

1. PRODUIT CHIMIQUE ET FOURNISSEUR

Nom du produit : EP-39

Synonymes : Non applicable

Famille chimique : Non applicable (mélange)

Application : Nettoyant tout usage concentré

Manufacturé par :

Produits Sanitaires Montcalm Ltd

3800, 3^e avenue

Rawdon (Québec)

J0K 1S0

Préparé par : Département Santé, Sécurité & Environnement des Produits Sanitaires Montcalm Ltée

Date de préparation de la FS : 15 janvier 2016

Numéro de téléphone : (450) 834-5451

Numéro de téléphone d'urgence (24 Heures) : (613) 996-6666

2. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

MATIÈRES DANGEREUSES

Ingrédients	Pourcentage (P/P)	DL50 and CL50 Voie et Espèces
Sodium Laureth Sulfate 9004-82-4	1 – 5	Oral (DL50) Rat : 1600 mg/kg
Sodium dodecylbenzenesulfonate 25155-30-0	1 – 5	Oral DL50 (Rat) 438 mg/kg Oral DL50 (Souris) 1330 mg/kg
Cocamide diethanolamine 68603-42-9	0.1 - 1	Oral DL50 (Rat) 12,4 mL/kg

Notes : Aucune remarque additionnelle

3. IDENTIFICATION DES DANGERS

Effets aigus potentiels sur la santé:

Contact avec les yeux: Le contact avec de liquide peut irriter ou brûler les yeux.

Contact avec la peau: Peut provoquer de l'irritation accompagnée d'un malaise, d'une rougeur locale et éventuellement d'une enflure. Peu de chance d'être absorbé par la peau. Le contact cutané répété peut causer une dermatite chez les personnes sensibles.

Inhalation: Si pulvérisé, cause une irritation des membranes muqueuses, du nez, des yeux et de la gorge.

Ingestion: Peut causer des malaises abdominaux, des nausées, des vomissements et la diarrhée.

4. MESURES DE PREMIERS SOINS

Yeux: En cas de contact, ou si on présume qu'il y a eu contact, rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. Après le rinçage, obtenir immédiatement des soins médicaux.

Peau: En cas de contact, rincer immédiatement la peau à grande eau pendant au moins 15 minutes. Obtenir des soins médicaux. Retirer les vêtements contaminés et les nettoyer avant de les réutiliser.

Inhalation: Transporter la personne à l'air frais. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. En cas de gêne respiratoire, obtenir immédiatement des soins médicaux.

Ingestion: NE PAS faire vomir. Ne rien faire avaler à une personne qui est inconsciente ou qui a des convulsions. Obtenir immédiatement des soins médicaux. Si le vomissement se produit spontanément, tenir la tête de la victime plus basse que les hanches pour empêcher l'aspiration du liquide dans les poumons.

Notes au médecin: Le traitement est basé sur le bon jugement du médecin et sur les réactions individuelles du patient.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES

Point d'éclair: > 93,3 °C

Point d'éclair méthode: Coupe fermée - Pensky-Martens

Température d'auto-inflammation: Non disponible.

Limite d'inflammabilité dans l'air (%): Inférieur : Non disponible. Supérieur : Non disponible

Agent d'extinction: Utiliser des agents extincteurs appropriés pour les matières environnantes.

Dangers spéciaux d'exposition: Ininflammable. Isoler et restreindre la zone. Arrêter le déversement seulement si la zone est sécuritaire. Enlever le récipient de la zone d'incendie seulement s'il n'y a aucun risque. Refroidir avec de l'eau froide les récipients exposés à une chaleur instance pour prévenir la rupture causée par une augmentation de la pression.

Matières de décomposition dangereuse (dans des conditions d'incendie): Oxydes de carbone. Oxydes d'azote. Oxydes de soufre. Oxydes de sodium. Hydrogen sulfide. Emet de la fumeé âcre et des vapeurs irritantes.

Équipement protecteur spécial: Les pompiers devraient porter des vêtements complets de protection, y compris un appareil respiratoire autonome.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Mesures de précautions personnelles: Porter un équipement de protection approprié.

Mesures de précautions environnementales: Empêcher l'entrée dans les égouts ou les ruisseaux, faire dériver le courant du produit répandu s'il y a lieu.

