



FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

BAC IPA-BASED FLUX REMOVER- ISOCLEAN, AEROSOL

Selon le SIMDUT 2015, en conformité avec la Loi sur les produits dangereux (LPD, telle que modifiée) et selon les exigences du Règlement sur les produits dangereux (RPD)

1. Identification

Identificateur de produit

| | |
|-----------------------------|---|
| Nom du produit | BAC IPA-BASED FLUX REMOVER- ISOCLEAN, AEROSOL |
| Numéro du produit | MCC-BAC, MCC-BAC101 |
| Synonymes; noms de commerce | "BAC - ISOCLEAN, DEFLUXER" |

Usages recommandés et restrictions d'utilisation du produit de la substance ou du mélange

| | |
|----------------------------|--|
| Usage recommandé | Agent de nettoyage. |
| Restrictions d'utilisation | Aucune contre-utilisation spécifique n'a été identifiée. |

Données du fournisseur de la fiche de sécurité

| | |
|-------------|--|
| Fournisseur | MICROCARE LLC |
| Fabricant | MICROCARE LLC 595 John Downey Drive New Britain, CT 06051 United States of America CAGE: OATV9 Tel: +1 800-638-0125, +1 860-827-0626 Fax: +1 860-827-8105 techsupport@microcare.com |

Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence

| | |
|---|--|
| Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence | CHEMTREC 1-800-424-9300 (aux États-Unis) +1 703-741-5970 (de partout dans le monde) |
|---|--|

2. Identification des dangers

Classification de la substance ou du mélange

| | |
|--------------------------|--|
| Dangers physiques | Flam. Aerosol 1 - H222 Gaz Press., Comprimés - H280 |
| Dangers pour la santé | Irrit. Yeux 2 - H319 TSOC ES 3 - H336 |
| Dangers environnementaux | Non Classifié |
| Santé humaine | Voir la section 11 pour de l'information supplémentaire concernant les dangers à la santé. |
| Environnemental | Le produit contient des composés organiques volatiles (COV) qui ont un potentiel de création d'ozone photochimique. |
| Physicochimique | Le produit est facilement inflammable. Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air. Lors d'un échauffement fort se produit une surpression qui peut entraîner une explosion de l'atomiseur. |

Éléments d'étiquetage

BAC IPA-BASED FLUX REMOVER- ISOCLEAN, AEROSOL**Pictogrammes de danger****Mention d'avertissement**

Danger

Mentions de danger

H222 Aérosol extrêmement inflammable.
 H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
 H336 Peut provoquer somnolence ou des vertiges.

Conseils de prudence

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer.
 P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
 P251 Ne pas perforer ni brûler, même après usage.
 P261 Éviter de respirer les aérosols.
 P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.
 P305+P351+P338 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 ou si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
 P337+P313 Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/ Consulter un médecin.
 P314 Demander un avis médical/ Consulter un médecin en cas de malaise.
 P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50°C/122°F.
 P501 Éliminer le contenu/ récipient dans conformément à la réglementation nationale.

Renseignements supplémentaires pour l'étiquette

Fiche de données de sécurité disponible sur demande.
 Réservé aux installations industrielles.

Contient

PROPAN-2-OL

Autres dangers

Le produit ne contient aucune substance classée comme PBT ou vPvB.

3. Composition/information sur les ingrédients**Mélanges**

| | |
|--|-----------------------------|
| PROPAN-2-OL Numéro CAS: 67-63-0 | 60-100% Trade secret |
| Classification Liq. Inflam. 2 - H225 Irrit. Yeux 2 - H319 TSOC ES 3 - H336 | |
| HFC-134a Tetrafluoroéthane (HFC-134a Tetrafluoroethane) Numéro CAS: 811-97-2 | 10-30% |
| Classification Gaz Press., Liq. - H280 Asphyxiants simples — catégorie 1 | |

BAC IPA-BASED FLUX REMOVER- ISOCLEAN, AEROSOL

Le texte intégral de toutes les mentions de danger est affiché dans la section 16.

