



Section 1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

Identificateur de produit

Nom du produit : 6003

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Usage(s) recommandé(s) : Solutions nettoyantes

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fabricant : Adfast
2685 Diab
Ville Saint-Laurent Quebec H4S 1E7
Canada

Adresse e-mail : servicemtl@adfastcorp.com

Adresse Url : <http://www.adfastcorp.com>

Numéro d'appel d'urgence

Personne à contacter en cas d'urgence : Urgence en cas de déversement (CANUTEC): 613-996-6666
Urgence en cas de déversement (CHEMTREC): 800-424-9300

Section 2. Identification des dangers

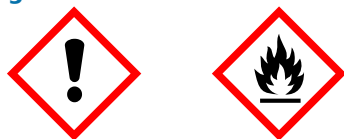
Classification de la substance ou du mélange

Classification du SGH pour le mélange :

Toxicité spécifique pour certains organes cibles-exposition unique - single exposure - Catégorie de danger 3 (Narcotique)
Irritation oculaire - Catégorie de danger 2A
Irritation cutanée - Catégorie de danger 2
Toxicité Aiguë Oral - Catégorie de danger 4
Liquides inflammables - Catégorie de danger 2

Éléments d'étiquetage

Pictogrammes :



Mentions d'avertissement :

Danger

Mentions de danger :

Liquide et vapeurs très inflammables
Nocif en cas d'ingestion.
Provoque une irritation cutanée.
Provoque une sévère irritation des yeux
Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Conseils de prudence :

Prévention

Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. — Ne pas fumer.

Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Tenir au frais.

Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.

Utiliser électrique, ventilant, éclairage antidéflagrant.

Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.

Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

Éviter de respirer poussière, fumée, gaz, Vapeur, vapeurs, brouillard.

Se laver zone exposée soigneusement après manipulation..

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

Porter des gants de protection, vêtements de protection, protection oculaire, protection du visage

Réaction

En cas d'irritation cutanée : Appeler un CENTRE ANTIPOISON, médecin en cas de malaise..

EN CAS D'INGESTION : Appeler un CENTRE ANTIPOISON, médecin en cas de malaise..

Si l'irritation oculaire persiste : Obtenez attention / conseil médical.

En cas d'irritation cutanée : Obtenez attention / conseil médical.

Traitement spécifique (voir Aucun sur cette étiquette).

Rincer la bouche.

Si l'irritation oculaire persiste : obtenir des soins médicaux / consulter un médecin

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

EN CAS D'INHALATION : Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à eau.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Rincer la peau à l'eau/se doucher.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement les vêtements contaminés.

Enlever les vêtements contaminés.

Enlever les vêtements contaminés. et laver avant réutilisation.

En cas d'incendie : Aucun.

En cas d'incendie : Utiliser poudre extinctrice, CO₂, eau pulvérisée (brouillard) ou mousse pour l'extinction.

Stockage

Stocker dans un endroit bien ventilé.

Garder sous clef.

Élimination

Éliminer le contenu conformément aux règlements locaux, régionaux, nationaux et internationaux

Autres dangers

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 3. Composition/informations sur les composants

Substances

Aucune donnée disponible pour cette section.

Mélanges

Identifiants	Composants	Pourcentage	Classification
67-63-0	Propan-2-ol	60% - 100%	Flam. Liq. 2, Eye Irr. 2, STOT SE 3, H225, H319, H335

Section 4. Premiers secours

Description des premiers secours

Contact avec les yeux

Laver les yeux avec beaucoup d'eau. Maintenir les paupières ouvertes pour assurer un rinçage adéquat.

Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Obtenir des soins médicaux si une irritation, des rougeurs ou d'autres symptômes apparaissent.

Contact avec la peau

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les porter à nouveau. Laver soigneusement les zones contaminées avec de l'eau. Si des rougeurs ou d'autres symptômes apparaissent, consulter un médecin / obtenir des soins médicaux.

Ingestion

En cas d'ingestion de grandes quantités, emmener immédiatement la personne exposée à l'hôpital. NE PAS FAIRE VOMIR. Si la personne exposée est somnolente ou inconsciente, ne rien administrer par la bouche. Rincer la bouche avec de l'eau. En cas de vomissement spontané, faire pencher la personne incommodée en avant pour réduire le risque d'aspiration. Appeler immédiatement un centre antipoison, un médecin ou des services médicaux. Montrer la fiche de données de sécurité au médecin traitant.

