



Fiche de donnée de sécurité

Big D EX-IT Dry Cleaning Fluid

SECTION 1: IDENTIFICATION

Identificateur du produit	Big D EX-IT Dry Cleaning Fluid
Autres moyens d'identification	828
Autres d'identification	EX-IT Dry Cleaning Fluid
Famille du produit	EX-IT Products
Usage recommandé	Dry Cleaning Fluid.
Restrictions d'utilisation	Inconnu.
Fabricant	Big D Industries, 5620 SW 29th St, Oklahoma City, OK, 73179, 405 682 2541, BigDInd.com
Numéro de téléphone d'urgence	InfoTrac, 800-535-5053, 24hr
Numéro de la FDS	0357
Date de préparation	le 11 juin, 2018

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification du SGH

Liquides inflammables - catégorie 3; Toxicité aiguë (orale) - catégorie 4; Irritation cutanée - catégorie 3; Irritation oculaire - catégorie 2B; Sensibilisant cutané - catégorie 1

Éléments d'étiquetage SGH



Mention d'avertissement :
Attention

Mention de(s) danger(s) :
Liquide et vapeurs inflammables.
Nocif en cas d'ingestion.
Provoque une légère irritation cutanée.
Peut provoquer une allergie cutanée.
Provoque une irritation des yeux.

Conseil(s) de prudence :

Prévention :

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

Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.

Identificateur du produit : Big D EX-IT Dry Cleaning Fluid

FDS No.: 0357

Date de préparation le 11 juin, 2018

Utiliser du matériel électrique, de ventilation, d'éclairage et d'autres équipements antidéflagrant.
Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.
Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.
Éviter de respirer les poussières, les fumées, le gaz, les brouillards, les vapeurs ou les aérosols.
Bien se laver les mains et la peau après avoir manipulé.
Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
Porter des gants de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

Intervention :

EN CAS D'INGESTION : Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.

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.

Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).

Traitement spécifique (voir les instructions complémentaires de premiers secours sur cette étiquette).

Rincer la bouche.

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : Consulter un médecin.

Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

En cas d'incendie : Utiliser mousse extinctrice appropriée, dioxyde de carbone, poudre chimique sèche pour l'extinction.

Stockage :

Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

Élimination :

Éliminer le contenu/récipient en conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale.

Autres dangers

Sans objet.

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Mélange:

Nom chimique	Numéro de CAS	%	Autres identificateurs
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	64742-48-9	96.64	
Other components below reportable Levels	No CAS	0.94	
BENZYL BENZOATE	120-51-4	0.81	
Benzyl alcohol	100-51-6	0.31	
Pine oil	8002-09-3	0.27	
n-Amyl acetate	628-63-7	0.25	
Terpenes and Terpenoids, sweet orange-oil	68647-72-3	0.25	
ALPHA-TERPINEOL	98-55-5	0.20	
Terpineol, acetate	8007-35-0	0.19	
2-Methylbutyl acetate	624-41-9	0.14	

SECTION 4: PREMIERS SOINS

Mesures de premiers soins

Inhalation

Identificateur du produit : Big D EX-IT Dry Cleaning Fluid

FDS No.: 0357

Date de préparation le 11 juin, 2018

Page 02 de 08

Déplacer la victime à l'air frais. Appeler un centre antipoisons ou un médecin si la victime ressent des malaises ou des inquiétudes.

Contact avec la peau

Retirer les vêtements, les chaussures et les articles de cuir (p. ex. bracelets de montre, ceintures) contaminés. Rincer doucement et en profondeur à l'eau tiède avec un savon doux pendant 5 minutes.

Contact avec les yeux

Rincer immédiatement les yeux contaminés à l'eau tiède, en douceur, pendant 15 à 20 minutes, tout en maintenant les paupières ouvertes. Si l'irritation oculaire persiste consulter un médecin.