Commentaires sur la composition TSCA: Les ingrédients de ce produit figurent dans l'inventaire TSCA. Le pourcentage exact (concentration) de la composition a été retenu en tant que secret paragraphe (i) du CFR 1900.1200

Composition

4. Premiers soins

Description des premiers soins

| | |
|------------------------------------|--|
| Orale | Consulter un médecin si les malaises persistent. Présenter cette fiche signalétique au personnel médical. |
| Inhalation | Déplacer la personne atteinte vers une source d'air frais et garder au chaud et au repos dans une position confortable qui facilite la respiration. Maintenir les voies respiratoires dégagées. Relâcher tout accessoire vestimentaire serré tel que le col, la cravate ou le ceinturon. En présence de difficulté respiratoire, le personnel adéquatement formé pourra aider la personne atteinte en lui administrant de l'oxygène. Consulter un médecin. Placer la personne inconscience sur le côté en position de récupération et s'assurer qu'elle puisse respirer. |
| Ingestion | Rincer la bouche minutieusement avec de l'eau. Donner à boire quelques petits verres d'eau ou de lait. Interrompre si la personne atteinte se sent malade car tout vomissement peut être dangereux. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente. Placer la personne inconscience sur le côté en position de récupération et s'assurer qu'elle puisse respirer. Garder la personne atteinte sous observation. Consulter un médecin si les symptômes sont graves ou s'ils persistent. |
| Contact cutané | Rincer avec de l'eau. |
| Contact oculaire | Rincer avec de l'eau. Ne pas frotter l'œil. Retirer toute lentille cornéenne et tenir les paupières bien écartées. Consulter un médecin si les malaises persistent. |
| Protections des secouristes | Le personnel des premiers soins devrait porter des équipements de protection appropriés durant n'importe quel sauvetage. |

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

| | |
|--------------------------------|---|
| Renseignements généraux | La gravité des symptômes décrits variera selon la concentration et la durée de l'exposition. |
| Inhalation | Une exposition unique peut causer les effets néfastes suivants: Mal de tête. Nausée, vomissement. Dépression du système nerveux central. Somnolence, étourdissement, désorientation, vertige. Effet narcotique. |
| Orale | Considérant la nature physique de ce produit, une ingestion devient peu probable. |
| Contact cutané | L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. |
| Contact oculaire | Irritant pour les yeux. |

Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Notes au médecin Traiter selon les symptômes.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs

Agents extincteurs appropriés Le produit est inflammable. Éteindre avec une mousse résistante à l'alcool, le dioxyde de carbone, la poudre sèche ou de l'eau pulvérisée. Utiliser des moyens d'extinction d'incendie appropriés pour le feu environnant.

Agents extincteurs inappropriés Ne pas utiliser un extincteur à jet d'eau, car ceci risque de faire propager l'incendie.

