection des mains	PVC, Néoprène ou Caoutchouc nitrile. Gants. Confirmer d'abord avec un fournisseur connu.	
Protection de la peau et du corps	Conformément aux directives de votre employeur.	
Protection respiratoire	Si les limites d'exposition risquent d'être dépassées, utiliser un appareil respiratoire approuvé de NIOSH.	
Considérations d'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.	

9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect	Transparent
Couleur	Ambre
Forme	Liquide
Odeur	Faible Kérosène (pétrole)
Seuil de l'odeur	Pas disponible.
État physique	Liquide.
pH	Pas disponible.
Point de congélation	Pas disponible.
Point d'ébullition	Pas disponible.
Point d'écoulement	Pas disponible.
Vitesse d'évaporation	Pas disponible
Point d'éclair	86.7 °C (188.0 °F) Setaflash vase clos
Température d'auto-inflammation	Pas disponible.
Limites d'inflammabilité dans l'air, supérieures, % en volume	Pas disponible.
Limites d'inflammabilité dans l'air, inférieures, % en volume	Pas disponible.
Chaleur de combustion	Pas disponible.
Pression de vapeur	Pas disponible.
Densité de vapeur	Pas disponible.
Densité	0.81 - 0.85
Coefficient de répartition (n-octanol/eau)	Pas disponible.
Solubilité (eau)	Pas disponible.
Densité relative	Pas disponible.
Viscosité	Pas disponible.
COV	Pas disponible
Pourc. de mat. volatiles	Pas disponible

10. Stabilité et réactivité

Réactivité	Peut réagir avec les matières incompatibles.
Possibilité de réactions dangereuses	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
Stabilité chimique	Stable dans les conditions recommandées de stockage.
Conditions à éviter	La chaleur, flammes nues, décharge statique, étincelles et d'autres sources d'allumage. Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques.
Matières incompatibles	Oxydants forts.
Produits de décomposition dangereux	Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes de carbone.

11. Propriétés toxicologiques

Données toxicologiques

Composants	Espèces	Résultats d'essais
1,2,4-Triméthylbenzène (CAS 95-63-6)		
Aiguë		
<i>Cutané</i>		
DL50	Lapin	> 3160 mg/kg
	Rat	>= 3160 mg/kg
<i>Inhalation</i>		
CL50	Rat	> 2000 ppm, 48 heures 3661 ppm
<i>Orale</i>		
DL50	Rat	3280 mg/kg
1,3,5-triméthylbenzène (CAS 108-67-8)		
Aiguë		
<i>Inhalation</i>		
CL50	Rat	24 mg/m ³ /4H
<i>Orale</i>		
DL50	Rat	23000 mg/kg 8970 mg/kg
Solvant naphtha aromatique lourd (pétrole) (CAS 64742-96-7)		
Aiguë		
<i>Cutané</i>		
DL50	Lapin	> 3000 mg/kg
<i>Inhalation</i>		
CL50	Pas disponible	
<i>Orale</i>		
DL50	Rat	2500 mg/kg
Effets d'une exposition aiguë		
Yeux	Peut causer une irritation.	
Peau	Peut causer une irritation.	
Inhalation	Peut causer une irritation des voies respiratoires.	
Ingestion	Peut causer un malaise gastro-intestinal, des nausées ou des vomissements. L'aspiration du produit dans les poumons peut provoquer une pneumonie chimique.	
Sensibilisation	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.	
Effets chroniques	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.	
Cancérogénicité	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.	
Mutagénicité	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.	
Effets sur la reproduction	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.	
Tératogénicité	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.	

Nom des produits toxicologiquement synergiques Pas disponible.

12. Données écologiques

Écotoxicité Les composants de ce produit ont été identifiés comme pouvant avoir des effets négatifs sur l'environnement.

Données écotoxicologiques

Composants	Espèces	Résultats d'essais
1,2,4-Triméthylbenzène (CAS 95-63-6)		
Crustacés CE50	Daphnia	6.14 mg/L, 48 heures
Aquatique		
Poisson CL50	Tête-de-Boule	7.19 - 8.28 mg/l, 96 heures
1,3,5-triméthylbenzène (CAS 108-67-8)		
Aquatique		
Poisson CL50	Poisson rouge (Carassius auratus)	9.89 - 15.05 mg/l, 96 heures
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.	
Renseignements sur l'évolution du produit chimique	Pas disponible.	

13. Élimination des résidus

Instructions pour l'élimination Consulter les règlements fédéraux, provinciaux et municipaux avant d'éliminer.

Déchets des résidus / produits non utilisés Pas disponible

Emballages contaminés Pas disponible

14. Informations relatives au transport

Transport des marchandises dangereuses (TMD - Canada)
N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

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.

Canada NPRI VOCs with Additional Reporting Requirements: Mass reporting threshold/Identification Number

1,2,4-Triméthylbenzène (CAS 95-63-6)	1 tonnes
1,3,5-triméthylbenzène (CAS 108-67-8)	1 tonnes

Canada WHMIS Ingredient Disclosure: Valeurs-seuils

1,2,4-Triméthylbenzène (CAS 95-63-6)	0.1 %
1,3,5-triméthylbenzène (CAS 108-67-8)	0.1 %

Situation SIMDUT Contrôlé

Classement SIMDUT Catégorie B - Division 3: Liquide combustible, Catégorie D - Division 2B

L'étiquetage SIMDUT



Statut de l'inventaire**Pays ou région**

Canada

Canada

Nom de l'inventaire

Liste intérieure des substances (LIS)

Liste extérieure des substances (LES)

Sur inventaire (oui/non)*

Oui

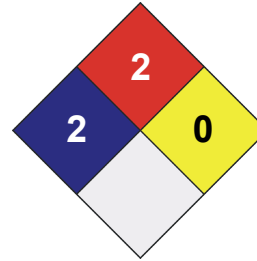
Non

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

16. Renseignements divers

LÉGENDE	
Extrême	4
Grave	3
Modéré	2
Faible	1
Minimal	0

Santé	/ 2
Inflammabilité	2
Danger physique	0
Protection individuelle	X

**Clause d'exonération de responsabilité**

L'information ci-incluse a été obtenue de sources considérées techniquement précises et fiables. Bien qu'il ait été fait le maximum d'effort possible à fin d'assurer la totale portée à connaissance des risques associés à ce produit, dans les cas où il n'a pas été possible d'obtenir information cela a été déclaré expressément. Étant donné que les conditions particulières d'usage du produit sont au-delà du contrôle du fournisseur, il est présumé que les utilisateurs de ce matériel ont été correctement instruits des exigences de toute la législation applicable et de tout autre instrument de réglementation. Le fournisseur ne donne aucune garantie, ni expresse ni tacite, et ne sera tenu responsable d'aucune perte, dommages ou conséquence dommageable pouvant résulter de l'usage ou bien de la fiabilité de n'importe quelle information contenue dans ce document.

Date de publication

28-Octobre-2014

Date en vigueur

01-Novembre-2014

Date d'expiration

01-Novembre-2017

Préparée par

Dell Tech Laboratories Ltd. No de téléphone: (519) 858-5021

Autres informations

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

Cette fiche technique santé-sécurité est conforme à la norme ANSI Z400.1/Z129.1-2010