Inhalation

Transporter la personne à l'air frais et la maintenir au repos dans une position où elle peut respirer confortablement. Desserrer tout article vestimentaire serré tel que col, cravate ou ceinture. Si la personne exposée ne respire pas, lui administrer la respiration artificielle. En cas de vomissement spontané, faire pencher la personne incommodée en avant pour réduire le risque d'aspiration. Si après l'inhalation, vous ne vous sentez pas bien, consulter un médecin.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Contact avec le yeux: Provoque des irritations oculaires graves. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit. douleur ou irritation. Arrosage. Rougeurs.

Contact avec la peau: Provoque des irritation cutanées. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit. Irritation. Rougeurs.

Inhalation: Peut provoquer une dépression du Système Nerveux Central. Peut provoquer somnolence ou vertiges. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit. Vomir. Nausea. Mal de tête. Somnolence. la fatigue. Inconscience.

Ingestion: Nocif si avalé. Peut entraîner la dépression du système nerveux central (SNC).

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Conseil général: Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente. Fournir cette FDS au personnel médical pour le traitement.

Si exposé ou préoccupé, consulter un médecin / obtenir des soins médicaux. Se retirer de l'exposition.

Section 5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié

Le milieu approprié suggéré: Dioxyde de carbone. Produit chimique sec. Mousse. Brouillard. Eau pulvérisée.

Moyens d'extinction inapproprié

Jets d'eau à haute pression.

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers d'incendie/de décomposition: Un mélange de gaz inflammables et de vapeurs. Les gaz, vapeurs ou poussières sont nocives. Les gaz, vapeurs ou poussières sont irritants pour la peau ou les yeux. Les gaz, vapeurs ou poussières peuvent provoquer une somnolence ou des vertiges.

La vapeur ou le gaz sont plus lourds que l'air et se propageront sur le sol. Les vapeurs peuvent se déplacer à une distance considérable vers une source d'inflammation et provoquer un retour de flamme. Les vapeurs peuvent s'accumuler dans les zones basses.

Produits de combustion dangereux

Dioxyde de carbone (CO₂). Monoxyde de carbone (CO).

Conseils aux pompiers

Mesures de Protection dans la lutte contre l'incendie

Porter des vêtements de protection complète. Porter un appareil respiratoire autonome.

Précautions spéciales pour les pompiers

Après un incendie, rincer la zone touchée avec de l'eau pour éviter une réinflammation. Toujours rester éloigné des réservoirs immergés de flammes. Éviter d'être exposé à des gaz / brouillards / poussières / fumées / vapeurs / pulvérisations / particules. Éviter de respirer des gaz / brouillards / poussières / fumées / vapeurs / pulvérisations / particules. Empêcher les résidus des moyens d'extinction d'incendie de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau. Ne pas disperser le produit. Évacuer les personnes de la zone. Isoler la zone qui présente un danger et en interdire l'accès.

Autres

Inflammabilité: Liquide et vapeur hautement inflammables. Les mélanges vapeur-air sont explosifs lorsqu'ils sont exposés à la chaleur ou à une flamme.

Section 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Éviter d'être exposé à des gaz / brouillards / poussières / fumées / vapeurs / pulvérisations / particules. Éviter de respirer des gaz / brouillards / poussières / fumées / vapeurs / pulvérisations / particules. Éliminer toutes les sources de chaleur et d'inflammation. Évacuer les personnes de la zone. Isoler et restreindre l'accès à la zone jusqu'à ce que le nettoyage soit terminé. Marquer les endroits contaminés à l'aide d'enseignes. Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant. Ventiliter la zone seulement à l'aide d'un équipement antidéflagrant. Porter des vêtements, des gants et des lunettes de protection pour éviter tout contact avec la peau et les yeux. Porter un appareil respiratoire autonome ou à adduction d'air.