BAC IPA-BASED FLUX REMOVER- ISOCLEAN, AEROSOL

Dangers spécifiques du produit dangereux

| | |
|--|---|
| Dangers spécifiques | Si les récipients sont chauffés, ils peuvent éclater violemment ou exploser à cause d'une accumulation de pression. Les contenants d'aérosol qui explosent peuvent être propulsés à grande vitesse à partir du lieu d'incendie. En cas de bris de flacons d'aérosol, faire attention à l'échappement rapide du contenu pressurisé et du propulseur. Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air. |
| Produits de combustion dangereux | La décomposition thermique ou les produits de combustion peuvent inclure les substances suivantes: Gaz et vapeurs dangereux. |
| <u>Conseils aux pompiers</u> | |
| Mesures de protection à prendre durant la lutte contre l'incendie | Éviter de respirer les gaz ou vapeurs émanant de l'incendie. Évacuer les lieux. Rester en amont pour éviter d'inhaler les gaz, les vapeurs, les émanations et la fumée. Aérer les espaces clos avant d'y pénétrer. Refroidir les récipients exposés à la chaleur en utilisant de l'eau pulvérisée et les retirer de la zone d'incendie si cela peut se faire sans risque. Refroidir les récipients exposés aux flammes avec de l'eau et continuer longtemps après l'extinction de l'incendie. En cas de fuite ou de déversement non incendié, utiliser de l'eau pulvérisée pour disperser les vapeurs et protéger ceux et celles qui contrôlent la fuite. Contrôler l'eau de ruissellement en le confinant et en le gardant loin des égouts et des cours d'eau. Informer les autorités concernés de toute probabilité de risque de pollution aquatique. |
| Équipements de protection spéciaux pour les pompiers | Porter un appareil de protection respiratoire autonome à pression positive ainsi que des vêtements de protection appropriés. Les vêtements de pompiers qui fournissent un niveau de protection minimale lors d'incidents chimiques sont déterminés par le Règlement canadien sur la santé et la sécurité au travail, DORS/86-304, par les directives provinciales applicables à la santé et la sécurité au travail ou celles des normes de la NFPA le cas échéant. |

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence

| | |
|----------------------------------|--|
| Précautions individuelles | Portez des vêtements de protection tel que décrit dans la Section 8 de cette fiche signalétique. S'abstenir d'agir sans la formation appropriée ou si cela implique un risque personnel. Ne pas toucher, ne pas marcher sur le matériel déversé. Évacuer les lieux. Risque d'explosion. Fournir un système adéquat de ventilation. Aucune cigarette, étincelle, flamme ou autre source d'allumage n'est permis à proximité du déversement. Ôter rapidement tout vêtement qui est devenu contaminé. |
|----------------------------------|--|

Précautions relatives à l'environnement

| | |
|--|---|
| Précautions relatives à l'environnement | Éviter tout rejet dans les égouts, les cours d'eau ou le sol. |
|--|---|

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

| | |
|------------------------------|---|
| Méthodes de nettoyage | Portez des vêtements de protection tel que décrit dans la Section 8 de cette fiche signalétique. Nettoyer immédiatement tout produit déversé et gérer les déchets en toute sécurité. En cas de fuite, éliminer toutes les sources d'ignition. Aucune cigarette, étincelle, flamme ou autre source d'allumage n'est permis à proximité du déversement. Dans des conditions normales de manutention et d'entreposage, des déversements en provenance de contenant d'aérosol sont peu probables. En cas de bris de flacons d'aérosol, faire attention à l'échappement rapide du contenu pressurisé et du propulseur. Déversements Mineurs: Essuyer avec un chiffon absorbant et éliminer les déchets en toute sécurité. Déversements Majeurs: Si le produit est soluble dans l'eau, diluer le déversement avec de l'eau et absorber avec une vadrouille. Alternativement, ou si insoluble dans l'eau, absorber le déversement avec une matière inerte, sèche et placer dans un récipient convenable à l'élimination des déchets. Rincer la zone contaminée avec beaucoup d'eau. Se laver minutieusement après avoir fait face au déversement. Pour l'élimination des déchets, consulter la Section 13. |
|------------------------------|---|

BAC IPA-BASED FLUX REMOVER- ISOCLEAN, AEROSOL

Références à d'autres sections

Référence à d'autres sections Pour la protection personnelle, consultez la Section 8. Voir la section 11 pour de l'information supplémentaire concernant les dangers à la santé. Consulter la Section 12 pour de l'information supplémentaire concernant les dangers écologiques. Pour l'élimination des déchets, consulter la Section 13.

7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Précautions pour l'utilisation Lire et suivre les recommandations du fournisseur. Portez des vêtements de protection tel que décrit dans la Section 8 de cette fiche signalétique. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Ne pas exposer les contenants d'aérosol à haute température ni en plein soleil. Le produit est inflammable. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou toute autre source d'ignition. Ne pas perforer ni brûler, même après usage. La pulvérisation s'évaporerait et refroidirait rapidement et en cas de contact avec la peau, pourrait provoquer de l'engelure ou des brûlures par le froid. Éviter le contact avec les yeux. Éviter d'inhaler les vapeurs et brouillards.

