

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

Nom du produit: AB800106 CAST ALUMINUM
Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées
Catégorie du produit
Producteur/fournisseur:

Numéro d'appel d'urgence:

Pas d'autres informations importantes disponibles.
PC9a Revêtements et peintures, solvants, diluants
Dynamic Pant Products, Inc.
7040 Financial Drive
Mississauga, On L5N 7H5 CA
Phone: 1-905-812-9319
1-613-996-6666 (CANUTEC)

**2 Identification des dangers****Classification de la substance ou du mélange**

Flam. Aerosol 1 H222 Aérosol extrêmement inflammable.
Water-react. 1 H260 Dégage au contact de l'eau des gaz inflammables qui peuvent s'enflammer spontanément.
Press. Gas H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
Carc. 2 H351 Susceptible de provoquer le cancer.
Repr. 2 H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.
STOT RE 2 H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.
Eye Irrit. 2A H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
STOT SE 3 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Pictogrammes de danger

GHS02 GHS04 GHS07 GHS08

Mention d'avertissement
Mentions de danger

Danger
Aérosol extrêmement inflammable.
Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
Dégage au contact de l'eau des gaz inflammables qui peuvent s'enflammer spontanément.
Provoque une irritation cutanée.
Provoque une sévère irritation des yeux.
Susceptible de provoquer le cancer.
Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.
Peut provoquer somnolence ou vertiges.
Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
Tenir hors de portée des enfants.
Lire l'étiquette avant utilisation.
Se procurer les instructions avant utilisation.
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.
Récipient sous pression: ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
Se laver soigneusement après manipulation.
Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.
Porter un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.
Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
Porter des gants de protection.
Manipuler sous gaz inerte. Protéger de l'humidité.
Éviter tout contact avec l'eau, à cause du risque de réaction violente et d'inflammation spontanée.
Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
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. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.
En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.
En cas d'incendie: Utiliser pour l'extinction: CO2, sable, poudre d'extinction.
Enlever avec précaution les particules déposées sur la peau. Rincer à l'eau fraîche/poser une compresse humide.
Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
Garder sous clef.
Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.
Stocker dans un endroit sec. Stocker dans un récipient fermé.
Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

Fiche de données de sécurité

selon GHS

Date d'impression : 15.01.2015

Révision: 15.01.2015

Nom du produit: AB800106 CAST ALUMINUM

(suite de la page 1)

3 Composition/informations sur les composants

Caractérisation chimique: Mélanges

Description: Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

Composants dangereux:

108-88-3	toluène	24,11%
67-64-1	acétone	23,56%
74-98-6	propane	17,65%
106-97-8	butane	10,36%
1317-65-3	Calcium Carbonate	4,97%
7429-90-5	Aluminum flake	2,82%
1330-20-7	xylène (mix)	1,47%
64742-47-8	distillats légers (pétrole), hydrotraités	1,21%

4 Premiers secours

Après inhalation:

Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

Après contact avec la peau:

Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

Après contact avec les yeux:

En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières.

Après ingestion:

Si les troubles persistent, consulter un médecin.

Rincer la bouche et boire ensuite abondamment.

Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Etourdissement

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Pas d'autres informations importantes disponibles.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction:

CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée.

Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:

Eau

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Peut former des mélanges explosifs gaz-air.

Équipement spécial de sécurité:

Porter un appareil de protection respiratoire.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

Utiliser un appareil de protection respiratoire contre les effets de vapeurs/poussière/aérosol.

Précautions pour la protection de l'environnement:

Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Assurer une aération suffisante.

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

7 Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

N'employer que dans des secteurs bien aérés.

Préventions des incendies et des explosions:

Récipient sous pression: A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C (par exemple, aux lampes à incandescence). Ne pas percer ou brûler, même après usage.

Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.

Stockage:

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:

Matériau approprié pour emballages et canalisations: l'acier ou un acier spécial.

Indications concernant le stockage commun:

Pas nécessaire.

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

108-88-3 toluène

EL (Canada) Valeur à long terme: 20 ppm

R

EV (Canada) Valeur à long terme: 20 ppm

67-64-1 acétone

EL (Canada) Valeur momentanée: 500 ppm

Valeur à long terme: 250 ppm

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité

selon GHS

Date d'impression : 15.01.2015

Révision: 15.01.2015

Nom du produit: AB800106 CAST ALUMINUM

(suite de la page 2)