Précautions pour l'environnement

Endiguer la zone de déversement pour empêcher le ruissellement et la contamination des sources d'eau. Éliminer la matière conformément au règlement du gouvernement. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise homologuée spécialisée dans l'élimination des déchets. Ne pas rejeter dans les égouts ni dans les cours d'eau (rivières, ruisseaux, étangs, lacs, etc.). Si le produit est déversé dans une source d'eau, un système de traitement des eaux, le sol ou la végétation, aviser le service local des urgences et les autorités environnementales. En cas de déversements important, informer les autorités compétentes conformément à la réglementation en vigueur. Éviter la contamination du sol et des eaux de surface. Empêcher de pénétrer dans les sous-sols ou les zones confinées.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Grands déversements: Évacuer la zone. Si possible, creuser une digue pour empêcher le ruissellement. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise homologuée spécialisée dans l'élimination des déchets.

Absorber avec de la terre, du sable ou autre matériau non combustible. Recueillir et transférer dans un récipient pouvant être fermé sans éclaboussures ni production de poussières / brouillards, pour élimination par une méthode appropriée. Recueillir le liquide à l'aide de pompes ANTIDÉFLAGRANTES. S'assurer que le nettoyage est effectué par du personnel qualifié seulement. Écarter les conteneurs de la zone de déversement si cela ne présente aucun risque. Arrêter la fuite si cela peut se faire sans danger. Il n'y a pas de conditions spécifiques connues qui doivent être évitées.

Référence à d'autres sections

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 7. Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Éviter d'être exposé à des gaz / brouillards / poussières / fumées / vapeurs / pulvérisations / particules. Éviter de respirer des gaz / brouillards / poussières / fumées / vapeurs / pulvérisations / particules. Éviter tout contact direct avec la substance (solide / liquide / vapeur). Vérifier la présence de défauts ou de fuites avant de manipuler le récipient. Ne pas manger, boire ni fumer pendant de la manipulation. Ne pas manipuler dans un espace confiné. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. S'assurer que des procédures appropriées de mise à la terre sont en place. Veiller à ce que la zone soit suffisamment ventilée. Manipuler conformément à tous les règlements et normes en vigueur. Manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Si nécessaire, utiliser seulement des outils anti-étincelles lors de la manipulation dans la zone de stockage. Garder à l'abri de la lumière directe du soleil. Garder le récipient hermétiquement fermé. Il est interdit de fumer ou d'utiliser des flammes nues dans les zones de stockage, d'utilisation ou de manutention. Protéger contre tout dommage physique. Signaler immédiatement si des dommages matériels, des fuites ou des déversements se produisent. Prendre des mesures pour éviter les décharges statiques. Utiliser du matériel électrique antidéflagrant. Laver soigneusement toute partie exposée du corps après la manipulation. Porter des lunettes de protection pour éviter tout contact avec les yeux.

Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Indications concernant le stockage commun

Conserver à l'écart: Lumière directe du soleil. Équipement électrique. Incendie. Chaleur. Flamme nue. Étincelles. Électricité statique. Agents oxydants.

Avoir des extincteurs d'incendie et des équipements pour le nettoyage d'un déversement dans ou près de la zone de stockage. Si des outils sont nécessaires, utiliser seulement des outils anti-étincelles dans la zone de stockage. Il est recommandé de contrôler la température d'entreposage. Garder le récipient fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Stocker conformément à tous les règlements et normes actuels. Stocker dans un endroit déterminé et marqué « Zone de matières inflammables ». Stocker dans un équipement entièrement hermétique conçu pour éviter toute inflammation et contact humain. Stocker seulement dans des endroits bien ventilés. Prendre des mesures pour éviter les décharges statiques. Les réservoirs doivent être mis à la terre, ventilés et doivent avoir des contrôles des émissions de vapeur. Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant.

Emballage approprié

Stocker dans le récipient / emballage d'origine.

Matières incompatibles

Aucune donnée disponible pour cette section.

Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Paramètres de contrôle pour le produit

Aucune donnée disponible pour cette section.

Paramètres de contrôle pour les composants

Propan-2-ol

WEL TWA	400 ppm. 999 mg/m ³ .
WEL-STEL	500 ppm. 1250 mg/m ³ .
NIOSH REL	TWA 400 ppm. 980 mg/m ³ . ST 500 ppm. 1225 mg/m ³ .
OSHA PEL	TWA 400 ppm. TWA 980 mg/m ³ .
ACGIH TLV	TWA 200 ppm. STEL 400 ppm.