Conseils sur l'hygiène du travail en général Laver rapidement la peau si elle devient contaminée. Enlever les vêtements contaminés. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

Précautions pour le stockage Entreposer à l'écart des matières incompatibles (voir Section 10). Conserver à l'écart des matières comburantes, de la chaleur et des flammes. Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Conserver le récipient bien fermé, dans un endroit frais bien ventilé. Garder le récipient en position verticale. Protéger les récipients afin d'éviter qu'ils soient endommagés. Protéger du rayonnement solaire. Ne pas entreposer près des sources de chaleur ne pas exposer à des températures élevées. Ne pas exposer à une température supérieure à 50°C/122°F.

Classe de stockage Entreposage pour produits chimiques.

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

Utilisation (s) finale (s) spécifique (s) Les utilisations identifiées pour ce produit sont détaillées à la Section 1.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle

PROPAN-2-OL

Limite d'exposition de longue durée (8-heures VEMP): ACGIH 200 ppm 492 mg/m³

Limite d'exposition de courte durée (15-minutes): ACGIH 400 ppm 984 mg/m³

A4

HFC-134a Tetrafluoroéthane (HFC-134a Tetrafluoroethane)

Limite d'exposition de longue durée (8-heures VEMP): OES 4240 mg/m³

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

A4 = Ne peut pas être classé quant à sa cancérogénicité pour l'homme.

Contrôles de l'exposition

BAC IPA-BASED FLUX REMOVER- ISOCLEAN, AEROSOL

Équipement de protection



Contrôles d'ingénierie appropriés

Fournir une ventilation générale et une ventilation par aspiration à la source qui sont convenables. S'assurer que le système de ventilation soit entretenu et testé régulièrement. Une bonne ventilation générale devrait être adéquate pour contrôler l'exposition des travailleurs aux contaminants aéroportés. Respecter toute limite d'exposition professionnelle applicable au produit ou aux ingrédients.

Protection des yeux/du visage

Porter des lunettes de protection anti - éclaboussures chimiques ou un écran facial bien ajusté. S'il y a danger d'inhalation, il est préférable de porter un masque couvre-visage complet.

Protection des mains

Aucune recommandation spécifique quant à la protection des mains.

Autre protection de la peau et du corps

Porter des vêtements appropriés pour prévenir les contacts répétés ou prolongés avec la peau.

Mesures d'hygiène

Se laver après usage et avant de manger, de fumer et d'utiliser les toilettes. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

Protection des voies respiratoires

S'assurer que tout équipement de protection respiratoire convienne à l'utilisation prescrite et est approuvé par NIOSH. Vérifier que le respirateur soit bien ajusté et que le filtre soit remplacé régulièrement. Les cartouches filtrantes anti -gaz et combinés doivent être conformes au Règlement canadien sur la santé et la sécurité au travail, DORS/86-304, Partie XII, ainsi qu'à tout règlement provincial applicable à la santé et la sécurité au travail. Les masques couvre-visage complets avec cartouches de filtre remplaçables doivent être conformes au Règlement canadien sur la santé et la sécurité au travail, DORS/86-304, Partie XII, ainsi qu'à tout règlement provincial applicable à la santé et la sécurité au travail. Les appareils de protection respiratoire avec demi -masque et quart de masque comportant des cartouches de filtration remplaçables doivent être conformes au Règlement canadien sur la santé et la sécurité au travail, DORS/86-304, Partie XII, ainsi qu'à tout règlement provincial applicable à la santé et la sécurité au travail.

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

Garder le contenant hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé.

