



Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 07.15.2019

Page 1 sur 15

Date de révision :
05.18.2023

Thick and Foamy

SECTION 1 : Identification

Identificateur du produit

Nom du produit : Thick and Foamy

Code produit : DT-150

Utilisations recommandées du produit et restrictions d'utilisation

Utilisations identifiées pertinentes : High Foaming Detergent

Utilisations déconseillées : SO

Raisons pour lesquelles les utilisations sont déconseillées : Non déterminé ou non disponible

Détails du fabricant ou fournisseur

Fabricant :

États-Unis

JBS Industries

2726 Henkle Drive

Lebanon, Ohio 45036

513-228-2800

SBAETEN@JBSINDUSTRIES.COM

Ligne d'urgence :

Amérique du Nord

CHEMTREC

800-424-9300 (24 heures)

SECTION 2 : Identification de danger

Classification SGH :

Irritation de la peau, catégorie 2

Lésions oculaires graves, catégorie 1

Cancérogénicité, catégorie 1

Toxicité reproductrice, catégorie 1

Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger :



Mentions d'avertissement : Danger

Mentions de danger :

H315 Provoque un irritation cutanée.

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 07.15.2019

Page 2 sur 15

Date de révision :

05.18.2023

Thick and Foamy

H318 Provoque des lésions oculaires graves

H350 Risque de causer le cancer

H360 Toxique en cas d'ingestion

Déclarations de mise en garde :

P264 Laver soigneusement la zone contaminée après la manipulation.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage

P201 Obtenir des instructions spécifiques avant l'utilisation

P202 Ne pas manipuler avant que toutes les précautions de sécurité aient été lues et comprises

P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment avec de l'eau pendant 15 minutes.

P332+P313 En cas d'irritation de la peau : Obtenir des soins médicaux

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer prudemment plusieurs minutes à l'eau.

Enlever les lentilles cornéennes, si présentes, et si elles sont faciles à enlever. Continuer à rincer

P310 Immediately call a POISON CENTER/doctor if difficulty in breathing occurs.

P308+P313 En cas d'exposition ou de doute : Obtenir des soins médicaux

P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.

P405 Stocker dans un endroit fermé à clé

P501 It is the responsibility of the waste generator to properly characterize all waste materials according to regulatory entities.

Dangers non classés par ailleurs :

Aucun(e)

Réactivité avec l'eau

Au contact de l'eau, dégage des gaz nocifs en cas d'inhalation.

SECTION 3 : Composition/Informations relatives aux ingrédients

Identification	Nom	Poids %
Numéro CAS : 68584-22-5	Acide benzènesulfonique, C10-16-dérivés alkylés	1-96
Numéro CAS : 1310-73-2	Hydroxyde de sodium	1-45
Numéro CAS : 9004-82-4	Hydrogénosulfate de 2-dodécoxyéthyle	1-10
Numéro CAS : 68603-42-9	Amides, coco, N,N-bis(hydroxyéthyle)	1-10
Numéro CAS : 1300-72-7	Xylènesulfonate de sodium	1-10
Numéro CAS : 68131-39-5	Alcools, C12-15, éthoxylé	1-10
Numéro CAS : 75-21-8	Oxyde d'éthylène	<0.036
Numéro CAS : 123-91-1	1,4-Dioxane	<0.036

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 07.15.2019

Page 3 sur 15

Date de révision :

05.18.2023

Thick and Foamy

Informations supplémentaires : Aucun(e)

SECTION 4 : Mesures de premiers soins

Description des mesures de premier secours

Notes générales :

Non déterminé ou non disponible

Après inhalation :

En cas d'inhalation, amener la personne à l'air frais et la placer dans une position où elle peut confortablement respirer. Maintenir la personne au repos. En cas de difficultés respiratoires, administrer de l'oxygène. Si la respiration est arrêtée, pratiquer la respiration artificielle. En cas de symptômes respiratoires, consulter un médecin.

Après un contact avec la peau :

Non déterminé ou non disponible

Après un contact avec les yeux :

Rincer immédiatement les yeux avec beaucoup d'eau tiède qui s'écoule doucement pendant 15 minutes. Enlever les lentilles de contact s'il y a lieu et si cela peut être fait facilement. Protéger l'œil non exposé. Obtenir immédiatement des soins médicaux, de préférence d'un ophtalmologiste.