Propan-2-ol

STEL	500 ppm LEMT, Canada, Québec 400 ppm LEMT, Canada, C.-B.
TWA	200 ppm LEMT, Canada, Ontario

Limites d'exposition professionnelle

Mesures générales de protection et d'hygiène

Fournir une ventilation par aspiration générale et locale adéquate. Respecter les normes en matière de santé et de sécurité au travail. Des douches de sécurité et postes de lavage oculaire sont recommandés dans les environs immédiats de toute exposition potentielle. Prendre des mesures pour éviter les décharges statiques.

Protection respiratoire

Un appareil respiratoire autonome homologué doit être disponible en cas d'urgence. Une protection respiratoire est requise si les concentrations dépassent les limites TLV.

Protection des yeux

Aucune donnée disponible pour cette section.

Protection du corps

Aucune donnée disponible pour cette section.

Protection des mains

Aucune donnée disponible pour cette section.

Mesures d'hygiène

Aucune donnée disponible pour cette section.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques (suite)

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique

Liquide

Apparence

Incolore

Odeur	Semblable à l'alcool (faible)
Seuil olfactif	Non disponible
pH	7
Point de fusion	-90°C / -130°F
Point d'ébullition	83°C / 181,4°F
Point d'éclair	11,85°C / 53,33°F Vase ouvert 11,7°C / 53,06°F Vase clos
Taux d'évaporation	1.7 Multiplicateur p/r à l'acétate de butyle
Inflammabilité	Non disponible
Limite d'inflammabilité	Non disponible
Pression de vapeur	33 mmHg
Densité de vapeur	plus lourd que l'air 2,1 fois plus lourd que l'air
Densité relative	0.79 Multiplicateur p/r à l'eau
Solubilité	Non disponible
Solubilité dans d'autres solvants	Non disponible
Coefficient de partage	Non disponible
Température d'auto-inflammabilité	Non disponible
Température de décomposition	Non disponible
Viscosité	Non disponible
Point de congélation	Non disponible

Autres informations

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 10. Stabilité et réactivité

Réactivité

Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composantes.

Stabilité chimique

Le produit est stable.

Possibilité de réactions dangereuses

Dans des conditions normales, une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

Conditions à éviter

Conserver à l'écart: Lumière directe du soleil. Équipement électrique. Incendie. Chaleur. Flamme nue. Étincelles. Électricité statique. Ne pas mettre sous pression, découper, braser, souder, percer, meuler ni exposer les récipients à la chaleur ni à d'autres sources d'inflammation. Ne pas laisser la vapeur s'accumuler dans les endroits bas ou confinés.

Matières à éviter

Aucune donnée disponible pour cette section.

Produits de décomposition dangereux

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 11. Informations toxicologiques

Informations toxicologiques

Informations toxicologiques pour le produit

Contact avec le yeux: Provoque des irritations oculaires graves. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit. Irritation. Rougeurs.

Contact avec la peau: Provoque des irritation cutanées. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit. Irritation. Rougeurs.

Inhalation: Peut provoquer une dépression du Système Nerveux Central. Peut provoquer somnolence ou vertiges. Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit. Nausea. Mal de tête. Somnolence. la fatigue. Vertige. Vertige. Inconscience.

Ingestion: Nocif si avalé. Peut provoquer une dépression du Système Nerveux Central.

Informations toxicologiques les composants

Propan-2-ol

Irritation/Corrosion yeux	Irritant sévère - 100 mg Lapin.
Irritation/Corrosion peau	Irritant léger - 500 mg Lapin.
Inhalation CL50	16000 ppmV Rat.
DL50 cutanée	12800 mg/kg Lapin.
DL50 orale	5045 mg/kg Rat. 3600 mg/kg Souris. 6410 mg/kg Lapin.

Irritation/Corrosion pour le produit

Aucune donnée disponible pour cette section.

Irritation/Corrosion pour les composants

Propan-2-ol

Contact avec la peau: Un contact répété ou prolongé peut causer la délipidation de la peau et entraîner une irritation, un craquèlement et/ou une dermatite.

Section 12. Informations écologiques

Toxicité

Écotoxicité pour le produit

Aucune donnée disponible pour cette section.