Procédés pour nettoyage: Circonscrire l'endroit dangereux et en interdire l'accès. Essayer de travailler dans le sens du vent par rapport au produit répandu. Aérer la zone de la fuite ou du déversement. Empêcher la matière déversée d'entrer dans les égouts, les espaces clos, les tuyaux d'évacuation et les cours d'eau. Absorber avec une matière sèche inerte et placer dans un contenant d'élimination des déchets approprié. Nettoyer ce qui reste avec une matière absorbante et laver avec de l'eau.

7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Manutention: Pour usage industriel seulement. Manipuler et ouvrir les contenants avec prudence. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ne pas ingérer. Éviter l'inhalation du produit chimique. Les contenants vides peuvent renfermer des résidus de produit dangereux. Garder les contenants fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Nettoyer les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Protéger contre les dommages matériels. Utiliser un équipement de protection personnelle approprié. Se laver à fond après la manipulation. Utiliser dans un endroit bien aéré.

Entreposage: Craint le gel. Ne pas entreposer à une température supérieure à 49 °C. Entreposer conformément aux bonnes habitudes industrielles.

8. MESURE DE PROTECTION CONTRE L'EXPOSITION / PROTECTION

Mesures d'ingénierie: Utiliser des enceintes fermées, des systèmes de ventilation par aspiration à la source, ou d'autres systèmes de contrôle techniques pour garder la quantité de particules aéroportées en-dessous du niveau recommandé. Utiliser un équipement contre les explosions

Protection respiratoire: Si l'exposition dépasse les limites d'exposition en milieu de travail, porter un respirateur approprié, approuvé par NIOSH. En cas de déversement ou de fuite, lorsque la concentration du produit est inconnue, porter un respirateur à adduction d'air pur, approuvé par NIOSH.

Gants de protection: Porter des gants appropriés résistant aux produits chimiques.

Protection de la peau: Inutile lors d'une utilisation normale. Porter un manteau en cas de projections ou d'éclaboussures provenant de ce produit lorsque d'importantes quantités sont utilisées dans des conteneurs a concentration élevées.

Protection du visage et des yeux: Lunettes protectrices contre les agents chimiques; de plus, porter un élément facial, s'il y a risque d'éclaboussures.

Autre équipement de protection: Fournir des douches de sécurité et oculaires à proximité des lieux de travail.

Ingredients	Exposure Limit – ACGIH	Exposure Limit – OSHA	Immediately Dangerous to Life and Health - IDLH
Sodium Laureth Sulfate 9004-82-4	Non disponible	Non disponible	Non disponible
Sodium dodecylbenzenesulfonate 25155-30-0	Non disponible	Non disponible	Non disponible
Cocamide diethanolamine 68603-42-9	Non disponible	Non disponible	Non disponible

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique: Liquide
Couleur: Vert
Odeur: Typique
pH: 10
Densité: 1.020 @ 25 °C
Point d'ébullition: 100 °C
Point de congélation/fusion: Non disponible
Pression de vapeur: Non disponible
Densité de vapeur: Non disponible
Matières volatiles (% par volume): Non disponible
Taux d'évaporation: Non disponible
Solubilité: Miscible dans l'eau.
VOCs: Non disponible.
Viscosité: 100 cps @ 25 °C
Poids moléculaire: Pas applicable (mélange)

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité chimique: Stable à une température et à une pression normale.
Polymérisation dangereuse: Ne se produira pas.
Conditions à éviter: Présence de matières incompatibles.
Matériels à éviter: Oxydants puissants.
Produits de décomposition dangereux: Oxydes de carbone. Oxydes d'azote. Oxydes de soufre. Oxydes de sodium. Sulfure d'hydrogène. Fumées acres. Fumée.
Information additionnelle: Aucun risque additionnel

11. INFORMATION TOXICOLOGIQUE

Principales voies entrée:

Ingestion : Peut causer une irritation gastro-intestinale, la nausée, des vomissements et la diarrhée.

Contact avec la peau: Provoque de l'irritation accompagnée d'un malaise, d'une rougeur locale et éventuellement d'une enflure. Peu de chance d'être absorbé par la peau. Le contact cutané répété peut causer une dermatite chez les personnes sensibles.

Inhalation: Si pulvérisé, cause une irritation des membranes muqueuses, du nez, des yeux et de la gorge.

Contact avec les yeux: Le contact avec de liquide peut irriter ou brûler les yeux.

Information additionnelle: Aucune connue.

Examens aigus:

DL50 toxicité aigue par absorption orale: Non disponible

DL50 toxicité aigue par absorption de la peau: Non disponible

CL50 toxicité aigue par inhalation: Non disponible.