Après ingestion :

Non déterminé ou non disponible

Symptômes et effets les plus importants, aigus et retardés

Symptômes et effets aigus :

Le contact avec la peau peut entraîner des rougeurs, des douleurs, des brûlures et une inflammation. Le contact oculaire peut entraîner une irritation, des rougeurs, des douleurs, une inflammation, des démangeaisons, des brûlures, des larmoiements, des lésions cornéennes et une perte de vision.

Symptômes et effets retardés :

Les effets dépendent de l'exposition (dose, concentration, temps de contact). Une exposition à long terme peut affecter la fertilité. Les symptômes comprennent, sans s'y limiter: problèmes menstruels, altération du comportement sexuel / de la fertilité / et de l'issue de la grossesse. Une exposition à long terme peut également affecter le développement de l'enfant à naître. Les symptômes comprennent, mais sans s'y limiter: retard de croissance intra-utérin, naissance avant terme, malformations congénitales et décès postnatal.

Soin médical immédiat et traitement spécial requis

Traitement spécifique :

En cas de contact avec les yeux, consulter rapidement un médecin tout en poursuivant le rinçage.

Notes pour le médecin :

Non déterminé ou non disponible

SECTION 5 : Mesures de lutttes contre l'incendie

Agent d'extinction

Moyens d'extinction appropriés :

Non déterminé ou non disponible

Agents d'extinction inappropriés :

Non déterminé ou non disponible

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 07.15.2019

Page 4 sur 15

Date de révision :

05.18.2023

Thick and Foamy

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie :

Non déterminé ou non disponible

Équipements de protection particuliers des pompiers :

Non déterminé ou non disponible

Précautions particulières :

Non déterminé ou non disponible

SECTION 6 : Mesures en cas de déversements accidentels

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence :

Évacuer le personnel non nécessaire. Ventiler la zone. Éteindre toutes les sources d'inflammation. Porter l'équipement de protection individuelle recommandé (voir section 8). Ne pas projeter sur la peau, dans les yeux ni sur les vêtements. Éviter de respirer les brouillards, vapeurs, poussières et aérosols. Ne pas marcher sur le produit renversé. Se laver soigneusement après toute manipulation du produit. Retirer les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.

Évacuer le personnel non nécessaire. Ventiler la zone. Éteindre toutes les sources d'inflammation. Porter l'équipement de protection individuelle recommandé (voir la Section 8). Éviter les contacts avec la peau, les yeux et les vêtements. Éviter de respirer les brouillards, vapeurs, poussières, fumées et aérosols. Ne pas marcher sur le produit déversé. Se laver soigneusement après toute manipulation du produit.

Respiratory protection may be necessary for spills greater than 5 gallons.. Avoid breathing vapours, mist or gas. Ensure adequate ventilation. Evacuate personnel to safe areas. For personal protection see section 8.

Précautions environnementales :

Non déterminé ou non disponible

Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage :

Ne touchez pas les récipients endommagés ou le produit renversé à moins de porter des vêtements de protection individuelle appropriés. Évitez de respirer la poussière, le brouillard, les fumées, les vapeurs ou les aérosols. Arrêtez la fuite si vous pouvez le faire sans risque. Contenir et recueillir le déversement et placer dans un récipient approprié pour une élimination future. Éliminer conformément à toutes les réglementations applicables (voir section 13).

Ne pas toucher les conteneurs endommagés ou le produit renversé à moins de porter des vêtements de protection individuelle appropriés. Arrêter la fuite si cela peut être fait sans risque. Contenir et recueillir le déversement et placer dans un conteneur approprié en vue de l'élimination. Éliminer conformément à toutes les réglementations applicables (voir la Section 13).

Référence à d'autres sections :

Pour l'équipement de protection individuelle, voir la Section 8. Pour l'élimination, voir la Section 13.

SECTION 7 : Manutention et entreposage

Précautions à prendre pour une manipulation en toute sécurité :

Utiliser un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). À utiliser seulement avec une ventilation adéquate. Évitez de respirer les brouillards / vapeurs / aérosols / poussières. Ne mangez pas, ne buvez pas, ne fumez pas et n'utilisez pas de produits personnels lors de la manipulation de substances chimiques. Évitez tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Laver soigneusement les zones affectées après la manipulation. Tenir à l'écart des matières incompatibles (voir section 10). Gardez les récipients bien fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés.

