



OSBORN BELT DRESSING 76206

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Selon le Règlement sur les produits dangereux (HPR) DORS Canada / 2015-17

SECTION 1: PRODUIT ET LA IDENTIFICATION DE LA SOCIÉTÉ

Identificateur de produit

Nom Chimique	Mélange
N° CAS	Mélange
Nom Commercial	OSBORN BELT DRESSING 76206
Code du produit.	M-5714

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

Utilisation Identifiée	Ceinture vinaigrette
Utilisations Déconseillées	Aucun

Identification de la société

OSBORN
2350 Salisury Road
Richmond, Indiana USA 47374

Téléphone

(765) 965-5333

Fax

(765) 935-0212

Email (personne compétente)

marketsupport@osborn.com

Numéro d'appel d'urgence

Tél. d'urgence

Transport d'urgence: CHEMTREC 24 hr. 1-800-424-9300 / 1
(703) 527-3887 (Collect calls accepted)

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification de la substance ou du mélange

HPR/WHIMIS 2015/GHS Classification

Flam. Aerosol 1; Gaz liquéfié; Skin Irrit. 2; Repr. 2; STOT SE 3; STOT RE 2; Asp. Tox. 1

Éléments d'étiquetage

Symbole de Danger



DANGER

Mention(s) d'Avertissement

Aérosol extrêmement inflammable.

Mention(s) de Danger

Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

Provoque une irritation cutanée.

Provoque une sévère irritation des yeux.

Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée: Central Nervous System, Route: Inhalation

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Mention(s) de Mise en Garde

Se procurer les instructions avant utilisation.

Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

OSBORN BELT DRESSING 76206

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

Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.

Ne pas percer ou brûler même après usage.

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

Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/ aérosols.

Porter des gants de protection/un équipement de protection des yeux.

Se laver les mains et la peau exposée après utilisation.

Protéger du rayonnement solaire et ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.

Autres dangers:

Aucun

Autres informations:

Aucun

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Composants Dangereux	% wt. *	N° CAS	Classification des dangers
n-Hexane	40 - 50	110-54-3	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Repr. 2; H361 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 STOT RE 2; H373
Polyisobutylene	0 - 20	9003-27-4	Non classé comme dangereux pour l'utilisation et le conditionnement.
Butene, homopolymer	0 - 20	9003-29-6	Non classé comme dangereux pour l'utilisation et le conditionnement.
Acetone	10 - 15	67-64-1	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336
Propane	10 - 15	74-98-6	Flam. Gas 1; H220 Gaz liquéfié; H280
Butane	10 - 15	106-97-8	Flam. Gas 1; H220 Gaz liquéfié; H280

Autres informations – Aucun

* Le pourcentage exact retenu comme un secret commercial.

SECTION 4: PREMIERS SECOURS



Description des premiers secours

Inhalation

Transporter la victime hors de la zone contaminée. Si la victime respire difficilement, la placer sous oxygène. Si des symptômes apparaissent alerter un médecin.

Contact avec la Peau

En cas de contact de la substance avec la peau, laver avec de l'eau et du savon. Si des symptômes apparaissent alerter un médecin. Consulter un médecin en cas de malaise.

OSBORN BELT DRESSING 76206

Contact avec les yeux	Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin.
Ingestion	Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente. Requérir le secours d'un médecin. NE PAS faire vomir.
Principaux symptômes et effets, aigus et différés	Peut être nocif en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires	EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. NE PAS faire vomir.

SECTION 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction

-Moyens d'Extinction Appropriés	Eteindre l'incendie avec de l'anhydride carbonique, de la poudre chimique, de la mousse ou de l'eau pulvérisée.
-Moyens d'extinction à Proscrire	Ne pas utiliser de jet d'eau.

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pressurised container: May burst if heated

Conseils aux pompiers

Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection appropriés en cas d'incendie. Maintenir les récipients au frais en les arrosant d'eau s'ils sont exposés au feu.

SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Éliminer les sources d'ignition. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter de respirer vapeurs.

Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher le liquide de pénétrer dans les égouts, dans les caves et dans les fosses et tranchées de travail.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Couvrir les déversements avec un matériau absorbant inerte. Placer dans un conteneur pour élimination ou récupération.

Référence à d'autres sections

Aucun

Autres informations

Aucun

SECTION 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. – Ne pas fumer. Utiliser le produit dans un endroit bien aéré seulement. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter de respirer vapeurs.

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

-Température de stockage
Conserver dans un endroit frais et bien ventilé. Stocker à une température ne dépassant pas 50 °C/122 °F.

-Matières incompatibles

Ce produit doit être stocké à l'écart des fortes sources de chaleur et des produits chimiques oxydants.