9. Propriétés physiques et chimiques

Information sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|---|--|
| Apparence | Liquide clair. |
| Couleur | Incolore. |
| Odeur | Caractéristique. Alcoolisé. |
| Seuil olfactif | Non déterminés. |
| Point de fusion | Ne s'applique pas. |
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | 82 - 83°C/173 - 174°F @ 101.3 kPa |
| Point d'éclair | 12°C/54°F Méthode: Tag à creuset fermé. |
| Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosibilité | Limites supérieures d'explosibilité/d'inflammabilité: 12.0 %(V) Limites inférieures d'explosibilité/d'inflammabilité: 2.0 %(V) |

BAC IPA-BASED FLUX REMOVER- ISOCLEAN, AEROSOL

| | |
|--|--|
| Tension de vapeur | 41 hPa @ 20°C |
| Densité de vapeur | 1.82 |
| Masse volumique | 0.785 g/cm ³ |
| Solubilité(s) | Soluble dans l'eau. |
| Température d'auto-inflammabilité | 425°C/797°F |
| Viscosité | 2.43 mPa s @ 20°C/70°F |
| Propriétés explosives | Le produit est inflammable. La chaleur peut produire des vapeurs inflammables. |
| Global Warming Potential (GWP) | |
| Volatilité | 100% |
| Composé organique volatil | Ce produit contient au maximum 785 g/litre de COV. |

10. Stabilité et réactivité

| | |
|--|---|
| Réactivité | Consulter les autres sous-sections de cette section pour de plus amples détails. |
| Stabilité chimique | Stable aux températures ambiantes normales et quand utilisé tel que recommandé. Stable sous les conditions d'entreposage prescrites. |
| Risques de réactions dangereuses | Les matières suivantes peuvent réagir fortement avec le produit: Agents comburants. |
| Conditions à éviter | Ne pas exposer les contenants d'aérosol à haute température ni en plein soleil. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. |
| Matières incompatibles | Aucune matière spécifique ni groupe de matières n'est susceptibles de réagir avec le produit pour entraîner une situation dangereuse. |
| Produits de décomposition dangereux | Ne décompose pas lorsqu'utilisé et entreposé tel que recommandé. La décomposition thermique ou les produits de combustion peuvent inclure les substances suivantes: Gaz et vapeurs dangereux. |

11. Données toxicologiques

Données sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë - voie orale

Notes (DL₅₀ par voie orale) Les critères de classification ne sont pas satisfaits en fonction des données disponibles.

Toxicité aiguë - par contact cutané

Notes (DL₅₀ par voie cutanée) Les critères de classification ne sont pas satisfaits en fonction des données disponibles.

Toxicité aiguë - par inhalation

Notes (CL₅₀ par inhalation) Les critères de classification ne sont pas satisfaits en fonction des données disponibles.

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Données animales Les critères de classification ne sont pas satisfaits en fonction des données disponibles.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/Irritation oculaire Provoque une sévère irritation des yeux.

BAC IPA-BASED FLUX REMOVER- ISOCLEAN, AEROSOL

Sensibilisation respiratoire

Sensibilisation respiratoire Les critères de classification ne sont pas satisfaits en fonction des données disponibles.

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Les critères de classification ne sont pas satisfaits en fonction des données disponibles.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Génotoxicité - in vitro Les critères de classification ne sont pas satisfaits en fonction des données disponibles.

Cancerogénicité

Cancérogénicité Les critères de classification ne sont pas satisfaits en fonction des données disponibles.

Cancérogénicité selon le CIRC

Contient une substance qui peut être potentiellement cancérigène. CIRC Groupe 3 inclassable quant à sa cancérogénicité pour l'homme.

Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour la reproduction - fertilité Les critères de classification ne sont pas satisfaits en fonction des données disponibles.

Toxicité pour la reproduction - développement Les critères de classification ne sont pas satisfaits en fonction des données disponibles.

Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique TSOC ES 3 - H336 Peut provoquer somnolence ou des vertiges.

Organes cibles Systeme nerveux central

Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée Non classé comme exerçant une toxicité spécifique sur certains organes cibles suite à une exposition répétée.