Utiliser un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). À utiliser seulement avec une

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 07.15.2019

Page 5 sur 15

Date de révision :

05.18.2023

Thick and Foamy

ventilation adéquate. Évitez de respirer les brouillards / vapeurs / aérosols / poussières. Ne mangez pas, ne buvez pas, ne fumez pas et n'utilisez pas de produits personnels lors de la manipulation de substances chimiques. N'entrez pas dans les yeux. Éviter tout contact avec la peau et les vêtements. Laver soigneusement les zones affectées après la manipulation. Tenir à l'écart des matières incompatibles (voir section 10). Gardez les récipients bien fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés.

Conditions pour un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités :

Conserver dans un endroit frais, sec et bien ventilé à l'abri de la lumière directe du soleil. Conserver à l'écart des aliments et boissons. Protéger du gel et des dommages physiques. Conserver à l'écart de la chaleur, des flammes nues et d'autres sources d'ignition. Gardez le récipient hermétiquement fermé. Entreposer à l'écart des matières incompatibles (voir section 10).

SECTION 8 : Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Seules les substances à valeurs limites ont été incluses ci-dessous.

Valeurs limites d'exposition professionnelle :

Pays (base juridique)	Substance	Identification	Concentration autorisée
Alberta	Hydroxyde de sodium	1310-73-2	Limite maximum : 2 mg/m ³
	Oxyde d'éthylène	75-21-8	8-Hour TWA: 1.8 mg/m ³ (1 ppm)
	1,4-Dioxane	123-91-1	MPT à 8 heures : 72 mg/m ³ (20 ppm)
Manitoba	Hydroxyde de sodium	1310-73-2	Limite maximum : 2 mg/m ³
	Oxyde d'éthylène	75-21-8	MPT à 8 heures : 1 ppm
	1,4-Dioxane	123-91-1	MPT à 8 heures : 20 ppm
Ontario	Hydroxyde de sodium	1310-73-2	Limite maximum : 2 mg/m ³
	Oxyde d'éthylène	75-21-8	15-Minute STEL: 18 mg/m ³ (10 ppm)
	Oxyde d'éthylène	75-21-8	8-Hour TWA: 1.8 mg/m ³ (1 ppm)
	1,4-Dioxane	123-91-1	MPT à 8 heures : 20 ppm
Quebec	Hydroxyde de sodium	1310-73-2	Limite maximum : 2 mg/m ³
	Oxyde d'éthylène	75-21-8	8-Hour TWA: 1.8 mg/m ³ (1 ppm)
	1,4-Dioxane	123-91-1	MPT à 8 heures : 72 mg/m ³ (20 ppm)
British Columbia	Hydroxyde de sodium	1310-73-2	Limite maximum : 2 mg/m ³
	Oxyde d'éthylène	75-21-8	15-Minute STEL: 1 ppm
	Oxyde d'éthylène	75-21-8	MPT à 8 heures : 0,1 ppm
	1,4-Dioxane	123-91-1	MPT à 8 heures : 20 ppm
Saskatchewan	Hydroxyde de sodium	1310-73-2	Limite maximum : 2 mg/m ³
	Oxyde d'éthylène	75-21-8	Limite de contamination de 15 minutes : 2 ppm
	Oxyde d'éthylène	75-21-8	Limite de contamination de 8 heures : 1 ppm
	1,4-Dioxane	123-91-1	Limite de contamination 15 minutes : 30 ppm

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 07.15.2019

Page 6 sur 15

Date de révision :

05.18.2023

Thick and Foamy

Pays (base juridique)	Substance	Identification	Concentration autorisée
	1,4-Dioxane	123-91-1	Limite de contamination 8 heures : 20 ppm
New Brunswick	Hydroxyde de sodium	1310-73-2	Limite maximum : 2 mg/m ³
	Oxyde d'éthylène	75-21-8	MPT à 8 heures : 1 ppm
	1,4-Dioxane	123-91-1	MPT à 8 heures : 20 ppm

Valeurs limites biologiques :

Aucune limite d'exposition biologique notée pour les ingrédients.