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

Ceinture vinaigrette

SECTION 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Limites d'exposition sur le lieu de travail

OSBORN BELT DRESSING 76206

SUBSTANCE.	N° CAS	(8 h TWA)		(VLE)		Remarque:
		OEL (Canada)	TLV (ACGIH)	PEL (Canada)	TLV (ACGIH)	
Propane	74-98-6	1000 ppm	Aspyx.#	----	----	#
Acetone	67-64-1	500 ppm	250 ppm	750 ppm	500 ppm	----
n-Hexane	110-54-3	50 ppm	50 ppm*	----	----	*Skin

Assurer teneur minimale en oxygène de l'atmosphère de travail

Méthode de surveillance recommandée

NIOSH 1300 (Ketones I); NIOSH 1500 (hydrocarbons, B.P. 36 - 126 °C); NIOSH 1501 (Hydrocarbons, Aromatic)

Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Assurer une ventilation efficace afin d'être en conformité avec la limite d'exposition sur le lieu de travail.

Équipement personnel de protection

Protection des yeux/du visage



Porter des lunettes de protection (lunettes, écran facial ou des lunettes de sécurité).

Protection de la peau (Protection des mains/ Divers)



Porter des gants adaptés si un contact prolongé avec la peau est probable. Vérifier avec les données des équipements de protection du fournisseur.

Protection respiratoire



Normalement, aucune protection respiratoire individuelle est nécessaire. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Vérifier avec les données des équipements de protection du fournisseur.

Thermal hazards

Non requis normalement. Utilisez des gants de protection thermique, en cas de besoin.

Contrôles D'exposition Liés À La Protection De L'environnement

Rien de connu

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	Aerosol
Couleur.	Colorless
Odeur	mildly pungent, somewhat aromatic
Seuil Olfactif (ppm)	Non disponible
pH	Non disponible
Point de Fusion (°C) / Point de Congélation (°C)	Non disponible
Point/intervalle d'ébullition [°C]:	Not available
Point d'Eclair (°C)	-104 (Propane)
Taux d'Evaporation	Non disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	Extrêmement inflammable
Limites d'Explosivité	2.1% - 9.5% v/v (Propane)
Pression de Vapeur (Pascal)	ca. 95 x 10 ⁴ (Propane)
Densité de Vapeur (Air=1)	ca. 1.56 @ 0°C (Propane)
Masse volumique (g/ml)	Non disponible
Solubilité (Eau)	Non disponible
Solubilité (Autre)	Non disponible
Coefficient de Partage (n-Octanol/eau)	Non disponible

OSBORN BELT DRESSING 76206

Température d'Auto-Inflammabilité (°C)	450 (Propane)
Température de Décomposition (°C)	Non disponible
Viscosité Cinématique	<20 cSt
Propriétés explosives	Non Explosif.
Propriétés comburantes	Non oxydant.
Autres informations	Non disponible

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Stable dans les conditions normales.
Stabilité chimique	Stable.
Possibilité de réactions dangereuses	Non attribué.
Conditions à éviter	Éviter tout contact avec une source de chaleur ou d'inflammation.
Matières incompatibles	Agents oxydants forts
Produit(s) de décomposition dangereux	Monoxyde de carbone, Dioxyde de carbone, Fumée âcre

SECTION 11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Itinéraire d'expositions: Inhalation, Contact avec la Peau, Contact avec les yeux

Informations sur les effets toxicologiques

n-Hexane (N° CAS 110-54-3):

Toxicité aiguë	Orale: LD50 ≈16 g/kg-bw (Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.) Cutanée: LD50 >2 g/kg-bw. rabbit Inhalation: LC50 > 17600 mg/m ³ (Vapeur), 24-hr. rat (Peut provoquer somnolence ou vertiges.)
Irritation/Corrosivité	Provoque une irritation cutanée. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
Sensibilisation	Non sensibilisant pour la peau.
Toxicité à dose répétée	LOAEL: 37973 mg/kg (101 days, oral, rat, CNS effects) NOAEL: 1135 mg/kg (101 days, oral, rat, CNS effects) NOAEC: 1760 mg/m ³ (90 day, inhal., female mice, nasal lesions) LOAEC: 3000 ppm (12 hr a day for 16 weeks, inhal., rat, CNS effects)
Cancérogénicité (Par analogie avec des produits apparentés)	NOEL: 31736 mg/m ³ (2 years, inhal. Oncogenic effects)

NTP	IARC	ACGIH	OSHA	NIOSH
Non.	Non.	Non.	Non.	Non.