Danger par aspiration

Danger par aspiration Les critères de classification ne sont pas satisfaits en fonction des données disponibles.

Renseignement généraux La gravité des symptômes décrits variera selon la concentration et la durée de l'exposition.

Inhalation Une exposition unique peut causer les effets néfastes suivants: Mal de tête. Nausée, vomissement. Dépression du système nerveux central. Somnolence, étourdissement, désorientation, vertige. Effet narcotique.

Orale Considérant la nature physique de ce produit, une ingestion devient peu probable.

Contact cutané L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Contact oculaire Irritant pour les yeux.

Voie d'exposition Ingestion Inhalation Contact par la peau et/ou les yeux

Organes cibles Systeme nerveux central

Données toxicologiques relatives aux ingrédients

PROPAN-2-OL

Cancerogénicité

Cancérogénicité selon le CIRC CIRC Groupe 3 inclassable quant à sa cancérogénicité pour l'homme.

BAC IPA-BASED FLUX REMOVER- ISOCLEAN, AEROSOL

Cancérogénicité selon le NTP Non énumérés à la liste.

HFC-134a Tetrafluoroéthane (HFC-134a Tetrafluoroethane)

Autres effets sur la santé Il n'y a aucune preuve que le produit puisse causer le cancer.

Toxicité aiguë - par inhalation

Toxicité aiguë par inhalation (CL₅₀ gaz ppmV) 567 000,0

Espèces Rat

ETA par inhalation (gaz ppmV) 567 000,0

Inhalation Les valeurs irritent le système respiratoire. Peut provoquer la toux et de la difficulté à respirer.

Orale Peut causer une douleur d'estomac ou un vomissement. Peut provoquer la nausée, des maux de tête, l'étourdissement et l'intoxication.

Contact cutané Peut provoquer un eczéma de contact. Le contact avec la forme liquide peut provoquer des engelures.

Contact oculaire Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.

12. Données écologiques

Écotoxicité Pas considéré comme dangereux pour l'environnement. Cependant, des déversements majeurs ou fréquents peuvent avoir des effets dangereux sur l'environnement.

Toxicité Les critères de classification ne sont pas satisfaits en fonction des données disponibles.

Données écologiques relatives aux ingrédients

PROPAN-2-OL

Toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poissons CL₅₀, 96 hours: 9,640 mg/L, Poissons

Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques CE₅₀, 48 hours: 5102 mg/L, Daphnia magna (Daphnie)

Toxicité aiguë - plantes aquatiques CI₅₀, 72 hours: >2,000 mg/L, Algues

HFC-134a Tetrafluoroéthane (HFC-134a Tetrafluoroethane)

Toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poissons CL₅₀, 96 hours: 450 mg/L, Poissons

Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques CE₅₀, 48 hours: 980 mg/L, Daphnia magna (Daphnie)

Persistance et dégradation

Persistance et dégradation La dégradabilité du produit n'est pas connue.

Potentiel de bioaccumulation

BAC IPA-BASED FLUX REMOVER- ISOCLEAN, AEROSOL

Potentiel de bioaccumulation Aucune donnée disponible sur la bioaccumulation.

Données écologiques relatives aux ingrédients

PROPAN-2-OL

Coefficient de partage : 0.05

HFC-134a Tetrafluoroéthane (HFC-134a Tetrafluoroethane)

Coefficient de partage Pow: 1.06

Mobilité dans le sol

Mobilité Le produit contient des composés organiques volatiles (COV) qui seront facilement évaporés de toute surface.

Autres effets nocifs

Autres effets néfastes Non reconnu.

13. Données sur l'élimination

Méthodes de traitement des déchets

Renseignements généraux Autant que possible réduire ou empêcher la production de déchets. Réutiliser ou recycler les produits là où il est possible de le faire. Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage. La manipulation des déchets requiert les mêmes précautions de sécurité qui s'appliquent à la manipulation du produit. Manipuler avec précaution les récipients vides qui n'ont pas été minutieusement nettoyés ou rincés. Les récipients vides ou leurs doublures peuvent retenir quelques résidus du produit et dès lors, devenir potentiellement dangereux.