Ingestion

Appeler un centre antipoisons ou un médecin si la victime ressent des malaises ou des inquiétudes.

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

En cas d'inhalation :

Peut irriter le nez et la gorge. Peut causer des lésions pulmonaires.

En cas de contact avec la peau :

Une exposition prolongée ou répétée peut irriter ou brûler la peau.

En cas de contact avec les yeux :

Peut causer une légère irritation.

En cas d'ingestion :

Danger d'aspiration.

Prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Instructions particulières

En cas d'ingestion, le produit peut être aspiré dans les poumons et causer une pneumonie chimique. Traiter de façon appropriée.

Problèmes de santé aggravés par une exposition au produit

Aucun connu.

SECTION 5: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs

Agents extincteurs appropriés

Dioxyde de carbone, poudre chimique sèche ou mousse extinctrice appropriée.

Agents extincteurs inappropriés

L'eau n'est pas efficace pour combattre un incendie. Elle ne peut pas refroidir le produit sous son point d'éclair.

Dangers spécifiques du produit

Liquide combustible. Peut s'enflammer s'il est chauffé. Dégage de la vapeur qui peut former un mélange explosif au contact de l'air s'il atteint ou dépasse le point d'éclair.

Peut franchir une distance importante vers une source d'inflammation et causer un retour de flamme vers une fuite ou un récipient ouvert.

Équipement de protection individuelle et précautions pour les pompiers

Aucune précaution particulière n'est nécessaire.

Les pompiers peuvent entrer dans la zone s'ils portent un APRA à pression positive et une tenue de feu complète.

SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Examiner la Section 7 (Manutention) de la présente fiche de donnée de sécurité avant de procéder au nettoyage.

Précautions relatives à l'environnement

Empêcher la pénétration dans les égouts, le sol, ou les cours d'eau. Si le déversement se produit dans un bâtiment, empêcher le produit d'entrer dans les drains, les systèmes de ventilation et les espaces clos. Réduire au minimum l'utilisation d'eau afin de prévenir la contamination de l'environnement.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Identificateur du produit : Big D EX-IT Dry Cleaning Fluid

FDS No.: 0357

Page 03 de 08

Date de préparation le 11 juin, 2018

Contenir et absorber le déversement avec un absorbant qui ne réagit pas avec le produit déversé.

SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Éviter les sources d'ignition. Éviter le contact cutané répété ou prolongé avec le produit ou avec de l'équipement et des surfaces contaminés.

Laver les vêtements, les chaussures et les articles de cuir.

Conditions de sûreté en matière de stockage

Bien ventilé, à l'abri de la lumière directe du soleil et loin de la chaleur et des sources d'ignition.

SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Nom chimique	ACGIH TLV®		OSHA PEL		AIHA WEEL	
	TWA	STEL	TWA	Ceiling	8-hr TWA	TWA
n-Amyl acetate	50 ppm	100 ppm	525 mg/m3			
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	100 ppm		525 mg/m3			

Contrôles d'ingénierie appropriés

Pour l'utilisation à grande échelle de ce produit : utiliser un système et une enceinte de ventilation par aspiration à la source, au besoin, afin de contrôler la quantité de produit dans l'air. Utiliser des systèmes de ventilation ne produisant pas d'étincelles, de l'équipement antidéflagrant approuvé et des systèmes électriques à sécurité intrinsèque dans les zones où ce produit est utilisé et entreposé.

Mesures de protection individuelle

Protection des yeux et du visage

Non requis, mais le port de lunette de sécurité ou de lunettes de protection contre les produits chimiques constitue une pratique exemplaire.

Protection de la peau

Prévient l'exposition cutanée.

Protection des voies respiratoires

Habituellement non requis si le produit est utilisé selon les directives.