Mutagénicité	Il n'y a aucune preuve de potentiel mutagène.
Toxicité pour la reproduction	Des études sur des animaux ont montré que des expositions répétées ont des effets indésirables sur le processus de reproduction.
<u>Acetone (N° CAS 67-64-1)</u>	
Toxicité aiguë	Orale LD50 = 5800 mg/kg (rat) Cutanée LD50 >15800 mg/kg (lapin) Inhalation CL50 76 mg/L (4 heure(s)) (rat) - L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.
Irritation / Corrosivité	Provoque une sévère irritation des yeux. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
Sensibilisation	Non sensibilisant pour la peau.

OSBORN BELT DRESSING 76206

Toxicité à dose répétée

Orale NOAEL = 900 mg/kg/day (rat) (90-jours)
Inhalation NOAEL \geq 19,000 ppm (rat)

Cancérogénicité

Il est peu probable de présenter un danger cancérogène à l'homme.

NTP	IARC	ACGIH	OSHA	NIOSH
Non.	Non.	Non.	Non.	Non.

Mutagénicité

Négatif

Toxicité pour la reproduction

Négatif

Autres informations

Rien de connu.

Propane (CAS# 74-98-6):

Toxicité aiguë

Inhalation: LC50 = 1237 mg/L (2-hr, mouse, gas)

Irritation/Corrosivité

Pas de preuve d'effets irritants lors d'utilisation et de manipulation normales.

Sensibilisation

Non sensibilisant pour la peau.

Toxicité à dose répétée

NOAEC: \geq 19678 mg/m³ (28-day, rat, Effets systémiques)
LOAEC: 21641 mg/m³ (28-day, rat, effects: Poids corporel)

Cancérogénicité

Pas de données. Il est peu probable de présenter un danger cancérogène à l'homme.

Mutagénicité

Il n'y a aucune preuve de potentiel mutagène.

Toxicité pour la reproduction

Non attribué

SECTION 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

n-Hexane (CAS# 110-54-3):

A court terme

LC50 (96 heures): >1000 µg/L (*Oryzias latipes*)
LC50 (48 heures): 45 mmol/m³ (*Daphnia magna*, mortality)
EC50 (96 heures): 2.66% (*C. pyreniodosa*)

À long terme

NOELR (28 jours) 2.8 mg/l (*Poissons*) QSAR
NOELR (21 jours): 4.88 mg/l (*Daphnia magna*) QSAR
NOEL (96 heures) 2.077 mg/l (*Algae*) QSAR

Persistence et dégradabilité

Facilement biodégradable.

Potentiel de bioaccumulation

Le produit ne présente aucun potentiel de bioaccumulation.

Mobilité dans le sol

Non disponible

Résultats des évaluations PBT et VPVB

Pas classé comme PBT ou vPvB.

Autres effets néfastes

Rien de connu.

SECTION 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes de traitement des déchets

L'élimination doit être effectuée en accord avec la législation locale, régionale ou nationale. Se renseigner auprès de spécialistes ou auprès des autorités locales.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

	Transports terrestres (TDG)	Transport maritime (IMDG)	Transports aérien (OACI/IATA)
numéro ONU,	1950	1950	1950
Désignation officielle de transport	Aérosols, inflammable	Aérosols, inflammable	Aérosols, inflammable
Classe(s) de danger pour le transport	2.1	2.1	2.1
Groupe d'emballage	Non applicable	Non applicable	Non applicable

OSBORN BELT DRESSING 76206

Dangers pour l'environnement

Aucun attribué

Aucun attribué

Aucun attribué

OSBORN BELT DRESSING 76206

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucun attribué

Aucun attribué

Aucun attribué

Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC: Non applicable

SECTION 15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

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

Ce produit a été classé conformément à la section 12 de la CPR et le FDS contient toutes les informations exigées par la CPR.

Canada (DSL / NDSL) - Tous les produits chimiques listés.

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Sections contenant des révisions ou mises à jour: 1-16.

Date de préparation: November 3, 2016

Mention(s) de Danger et Phrases de Risque Énuméré dans: SECTION 2:/ SECTION 3:

Mention(s) de Danger

- H220: Gaz extrêmement inflammable.
- H225: Liquide et vapeurs très inflammables.
- H280: Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
- H304: Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- H315: Provoque une irritation cutanée.
- H319: Provoque une sévère irritation des yeux.
- H336: Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- H361: Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.
- H373: Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée:

Conseils en matière de formation : Aucun.

Disclaimer: We believe the statements, technical information and recommendations contained herein are reliable, but they are given without warranty or guarantee of any kind. The information contained in this document applies to this specific material as supplied. It may not be valid for this material if it is used in combination with any other materials. It is the user's responsibility to satisfy oneself as to the suitability and completeness of this information for the user's own particular use.