Informations sur les procédures de surveillance :

Non déterminé ou non disponible

Contrôles techniques appropriés :

Non déterminé ou non disponible

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux et du visage :

Utiliser lunettes de protection ou lunettes de sécurité à écrans latéraux. Envisager d'utiliser un écran facial pour la protection contre les éclaboussures. Utiliser un équipement de protection des yeux qui a été testé et approuvé par les normes nationales en vigueur (ou équivalent).

Protection corporelle et cutanée :

Gants imperméables et résistants aux produits chimiques conformes aux normes appropriées. Les gants doivent être contrôlés avant l'utilisation. Compte tenu des paramètres spécifiés par le fabricant de gants, vérifier lors de l'utilisation que les gants conservent leurs propriétés protectrices. Il convient de noter que le temps de protection des matières de gants peut être différent selon les fabricants de gants. Dans le cas de mélanges composés de plusieurs substances, le temps de protection des gants ne peut pas être estimé avec précision. Éviter tout contact cutané avec des gants usagés. Des techniques appropriées doivent être utilisées pour retirer les gants usés et les vêtements contaminés. Une protection complète du corps doit être portée. L'équipement de protection individuelle pour le corps doit être sélectionné en fonction de la tâche exécutée et des risques encourus, et doit être approuvé par un spécialiste avant la manipulation de ce produit. S'assurer que tous les équipements de protection individuelle sont approuvés par les normes nationales en vigueur (ou équivalentes).

Protection respiratoire :

Si les contrôles techniques ne maintiennent pas les concentrations dans l'air en dessous des limites d'exposition applicables sur le lieu de travail ou à un niveau acceptable (si les limites d'exposition n'ont pas été établies), un respirateur approuvé par les normes nationales reconnues (ou équivalent) doit être porté.

Mesures générales d'hygiène :

Non déterminé ou non disponible

SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés de base physiques et chimiques

Apparence (état physique, couleur) :	Liquide
Odeur :	Std.

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 07.15.2019

Page 7 sur 15

Date de révision :

05.18.2023

Thick and Foamy

Seuil d'odeur :	Non déterminé ou non disponible
Valeur pH :	7
Point de fusion / point de congélation :	Non déterminé ou non disponible
Point/intervalle d'ébullition :	Non déterminé ou non disponible
Point d'éclair :	Non déterminé ou non disponible
Taux d'évaporation :	Non déterminé ou non disponible
Inflammabilité (solide, gazeux) :	Non déterminé ou non disponible
Limite d'explosion supérieure :	Non déterminé ou non disponible
Limite d'explosion inférieure :	Non déterminé ou non disponible
Pression de vapeur :	Non déterminé ou non disponible
Densité de vapeur :	Non déterminé ou non disponible
Densité :	Non déterminé ou non disponible
Densité relative :	Non déterminé ou non disponible
Solubilités :	Non déterminé ou non disponible
Coefficient de partage (n-octanol/eau) :	Non déterminé ou non disponible
Température d'autoinflammation :	Non déterminé ou non disponible
Température de décomposition :	Non déterminé ou non disponible
Viscosité dynamique :	Non déterminé ou non disponible
Viscosité cinématique :	Non déterminé ou non disponible
Propriétés explosives	Non déterminé ou non disponible
Propriétés comburantes	Non déterminé ou non disponible

SECTION 10 : Stabilité et réactivité

Réactivité :

Non réactif dans les conditions de manipulation et de stockage recommandées.

Stabilité chimique :

Stable dans des conditions normales d'utilisation et d'entreposage.

Possibilité de réactions dangereuses :

Aucun dans des conditions normales d'utilisation et d'entreposage.

Conditions à éviter :

Aucun connu.

Matériaux incompatibles :

Aucun connu.

Produits de décomposition dangereux :

Aucun connu.

SECTION 11 : Informations toxicologiques

Toxicité aiguë

Évaluation : Basé sur les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données sur le produit : Aucune donnée disponible.