Méthodes d'élimination Ne pas jeter les résidus à l'égout. Ne pas percer ni incinérer les récipients vides à cause d'un risque d'explosion. Éliminer les produits en surplus et ceux qui ne sont pas recyclables par le biais d'un entrepreneur accrédité pour l'élimination des déchets. Les déchets, les résidus, les récipients vides, les vêtements de travail usagés et le matériel de nettoyage contaminé devront être recueillis dans des récipients prévus à cet effet, avec étiquette décrivant leur contenu.

14. Informations relatives au transport

Nota pour le transport du DOT Tel que fourni, ce produit est expédié selon les dispositions relatives aux quantités limitées.

Numéro ONU

Numéro ONU (IMDG) 1950

Numéro ONU (OACI) 1950

Désignation officielle de transport de l'ONU

Désignation officielle de transport (LTMD) LIMITED QUANTITY

Désignation officielle de transport (IMDG) UN1950, AEROSOLS, FLAMMABLE, 2.1, LIMITED QUANTITY

Désignation officielle de transport (OACI) UN1950, AEROSOLS, FLAMMABLE, 2.1, LIMITED QUANTITY

Désignation officielle de transport (DOT) LIMITED QUANTITY

BAC IPA-BASED FLUX REMOVER- ISOCLEAN, AEROSOL

Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (International) Ne s'applique pas.

Dangers environnementaux

Substance dangereuse pour l'environnement/polluant marin
Non.

Transport en vrac conformément à l'annexe II de la Convention MARPOL 73/78 et au Recueil IBC Ne s'applique pas. Aucune information n'est requise.

15. Informations sur la réglementation

Inventaires

Canada (DSL/NDSL)

Tous les ingrédients sont énumérés à la liste ou exemptés.

16. Autres informations

Abréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité LTMD: La Loi sur le transport des marchandises dangereuses.

IATA: Association du Transport Aérien International.
OACI: Organisation de l'aviation civile internationale (OACI).
IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses.
CAS: Chemical abstracts service.
ATE: Estimation de la toxicité aiguë.
CL₅₀: Concentration Létale médiane pour 50 % des organismes d'essai.
DL₅₀: Dose Léthale médiane pour 50 % des organismes d'essai.
CE₅₀: Concentration efficace médiane.
PBT: Substance persistante, bioaccumulable et toxique (PBT).
vPvB: très persistantes et très bioaccumulables.

Abréviations et acronymes reliés à la classification Aerosol = Aérosol
Eye Irrit. = Irritation oculaire
STOT SE = Toxicité pour certains organes cibles – Exposition unique

Conseils relatifs à la formation Cette matière devrait être utilisée uniquement par du personnel formé.

Date de la révision 2020-09-02

Révision 48

Date d'entrée en vigueur 2019-01-24

Numéro de la FDS AEROSOL - BAC

Statut de la FDS Approuvé.

Mentions de danger intégrales H222 Aérosol extrêmement inflammable.
H225 Liquide et vapeur très inflammables.
H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H336 Peut provoquer somnolence ou des vertiges.
Peut déplacer l'oxygène et causer rapidement la suffocation.

BAC IPA-BASED FLUX REMOVER- ISOCLEAN, AEROSOL

Les renseignements se rapportent spécifiquement au produit désigné et peuvent ne pas être valides si le produit est utilisé en combinaison avec d'autres produits ou si le produit est impliqué dans n'importe quel procédé. Ces renseignements sont, aux meilleures des connaissances et croyance de la société, exactes et fiables à la date indiquée. Toutefois, on ne prétendement fournir une caution, garantie ou responsabilité quant à leur exactitude, leur fiabilité ou leur intégralité. Il incombe à l'utilisateur la responsabilité de s'assurer de la pertinence de ces renseignements pour ses propres besoins.