

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 No de téléphone d'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 l'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, vertiges, fatigue, nausée et vomissements. |
| Effets potentiels sur l'environnement | Voir la Section 12. |

3. Composition / Renseignements sur les ingrédients

| Ingrédient(s) | # CAS | Pourcentage |
|--|------------|-------------|
| 1,3,5-Triméthylbenzène | 108-67-8 | 0.1 - 1 |
| 1,2,4-Triméthylbenzène | 95-63-6 | 0.1 - 1 |
| Solvant naphtha aromatique lourd (pétrole) | 64742-96-7 | 60 - 100 |

4. Premiers soins

| | |
|---------------------------|--|
| Mesures de premiers soins | |
| Contact avec les 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. |
| Contact avec la 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. |

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 : Poudre chimique. Dioxyde de carbone. Sable.

Grands incendies : Une pulvérisation d'eau, un brouillard ou une mousse ordinaire.

Méthodes d'extinction inappropriées

Ne pas utiliser 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 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

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

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

Employer de bonnes pratiques d'hygiène du travail lors de la manipulation de ce matériau.

Éviter le contact avec les yeux, la peau et l'habillement.

Tenir le récipient bien fermé.

Utiliser seulement avec une ventilation adéquate.

Se laver soigneusement après la manipulation.

Stockage

Tenir hors de la portée des enfants.

Ne pas entreposer à températures dépassant 120°F (49°C).

Entreposer dans un contenant fermé à l'abri des matières incompatibles.

Tenir à distance de toute source de chaleur et de toute flamme.

8. Maîtrise de l'exposition / Protection individuelle

| Limites d'exposition | |
|--|--|
| Ingrédient(s) | Limites d'exposition |
| 1,2,4-Triméthylbenzène | ACGIH-TLV MPT: 25 ppm |
| 1,3,5-Triméthylbenzène | ACGIH-TLV MPT: 25 ppm |
| Solvant naphtha aromatique lourd (pétrole) | ACGIH-TLV MPT: 100 ppm |
| 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 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. |

9. Propriétés physiques et chimiques

| | |
|---|--|
| Aspect | Transparent |
| Couleur | Ambrée |
| 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 | 86.67 °C (188.00 °F) Setaflash vase clos |
| 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 | 0.81 - 0.85 |
| Coefficient de répartition eau/huile | Pas disponible |

10. Stabilité et réactivité

| | |
|---|--|
| Réactivité | Aucun à notre connaissance |
| 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 | Aucun à notre connaissance |
| Produits de décomposition dangereux | Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes de carbone. |

11. Propriétés toxicologiques

Analyse des ingrédients - CL50

| Ingrédient(s) | CL50 |
|--|-----------------|
| 1,2,4-Triméthylbenzène | 3661 ppm rat |
| 1,3,5-Triméthylbenzène | 24 mg/m3/4H rat |
| Solvant naphtha aromatique lourd (pétrole) | Pas disponible |

Analyse des ingrédients - Orale DL50

| Ingrédient(s) | DL50 |
|--|-----------------|
| 1,2,4-Triméthylbenzène | 3280 mg/kg rat |
| 1,3,5-Triméthylbenzène | 23000 mg/kg rat |
| Solvant naphtha aromatique lourd (pétrole) | 2500 mg/kg rat |

Effets d'une exposition aiguë

| | |
|-------------------|--|
| Yeux | Peut causer une irritation. |
| Peau | Peut causer une irritation. |
| Inhalation | Peut causer l'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 Des composants de ce produit ont été identifiés en tant qu'ayant des soucis environnementaux potentiels.

Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data

| | | |
|------------------------|----------|---|
| 1,2,4-Triméthylbenzène | 95-63-6 | 96 Hr LC50 Pimephales promelas: 7.19-8.28 mg/L [flow-through] |
| 1,3,5-Triméthylbenzène | 108-67-8 | 96 Hr LC50 Pimephales promelas: 3.48 mg/L |

Ecotoxicity - Water Flea - Acute Toxicity Data

| | | |
|------------------------|----------|-------------------------------------|
| 1,2,4-Triméthylbenzène | 95-63-6 | 48 Hr EC50 Daphnia magna: 6.14 mg/L |
| 1,3,5-Triméthylbenzène | 108-67-8 | 24 Hr EC50 Daphnia magna: 50 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 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 - SIMDUT - Liste de divulgation des ingrédients

| | | |
|------------------------|----------|-------|
| 1,2,4-Triméthylbenzène | 95-63-6 | 0.1 % |
| 1,3,5-Triméthylbenzène | 108-67-8 | 0.1 % |

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

Situation SIMDUT Contrôlé

L'étiquetage SIMDUT



État des stocks

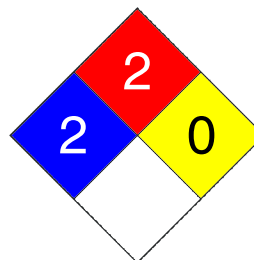
| Pays ou région | Nom du stock | En stock (Oui/Non)* |
|----------------|---------------------------------------|---------------------|
| Canada | Liste intérieure des substances (LIS) | Oui |
| Canada | Liste extérieure des substances (LES) | Non |

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

16. Renseignements divers

| LÉGENDE HMIS/NFPA | |
|----------------------|---|
| 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

05-Déc-2011

Date en vigueur

01-Nov-2011

Date d'expiration

01-Nov-2014

Préparé par

Dell Tech Laboratories Ltd. (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