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 07.15.2019

Page 8 sur 15

Date de révision :

05.18.2023

Thick and Foamy

Données sur la substance :

Nom	Voie	Résultat
Acide benzènesulfonique, C10-16-dérivés alkylés	inhalation	LC50 Rat: >1.9 mg/L (4 h [aerosol])
	Estimation de la toxicité aiguë dermique	LD50 Rabbit: 1100 mg/kg
	Estimation de la toxicité aiguë orale	DL50 Rat : 500 mg/kg
Hydrogénosulfate de 2-dodécoxyéthyle	orale	LD50 Rat: 1600 mg/kg
Alcools, C12-15, éthoxylé	orale	DL50 Rat : > 2000 mg/kg
Hydroxyde de sodium	orale	LD50 Rat: 140-340 mg/kg
	dermique	LD50 Rabbit: 1350 mg/kg
Amides, coco, N,N-bis(hydroxyéthyle)	orale	DL50 Rat : > 5000 mg/kg
	dermique	DL50 Lapin : > 2000 mg/kg
Xylènesulfonate de sodium	dermique	LD50 Rabbit: >= 2000 mg/kg
	orale	LD50 Rat: >= 3346 mg/kg
Oxyde d'éthylène	Inhalation ETA	LC50 Rat: 700 ppmV (4 hr (Gas))
	Estimation de la toxicité aiguë orale	LD50 Rat: 100 mg/kg
1,4-Dioxane	orale	LD50 Rat: 5150 mg/kg
	dermique	LD50 Rabbit: 7600 mg/kg
	inhalation	LC50 Rat: 9158 ppmV (4 hr - Vapor)

Corrosion/irritation de la peau

Évaluation :

Provoque un irritation cutanée.

Données sur le produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur la substance :

Nom	Résultat
Hydroxyde de sodium	Provoque de graves brûlures cutanées.
Hydrogénosulfate de 2-dodécoxyéthyle	Provoque un irritation cutanée.
Acide benzènesulfonique, C10-16-dérivés alkylés	Causes severe skins burns.
Alcools, C12-15, éthoxylé	Provoque un irritation cutanée.
Amides, coco, N,N-bis(hydroxyéthyle)	Provoque un irritation cutanée.
Oxyde d'éthylène	Provoque de graves brûlures cutanées.

Domages/irritations oculaires sévères

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 07.15.2019

Page 9 sur 15

Date de révision :

05.18.2023

Thick and Foamy

Évaluation :

Provoque de graves lésions oculaires.

Données sur le produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur la substance :

Nom	Résultat
Hydroxyde de sodium	Provoque de graves lésions oculaires.
Hydrogénosulfate de 2-dodécoxyéthyle	Provoque de graves irritations oculaires.
Xylènesulfonate de sodium	Provoque de graves irritations oculaires.
Acide benzènesulfonique, C10-16-dérivés alkylés	Provoque de graves lésions oculaires.
Alcools, C12-15, éthoxylé	Provoque de graves lésions oculaires.
Amides, coco, N,N-bis(hydroxyéthyle)	Provoque de graves lésions oculaires.
Oxyde d'éthylène	Provoque de graves lésions oculaires.
1,4-Dioxane	Provoque de graves irritations oculaires.

Sensibilisation respiratoire ou de la peau

Évaluation : Basé sur les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données sur le produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur la substance : Aucune donnée disponible.

Cancérogénicité

Évaluation :

Peut causer le cancer.

Données sur le produit : Aucune donnée disponible.

Données sur la substance :

Nom	Espèce	Résultat
Amides, coco, N,N-bis(hydroxyéthyle)		Il n'y a pas suffisamment de preuves de cancérogénicité chez l'homme pour cette substance. Cancer chez les animaux de laboratoire : Il existe des preuves de cancérogénicité chez les animaux de laboratoire suffisantes pour cette substance.
Oxyde d'éthylène		Peut causer le cancer.
1,4-Dioxane		May cause cancer. 1,4-dioxane is characterized as "likely to be carcinogenic to humans." This characterization is based on the following findings: (1) inadequate evidence of carcinogenicity in humans, and (2) sufficient evidence in animals (i.e., hepatic tumors in multiple species [three strains of rats, two strains of mouse, and in guinea pigs] mesotheliomas of the peritoneum, mammary, and nasal tumors have also been observed in rats following 2 years of oral exposure to 1,4- dioxane). U.S. Environmental Protection Agency's Integrated Risk Information System (IRIS).