Écotoxicité pour les composants

Propan-2-ol

CE50	5102 mg/l Crustacé - Daphnia magna. Supérieur à 2000 mg/l (72h) Desmodesmus subspicatus. Supérieur à 10000 mg/l Crustacé - Daphnia magna.
Toxicité environnementale CL50	9640 mg/l (96h) Poisson - Pimephales promelas. 5770 de 7450 mg/l Poisson - Pimephales promelas.

Persistance - dégradabilité

Aucune donnée disponible pour cette section.

Potentiel de bio-accumulation

Potentiel de bio-accumulation pour le produit

Aucune donnée disponible pour cette section.

Potentiel de bio-accumulation pour les composants

Propan-2-ol

LogPow: 0.05.

Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible pour cette section.

Résultats des évaluations PBT et VPVB

Aucune donnée disponible pour cette section.

Autres effets néfastes

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 13. Considérations relatives à l'élimination

Méthodes de traitement des déchets

Réglementations d'élimination des déchets

Éviter tout rejet dans le sol. Éviter tout rejet dans le sol à moins d'y avoir été autorisé officiellement. L'élimination, le traitement ou le recyclage de déchets industriels doivent respecter les règlements applicables pour préserver l'environnement. Ne pas rejeter d'effluents contenant ce produit dans les lacs, les ruisseaux, les étangs, les estuaires, les océans ou tout autre plan d'eau à moins d'être en conformité avec les exigences des systèmes nationaux d'élimination des rejets de polluants. Ne pas rejeter d'effluent contenant ce produit dans un réseau d'égouts sans en avoir avisé au préalable les responsables de la station d'épuration locale. Les utilisateurs doivent accorder une attention particulière à l'existence éventuelle de dispositions régionales ou nationales relatives à l'élimination. La production de déchets doit être évitée ou réduite au minimum chaque fois que possible. Transférer dans un récipient approprié et faire appel à une société spécialisée dans l'élimination des déchets. La vapeur provenant des résidus du produit peut rendre l'atmosphère très inflammable ou explosive à l'intérieur du récipient. Ne pas couper, souder ou meuler des contenants usagés à moins qu'ils n'aient été nettoyés à fond intérieurement.

Méthodes de traitement des déchets

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 14. Informations relatives au transport

	ADR	IMDG	IATA	DOT
Numéro ONU	1219	1219	1219	Aucune donnée disponible pour cette section.
Nom d'expédition des Nations unies	alcool isopropylique	alcool isopropylique	alcool isopropylique	alcool isopropylique
Classe(s) de danger pour le transport	3	3	3	Aucune donnée disponible pour cette section.
Groupe d'emballage	II	II	II	Aucune donnée disponible pour cette section.
Danger pour l'environnement	Aucune donnée disponible pour cette section.	Aucune donnée disponible pour cette section.	Aucune donnée disponible pour cette section.	Aucune donnée disponible pour cette section.
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Aucune donnée disponible pour cette section.			
Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC	Aucune donnée disponible pour cette section.			
Autres	Transport avec les utilisateurs locaux : toujours transporter dans des conditionnements qui sont corrects et sécurisés. S'assurer que les personnes transportant le produit connaissent les mesures à prendre en cas d'accident ou de déversement accidentel			

Section 15. Informations réglementaires

Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Informations réglementaires pour le produit

Aucune donnée disponible pour cette section.

Informations réglementaires pour les composants

Propan-2-ol

California Prop 65:

Ce produit ne contient aucun produit chimique reconnu par l'État de Californie comme provoquant le cancer, des malformations congénitales ou d'autres effets nocifs sur la reproduction.

Droit de savoir:

Massachusetts.

Pennsylvania.

New Jersey.

SARA 311/312:

Risque d'incendie.

Danger immédiat (aigu) pour la santé.

Danger chronique pour la santé.

Évaluation de la sécurité chimique

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 16. Autres informations**Autres informations**

Aucune donnée disponible pour cette section.

Avis au lecteur

Les informations ci-dessus, bien que considérées comme étant correctes, ne sont pas toutes inclusives et ne doivent être utilisées qu'à titre de guide. Cette société ne pourra être tenue responsable d'aucun dommage découlant de la manipulation du produit ou du contact avec ce dernier

Abréviations et acronymes

Aucune donnée disponible pour cette section.