EV (Canada)	Valeur momentanée: 750 ppm Valeur à long terme: 500 ppm
74-98-6 propane	
EL (Canada)	Valeur à long terme: 1000 ppm
EV (Canada)	Valeur à long terme: 1,000 ppm
106-97-8 butane	
EL (Canada)	Valeur momentanée: 750 ppm Valeur à long terme: 600 ppm
EV (Canada)	Valeur à long terme: 800 ppm
7429-90-5 Aluminum flake	
EL (Canada)	Valeur à long terme: 1,0 mg/m ³ respirable, as Al
EV (Canada)	Valeur à long terme: 5 mg/m ³ aluminium-containing (as aluminium)
1330-20-7 xylène (mix)	
EL (Canada)	Valeur momentanée: 150 ppm Valeur à long terme: 100 ppm
EV (Canada)	Valeur momentanée: 650 mg/m ³ , 150 ppm Valeur à long terme: 435 mg/m ³ , 100 ppm
64742-47-8 distillats légers (pétrole), hydrotraités	
EL (Canada)	Valeur à long terme: 200 mg/m ³ Skin

Contrôles de l'exposition
Mesures générales de protection et d'hygiène:

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.
Au travail, ne pas manger ni boire.

Protection respiratoire:

En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

Protection des mains:

Gants de protection
Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

Protection des yeux:

Lunettes de protection hermétiques

9 Propriétés physiques et chimiques

Aspect:	Aérosol.
Odeur:	Aromatique
Seuil olfactif:	Non déterminé.
valeur du pH:	Non déterminé.
Point de fusion:	Non déterminé.
Point d'ébullition:	-44 °C (-47 °F)
Point Eclair:	-19 °C (-2 °F)
Température de décomposition:	Non déterminé.
Auto-inflammation:	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
Danger d'explosion:	Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif.
Inférieure:	1,5 Vol %
Supérieure:	10,9 Vol %
Pression de vapeur:	Non déterminé.
Densité de vapeur:	Non déterminé.
Vitesse d'évaporation:	Non applicable.
Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:	Pas ou peu miscible
Coefficient de partage (n-octanol/eau):	Non déterminé.
Viscosité:	Not determined.
Teneur en solvants:	570,0 g/l / 4,76 lb/gl
Solvants organiques:	56,4 %
MIR Value:	1.44
Teneur en substances solides:	21,2 %
Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.

10 Stabilité et réactivité

Décomposition thermique/conditions à éviter:	Stable à température ambiante.
Possibilité de réactions dangereuses	Aucune réaction dangereuse connue.
Matières incompatibles:	Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité

selon GHS

Date d'impression : 15.01.2015

Révision: 15.01.2015

Nom du produit: AB800106 CAST ALUMINUM

Produits de décomposition dangereux:

Pas de produits de décomposition dangereux connus

(suite de la page 3)

11 Informations toxicologiques

Toxicité aiguë:
Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:
106-97-8 butane

Inhalatoire LC50/4 h 658 mg/l (rat)

1330-20-7 xylène (mix)

Oral LD50 8700 mg/kg (rat)

Dermique LD50 2000 mg/kg (rbt)

Inhalatoire LC50/4 h 6350 mg/l (rat)

de la peau:

Irrite la peau et les muqueuses.

des yeux:

Effet d'irritation.

Sensibilisation:

Aucun effet de sensibilisation connu.

12 Informations écologiques

Toxicité aquatique:

Pas d'autres informations importantes disponibles.

Persistance et dégradabilité

Le produit est biodégradable après adaptation prolongée.

Potentiel de bioaccumulation

Pas d'autres informations importantes disponibles.

Mobilité dans le sol

Pas d'autres informations importantes disponibles.

Indications générales:

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une quantité minime dans le sous-sol.

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

Catégorie de pollution des eaux 3 (D) (Classification propre): très polluant

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations, même pas en petite quantité.

Autres effets néfastes

Pas d'autres informations importantes disponibles.

13 Considérations relatives à l'élimination

Recommandation:

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

Emballages non nettoyés:
Recommandation:

Evacuation conformément aux prescriptions légales.

14 Informations relatives au transport

No ONU

UN1950

Class

2.1

Groupe d'emballage
ADR

néant

Marine Pollutant:

Non

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Attention: Gaz.

Indice Kemler:

-

No EMS:

F-D,S-U

Indications complémentaires de transport:
ADR
Quantités limitées (LQ)

1L

Catégorie de transport

2

Code de restriction en tunnels

D

"Règlement type" de l'ONU:

UN1950, AÉROSOLS, 2.1

15 Informations réglementaires

CANADIAN ENVIRONMENTAL PROTECTION ACT:

All hazardous ingredients for this product appear on the Canadian Domestic Substances List.
Tous les ingrédients figurent sur la liste Canadienne Substances des Domestiques.

16 Autres informations

Contact:

Regulatory Affairs