Centre international de recherche sur le cancer (IARC)

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 07.15.2019

Page 10 sur 15

Date de révision :

05.18.2023

Thick and Foamy

Nom	Classification
Hydrogénosulfate de 2-dodécoxyéthyle	Sans objet
Alcools, C12-15, éthoxylé	Sans objet
Hydroxyde de sodium	Sans objet
Amides, coco, N,N-bis(hydroxyéthyle)	Groupe 2B
Xylènesulfonate de sodium	Sans objet
Acide benzènesulfonique, C10-16-dérivés alkylés	Sans objet
Oxyde d'éthylène	Groupe 1
1,4-Dioxane	Groupe 2B

Programme national de toxicologie (PNT) :

Nom	Classification
Hydrogénosulfate de 2-dodécoxyéthyle	Sans objet
Hydroxyde de sodium	Sans objet
Amides, coco, N,N-bis(hydroxyéthyle)	Sans objet
Xylènesulfonate de sodium	Sans objet
Acide benzènesulfonique, C10-16-dérivés alkylés	Sans objet
Oxyde d'éthylène	Connu pour être cancérigène pour l'homme
1,4-Dioxane	Raisonnement considéré comme cancérogène pour les humains

Mutagenicité cellulaire germinale

Évaluation : Basé sur les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données sur le produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur la substance :

Nom	Résultat
Oxyde d'éthylène	Peut causer des déficiences génétiques.

Toxicité reproductrice

Évaluation :

Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.

Données sur le produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur la substance :

Nom	Résultat
Oxyde d'éthylène	May damage fertility. Suspected of damaging the unborn child.

Toxicité spécifique pour l'organe cible (exposition unique)

Évaluation : Basé sur les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 07.15.2019

Page 11 sur 15

Date de révision :

05.18.2023

Thick and Foamy

Données sur le produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur la substance :

Nom	Résultat
Oxyde d'éthylène	Peut causer une irritation des voies respiratoires.
	Peut provoquer de la somnolence ou du vertige.
1,4-Dioxane	Peut causer une irritation des voies respiratoires.

Toxicité spécifique pour l'organe cible (exposition répétée)

Évaluation : Basé sur les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données sur le produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur la substance :

Nom	Résultat
Oxyde d'éthylène	Des études sur les effets de l'oxyde d'éthylène ont non seulement démontré des symptômes neurotoxiques chez l'homme, mais également mesuré des effets sur les vitesses de conduction nerveuse, indiquant une neuropathie sensorimotrice et une dégénérescence axonale observée dans les biopsies nerveuses des travailleurs exposés.

Toxicité par aspiration

Évaluation : Basé sur les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données sur le produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur la substance : Aucune donnée disponible.

Informations sur les voies d'exposition probables :

Aucune donnée disponible.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques :

Aucune donnée disponible.

Autres informations :

Aucune donnée disponible.

SECTION 12 : Informations écologiques

Toxicité aiguë (court terme)

Évaluation : Basé sur les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données sur le produit : Aucune donnée disponible.

Données sur la substance :

Nom	Résultat
Alcools, C12-15, éthoxylé	Aquatic Invertebrates EC50 Daphnia magna: 0.143 mg/L (48 hr [mobility])
	Aquatic Plants EC50 Raphidocelis subcapitata: 0.031 mg/L (72 hr [growth rate])
	Fish LC50 Pimephales promelas: 0.628 mg/L (96 hr, QSAR)
Hydroxyde de sodium	Fish LC50 Gambusia affinis: 125 mg/L (96 hr)
	Aquatic Invertebrates EC50 Ceriodaphnia sp.: 40.4 mg/L (48 hr [immobilization])

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 07.15.2019

Page 12 sur 15

Date de révision :