Cancérogénicité:

Ingrédients	IARC – Carcinogène	ACGIH – Carcinogène
Sodium Laureth Sulfate 9004-82-4	Non inscrit	Non inscrit
Sodium dodecylbenzenesulfonate 25155-30-0	Non inscrit	Non inscrit
Cocamide diethanolamine 68603-42-9	Non inscrit	Non inscrit

Effet chronique/cancérogénicité: Aucune information additionnelle.

Toxicité reproductrice/ Teratogénicité/ Embryotoxicité/ Mutagénicité: Aucune information additionnelle.

12. INFORMATION SUR L'ÉCOLOGIE

Information éco-toxicologique:

Ingrédients	Écotoxicité aigue – Poisson	Écotoxicité aigue –Crustacés	Écotoxicité aigue – Algues d'eau douce
Sodium Laureth Sulfate 9004-82-4	Non disponible	Non disponible	Non disponible
Sodium dodecylbenzenesulfonate 25155-30-0	LC50 (rainbow trout) 10.8 mg/L LC50 (catfish) 6.97 mg/L	Non disponible	Non disponible
Cocamide diethanolamine 68603-42-9	Non disponible	Non disponible	Non disponible

Autre information: Aucune remarque additionnelle.

13. MISE AU REBUT

Méthode d'élimination: L'Élimination de tous les déchets doit se faire conformément aux règlements municipaux, provinciaux et fédéraux.

Emballage contaminé: Les contenants vides devraient être recyclés ou éliminés par une installation homologuée pour la gestion des déchets.

14. INFORMATION SUR LE TRANSPORT

TMD (Canada):

Appellation d'expédition DOT: Non réglementé.

Classe(s) de danger DOT: Non applicable.

Numéro de l'ONU: Non applicable

Groupe d'emballage (DOT): Non applicable

Remarque: Aucune remarque additionnelle.

TMD (U.S.):

Appellation d'expédition TMD: Non réglementé

Classe(s) de danger TMD: Non applicable

Numéro UN: Non applicable

Groupe d'emballage (TMD): Non applicable

Remarque: Aucune remarque additionnelle.

15. INFORMATION SUR LES RÉGLEMENTS

État de l'inventaire du US TSCA: Tous les composants du produit sont répertoriés dans l'inventaire de la Toxic Substances Control Act (TSCA) ou ils sont exempts.

État de l'inventaire de la LIS Canadienne: Tous les composants du produit sont répertoriés dans la liste intérieure des substances (LIS), dans la liste extérieure des substances (LES) ou ils sont exempts.

Remarque: Aucune remarque additionnelle.

Classification SIMDUT:

D2B Matières toxiques



16 : AUTRES RENSEIGNEMENTS

Information additionnelle: Ce produit a été classifié selon les critères de danger du RPC; la fiche signalétique contient toute l'information requise par le RPC.

Clause d'exonération de responsabilité: Produits Sanitaires Montcalm Ltée renonce expressément à toute garantie de qualité marchande et d'adaptation à un usage particulier, expresse ou implicite, en ce qui a trait au produit et aux renseignements contenus dans la présente, et elle n'est pas responsable des dommages accessoires ou indirects. Ne pas se servir des renseignements sur les ingrédients et/ou du pourcentage des ingrédients indiqués dans la présente FS comme spécifications du produit. Pour obtenir des renseignements sur les spécifications du produit, se reporter à la feuille des spécifications du produit et/ou au certificat d'analyse. Ces documents sont disponibles à votre bureau de vente Produits Sanitaires Montcalm Ltée. Tous les renseignements indiqués dans la présente sont basés sur des données fournies par le fabricant et/ou par des sources techniques reconnues. Même si les renseignements sont supposés être exacts, Produits Sanitaires Montcalm Ltée ne fait aucune représentation quant à leur justesse ou leur convenance. Les conditions d'utilisation sont hors du contrôle de Produits Sanitaires Montcalm Ltée. En conséquence, les utilisateurs sont responsables de vérifier eux-mêmes les données conformément à leurs conditions d'exploitation afin de déterminer si le produit convient aux applications prévues. De plus, les utilisateurs assument tous les risques afférents à l'emploi, la manipulation et l'élimination du produit, à la publication, à l'utilisation des renseignements contenus dans la présente et à la confiance qu'on leur accorde. Les renseignements se rapportent seulement au produit indiqué dans la présente et ne concernent pas son utilisation avec une autre matière ou dans un autre procédé.

FIN DE LA FS