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques de base

Apparence	Liquide ambre claire.
Odeur	Parfumée
Seuil olfactif	Pas disponible
pH	Sans objet
Point de fusion/Point de congélation	Sans objet (fusion); Sans objet (congélation)
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	Sans objet
Point d'éclair	> 120 °F (49 °C) (en vase clos)
Taux d'évaporation	0.16 (acétate de butyle = 1)
Inflammabilité (solides et gaz)	Sans objet
Limites supérieures/inférieures d'Inflammabilité ou d'Explosibilité	5.4% (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy) (supérieure); 0.7% (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy) (inférieure)

Identificateur du produit : Big D EX-IT Dry Cleaning Fluid

FDS No.: 0357

Date de préparation le 11 juin, 2018

Page 04 de 08

Tension de vapeur	0.795 mm Hg (0.106 kPa) à 20 °C (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy)
Densité de vapeur	5.4 (calculé)
Densité relative (eau = 1)	~ 0.759 (estimé) à 15 °C (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy)
Solubilité	Pratiquement insoluble dans l'eau
Coefficient de partage n-octanol/eau	Pas disponible
Température d'auto-inflammation	689 °F (365 °C)
Température de décomposition	Pas disponible
Viscosité	1.8 centistokes à 25 °C (77 °F) (cinématique)
Autres informations	
État physique	Liquide
Poids moléculaire	Sans objet
Densité en vrac	759 kg/m3 (47 lb/ft3) (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy)

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Inconnu.

Stabilité chimique

Habituellement stable.

Risque de réactions dangereuses

Inconnu.

Conditions à éviter

Flammes nues, étincelles, décharge électrostatique, chaleur et autres sources d'ignition.

Matériaux incompatibles

Inconnu.

Produits de décomposition dangereux

Inconnu.

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Voies d'exposition probables

Contact avec la peau; ingestion; contact oculaire; inhalation.

Toxicité aiguë

Nom chimique	CL50	DL50 (orale)	DL50 (cutanée)
BENZYL BENZOATE		1700 mg/kg (rat)	4000 mg/kg (lapin)
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	8500 mg/m3 (rat)	> 6 mg/kg (rat)	

CL50: Aucun renseignement trouvé.

DL50 (orale): Aucun renseignement trouvé.

DL50 (cutanée): Aucun renseignement trouvé.

Corrosion/Irritation Cutanée

Peut causer une irritation modérée à sévère selon les renseignements relatifs à des matières très semblables.

Lésions oculaires graves/Irritation oculaire

Peut causer une légère irritation selon les renseignements relatifs à des produits chimiques très semblables.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique

Inhalation

Peut être nocif selon les renseignements relatifs à des produits chimiques très semblables.

Absorption par la peau

Peut être nocif selon les renseignements relatifs à des produits chimiques très semblables.

Ingestion

Peut être nocif selon des preuves limitées.

Danger par aspiration

Aucun renseignement trouvé.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – expositions répétées

Nocif selon les renseignements relatifs à des produits chimiques très semblables.

À fortes concentrations peut causer effets sur le système nerveux central.

Peut causer dermatite.

À faibles concentrations irritation de l'appareil respiratoire. Peut causer des lésions des voies respiratoires.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Cancérogénicité

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Toxicité pour la reproduction

Développement de la progéniture

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Fonction sexuelle et la fertilité

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Effets sur ou via l'allaitement

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Effets d'interaction

Aucun renseignement n'a été trouvé.

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Peut causer des effets nocifs persistants sur la vie aquatique.

Dangers aigus pour le milieu aquatique

Nom chimique	CL50 pour les poissons	CE50 pour les crustacés	CEr50 pour les plantes aquatiques	CEr50 pour les algues
n-Amyl acetate	65 mg/L (96 heures)			

Persistance et dégradation

Aucun ingrédient de ce produit ou de ses produits de dégradation n'est reconnu comme élément très persistant.

Potentiel de bioaccumulation

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Mobilité dans le sol

Les études ne sont pas disponibles.

Autres effets nocifs

Aucun renseignement disponible.

SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Les méthodes d'élimination

L'évaluation requise des risques liés au déchet et l'observation des lois applicables relatives aux déchets dangereux est sous la responsabilité de l'utilisateur.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Réglementation	Numéro UN	Désignation officielle de transport	Classe(s) de danger relative(s) au transport	Groupe d'emballage
US DOT	1268	Petroleum Distillates, N.O.S. (Combustible Liquid)		III
IATA (Air)	1268	Petroleum Distillates, N.O.S.	3	III
Canadian TDG	1268	Petroleum Distillates, N.O.S.	3	III
IMDG (Sea)	1268	Petroleum Distillates, N.O.S.	3	III

Précautions spéciales concernant le transport

Veuillez noter: IMDG

Proper Shipping Name: Petroleum Distillates, N.O.S.

Hazard Class & Division: 3

EMS Number: F-E, S-E

UN Number: 1268

Packing Group: III

Label(s): 3

Transport Document Name: UN1268, Petroleum Distillates, N.O.S., 3, PG III, (49C c.c)

Ce produit n'est pas réglementé en vertu de 49 CFR dans un récipient de 119 capacités ou moins Gallon lorsqu'ils sont transportés exclusivement par terre aussi longtemps que la matière n'est pas un déchet dangereux, polluant marin, ou spécifiquement répertorié comme une substance dangereuse.

SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement

Canada

Classification SIMDUT



Catégorie B3 Catégorie D2B

B3 - Liquides combustibles; D2B - Matières toxiques (Irritation de la peau)

Ce produit a été répertorié conformément aux critères de danger établis par le Règlement sur les produits contrôlés et la FDS contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

Liste intérieure des substances (LIS)/liste extérieure des substances (LES)

Tous les ingrédients sont inscrits sur la LIS/LES.

États-Unis

Toxic Substances Control Act (TSCA) Section 8(b)

Tous les ingrédients figurent sur l'inventaire de la TSCA ou sont exemptés des exigences de l'inventaire de la TSCA conformément à 40 CFR 720.

Autres listes réglementaires des É-U

Identificateur du produit : Big D EX-IT Dry Cleaning Fluid

FDS No.: 0357

Date de préparation le 11 juin, 2018

CERCLA. (2-Methylbutyl acetate). (n-Amyl acetate) Pin-2(3)-ene (CAS 80-56-8) Ethyl Acetate (CAS 141-78-6) Ethyl Butyrate (CAS 105-54-4)
Massachusetts Right To Know : Ethyl Acetate (CAS 141-78-6) Ethyl Butyrate (CAS 105-54-4). (n-Amyl acetate) Pin-2(3)-ene (CAS 80-56-8). (Pine oil) Benzyl Acetate (CAS 140-11-4) Ethyl Acetate (CAS 141-78-6) Ethyl Butyrate (CAS 105-54-4). (n-Amyl acetate) Pin-2(3)-ene (CAS 80-56-8)
Ethyl Acetate (CAS 141-78-6) Ethyl Butyrate (CAS 105-54-4) Methyl Salicylate (CAS 119-36-8). (n-Amyl acetate) Pin-2(3)-ene (CAS 80-56-8)
Rhode Island Right To Know: Ethyl Acetate (CAS 141-78-6). (n-Amyl acetate)

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Cote de danger NFPA **Santé - 1** **Inflammabilité - 2** **Instabilité - 0**
Selon : Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy

Indicateurs de révision Le contenu suivant des FS a été modifié le 10 mars, 2015:
Section 11 - Données toxicologiques; Valeurs CL50/DL50.
Le contenu suivant des FS a été modifié le 10 mars, 2015:
Section 11 - Données toxicologiques; Valeurs CL50/DL50.

Identificateur du produit : Big D EX-IT Dry Cleaning Fluid

FDS No.: 0357

Page 08 de 08

Date de préparation le 11 juin, 2018