05.18.2023

Thick and Foamy

Nom	Résultat
Amides, coco, N,N-bis(hydroxyéthyle)	Aquatic Plants EC50 Algae: 2.9 mg/L (72 hr [growth rate])
Xylènesulfonate de sodium	Aquatic Plants EC50 Selenastrum capricornutum: >=758 mg/L (96 hr [growth rate; read-across])
	Fish LC50 Oncorhynchus mykiss: >=1580 mg/L (96 hr [read-across])
	Aquatic Invertebrates EC50 Daphnia magna: >1020 mg/L (48 hr [mobility; read-across])
Oxyde d'éthylène	Aquatic Plants EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: 240 mg/L (96 h, read-across substance data)
	Aquatic Invertebrates LC50 Daphnia magna: 212 mg/L (48 h)
	Fish LC50 Pimephales promelas: 84 mg/L (96 h)
1,4-Dioxane	Fish LC50 Pimephales promelas: 9850 mg/L (96 hr)
	Aquatic Invertebrates EC50 Daphnia magna: >1000 mg/L (48 hr)
	Aquatic Plants EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: >1000 mg/L (72 hr)

Toxicité chronique (à long terme)

Évaluation : Basé sur les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données sur le produit : Aucune donnée disponible.

Données sur la substance :

Nom	Résultat
Alcools, C12-15, éthoxylé	Aquatic Invertebrates NOEC Daphnia magna: 0.036 mg/L (21 d)
Amides, coco, N,N-bis(hydroxyéthyle)	Aquatic Plants NOEC Algae: 1.25 mg/L (72 hr [growth rate])
1,4-Dioxane	Fish NOEC Pimephales promelas: 145 mg/L (32 d)
	Aquatic Invertebrates NOEC Daphnia magna: 1000 mg/L (21 d)

Persistence et dégradabilité

Données sur le produit : Aucune donnée disponible.

Données sur la substance :

Nom	Résultat
Alcools, C12-15, éthoxylé	Substance is readily biodegradable (61% degradation after 28 days).
Acide benzènesulfonique, C10-16-dérivés alkylés	Dans les conditions d'essai, aucune biodégradation n'a été observée.
Hydroxyde de sodium	Persistence et dégradabilité les études ne s'appliquent pas aux substances inorganiques.
Xylènesulfonate de sodium	The substance is readily biodegradable. 83 - 85% degradation, measured by CO2 evolution, after 28 days.
Oxyde d'éthylène	Readily biodegradable (96% degradation after 28 days, measured by TOC removal).
1,4-Dioxane	Not readily biodegradable (< 10 % degradation after 29 days, measured by CO2 evolution).

Potentiel bioaccumulatif

Données sur le produit : Aucune donnée disponible.

Données sur la substance :

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 07.15.2019

Page 13 sur 15

Date de révision :

05.18.2023

Thick and Foamy

Nom	Résultat
Hydroxyde de sodium	Une bioaccumulation n'est pas attendue compte tenu de la solubilité élevée de la substance dans l'eau. De plus, le sodium est un élément naturel présent dans l'environnement et auquel les organismes sont régulièrement exposés, et pour lequel ils ont une certaine capacité à en réguler la concentration dans l'organisme.
Alcools, C12-15, éthoxylé	Substance is not expected to bioaccumulate due to a rapid biotransformation and excretion.
Amides, coco, N,N-bis(hydroxyéthyle)	Substance is expected to have low potential for bioaccumulation.
Oxyde d'éthylène	Low potential for bioaccumulation (logKow = -0.3).
1,4-Dioxane	Does not accumulate in aquatic organisms (mean BCF: 0.45).

Mobilité dans le sol

Données sur le produit : Aucune donnée disponible.

Données sur la substance :

Nom	Résultat
Hydroxyde de sodium	La substance a une grande solubilité dans l'eau. La substance pendant le mouvement à travers le sol, un certain échange d'ions se produira.
Alcools, C12-15, éthoxylé	Substance is moderately mobile then it has a moderate potential for adsorption to soil and sediment [Koc at 20 °C: 200.1].
Amides, coco, N,N-bis(hydroxyéthyle)	Substance is expected to have low sorption to soil, and mobility in soil [estimated log Koc: 1.60].
1,4-Dioxane	Significant adsorption to solid soil phase is not expected (calculated log Koc: 0.51 at 25 °C).

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Données sur le produit :

Évaluation PBT : Ce produit ne contient aucune substance évaluée comme PBT.

Évaluation vPvB : Ce produit ne contient aucune substance évaluée comme vPvB.

Données sur la substance :

Évaluation PBT :

Alcools, C12-15, éthoxylé	La substance n'est pas persistante, bioaccumulable et toxique (PBT).
Hydroxyde de sodium	L'évaluation PBT (persistant, bioaccumulable, toxique) ne s'applique pas aux substances inorganiques.
Xylènesulfonate de sodium	Cette substance n'est pas persistante, bioaccumulative ni toxique (PBT).
Oxyde d'éthylène	Cette substance n'est pas persistante, bioaccumulative ni toxique (PBT).
1,4-Dioxane	Under assessment as Persistent, Bioaccumulative and Toxic (PBT list).

Évaluation vPvB :

Alcools, C12-15, éthoxylé	La substance n'est pas vPvB.
Hydroxyde de sodium	L'évaluation vPvB (très persistant, très bioaccumulable) ne s'applique pas aux substances inorganiques.
Xylènesulfonate de sodium	Cette substance n'est pas très persistante ni très bioaccumulative (vPvB).
Oxyde d'éthylène	Cette substance n'est pas très persistante ni très bioaccumulative (vPvB).

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 07.15.2019

Page 14 sur 15

Date de révision :

05.18.2023

Thick and Foamy

1,4-Dioxane	Cette substance n'est pas très persistante ni très bioaccumulative (vPvB).
-------------	----------------------------------------------------------------------------

Autres effets indésirables : Aucune donnée disponible.

SECTION 13 : Précautions pour l'élimination

Méthodes d'élimination :

Il est de la responsabilité du producteur des déchets de caractériser correctement tous les déchets conformément aux organismes réglementaires applicables.

Emballages contaminés :

Non déterminé ou non disponible

SECTION 14 : Informations relatives au transport

Transport des marchandises dangereuses du Canada (TDG)

N° UN	Non réglementé
Nom d'expédition approprié UN	Non réglementé
Classe(s) de danger UN pour le transport	Aucun(e)
Groupe d'emballage	Aucun(e)
Risques environnementaux	Aucun(e)
Précautions particulières pour l'utilisateur	Aucun(e)

Code maritime international pour les marchandises dangereuses (IMDG)

N° UN	Non réglementé
Nom d'expédition approprié UN	Non réglementé
Classe(s) de danger UN pour le transport	Aucun(e)
Groupe d'emballage	Aucun(e)
Risques environnementaux	Aucun(e)
Précautions particulières pour l'utilisateur	Aucun(e)

Réglementation des marchandises dangereuses de l'Association du Transport Aérien International (IATA-DGR)

N° UN	Non réglementé
Nom d'expédition approprié UN	Non réglementé
Classe(s) de danger UN pour le transport	Aucun(e)
Groupe d'emballage	Aucun(e)
Risques environnementaux	Aucun(e)

Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 07.15.2019

Page 15 sur 15

Date de révision :

05.18.2023

Thick and Foamy

Précautions particulières pour l'utilisateur	Aucun(e)
----------------------------------------------	----------

Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC	
Nom en vrac	Aucun(e)
Type de navire	Aucun(e)
Catégorie de pollution	Aucun(e)

SECTION 15 : Informations réglementaires

Réglementations du Canada

Liste intérieure des substances (DSL) : Tous les ingrédients figurent sur la liste ou exclus.

Liste extérieure des substances (NDSL) : Aucun de ces ingrédients n'est répertorié sur la liste.

Informations supplémentaires : Non déterminé

SECTION 16 : Informations supplémentaires

Sigles et abréviations : Aucun(e)

Avertissement :

Ce produit a été classé selon les critères de danger figurant dans les règlements sur les produits dangereux et les directives SIMDUT 2015. Les informations de cette FDS sont correctes à notre connaissance et en fonction des informations disponibles. Les informations fournies sont conçues dans le but de guider l'utilisateur en matière de manipulation, d'utilisation, d'entreposage, de transport et d'élimination sécuritaires, et ne sont pas considérées comme une garantie de spécifications ou de qualité. Les données portent seulement sur la matière spécifiée et peuvent ne pas être valables pour cette matière en association avec d'autres matières, sauf si précisé dans le texte. L'utilisateur est responsable de la sécurité du lieu de travail.

Date de préparation initiale : 07.15.2019

Date de révision : 05.18.2023

Fin de la fiche de données de sécurité