

1. Identification du produit et de l'entreprise

Identificateur de la matière

Dynamic Aerosols

Synonyme(s)

Royal Blue Enamel - AB20E102
 Florida Orange Enamel - AB20E108
 Medium Grey Enamel - AB20E109
 Ranch Brown Enamel - AB20E110
 Sunshine Yellow Enamel - AB20E112
 Real Red Enamel - AB20E114
 Gloss Black Enamel - AB20E117
 Gloss White Enamel - AB20E118
 Flat Black Enamel - AB20E119
 Flat White Enamel - AB20E125
 Emerald Green Enamel - AB20E135
 Clear Lacquer - AB20L118
 Metallic Brass - AB20M101
 Metallic Gold - AB20M102
 Metallic Aluminum - AB20M103
 Metallic Silver - AB20M107
 Grey Primer - AB20P102
 Red Oxide Primer - AB20P103
 Urethane Gloss Varnish - AB20V128

CAS

Mélange

Usage du produit

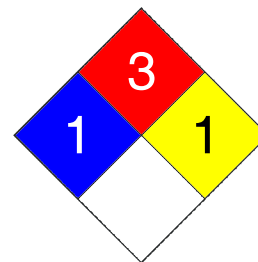
Recouvrement

Fabricant

Dynamic Paint Products Inc.
 7040 Financial Drive
 Mississauga, ON L5N 7H5 CA
 Téléphone: 1-905-812-9319
 Nombre de téléphone d'urgence: 1-613-996-6666 (CANUTEC)

LÉGENDE HMIS/NFPA	
Extrême	4
Grave	3
Modéré	2
Faible	1
Minimal	0

Santé	* 1
Inflammabilité	3
Danger physique	1
Protection individuelle	B



2. Identification des risques

Description générale des risques

DANGER

Extrêmement inflammable. Contenu sous pression. Les contenants peuvent exploser sous l'effet de la chaleur.

Irritant pour les yeux et la peau. Contient potentiel un tératogène. Contient le matériel qui peut causer le cancer.

Contient potentiel un agent mutagène. (AB20M101, AB20M102, AB20M103, AB20M107, AB20V128)

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. (AB20M101, AB20M102)

Effets potentiels sur la santé à court terme

Voies d'exposition

Yeux, contact avec la peau, absorption par la peau, inhalation.

Yeux

Peut causer une irritation.

Peau

Peut causer une irritation. Peut être absorbé par la peau. Le contact avec la peau peut causer une irritation et une réaction allergique (sensibilisation) chez certains individus. (AB20M101, AB20M102)

Inhalation

L'inhalation excessive intentionnelle peut causer l'irritation des voies respiratoires et des effets sur le système nerveux central (maux de tête, vertiges).

Ingestion

N'est pas une voie d'exposition habituelle. Peut causer un malaise gastro-intestinal, des nausées ou des vomissements.

Organes cibles

Yeux. Système respiratoire. Peau. Sang. Reins. Foie. Poumons.

Effets chroniques

L'exposition prolongée ou répétée peut causer l'assèchement, la délipidation et des dermatites.

Signes et symptômes

Les symptômes peuvent inclure rougeur, oedème, assèchement, déshuillement et gerçure de la peau. Les symptômes de surexposition peuvent être les suivants : maux de tête, vertiges, fatigue, nausée et vomissements.

3. Composition / Renseignements sur les ingrédients

Ingrédient(s)	# CAS	Pourcentage
p-Xylène	106-42-3	0.1 - 1
Noir de carbone	1333-86-4	0.1 - 1
Zinc	7440-66-6	1 - 5
Solvant naphta aliphatique léger (pétrole)	64742-89-8	1 - 5
Oxyde ferrique	1309-37-1	1 - 5
m-Xylène	108-38-3	1 - 5
Méthylisobutylcétone	108-10-1	1 - 5
Isobutane	75-28-5	1 - 5
Éthylbenzène	100-41-4	1 - 5
Distillats légers (pétrole), hydrotraités	64742-47-8	1 - 5
Cuivre élémentaire	7440-50-8	1 - 5
Aluminium élémentaire	7429-90-5	1 - 5
Alcool diacétonique	123-42-2	1 - 5
Acétate de n-butyle	123-86-4	1 - 5
Acétate de méthoxypropan-2-ol	108-65-6	1 - 5
1-Méthoxypropan-2-ol	107-98-2	1 - 5
Oxyde de diméthyle	115-10-6	10 - 30
Naphta léger (pétrole), hydrotraité	64742-49-0	10 - 30
Chlorure de méthylène	75-09-2	10 - 30
Acétone	67-64-1	10 - 30
Toluène	108-88-3	3 - 7
Solvant stoddard	8052-41-3	3 - 7
Propane	74-98-6	3 - 7

Remarques sur la composition

Note : Peut contenir ces produits chimiques

4. Premiers soins

Mesures de premiers soins**Contact avec les yeux**

Rincer immédiatement à grande eau froide. Enlever les verres de contact, le cas échéant, et continuer à rincer pendant 15 minutes. Obtenir immédiatement de l'attention médicale.

Contact avec la peau

Rincer à grande eau froide. Laver à l'eau et au savon. Obtenir de l'attention médicale si l'irritation persiste.

Inhalation

En cas de symptômes, placer la victime à l'air frais. Si les symptômes persistent, obtenir de l'attention médicale. Si la victime ne respire pas du personnel qualifié devrait immédiatement commencer la réanimation cardio-pulmonaire.

Ingestion

N'est pas une voie d'exposition habituelle. Ne pas faire vomir. Ne jamais rien faire boire ou avaler à une victime inconsciente, ou si la victime a des convulsions. Appeler un médecin.

Avis aux médecins

Les symptômes peuvent être différés.

Conseils généraux

Ne pas percer ni incinérer le contenant. Conserver à l'écart de toutes sources d'ignition. Ne pas fumer. En cas de malaise, consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). S'assurer que le personnel médical est averti des substances impliquées et prend les précautions pour se protéger. Montrer cette fiche technique de santé-sécurité au médecin en consultation. Éviter le contact avec les yeux et la peau. Tenir hors de la portée des enfants.

5. Mesures de lutte contre le feu

Propriétés inflammables

Aérosol inflammable par détermination de la projection de la flamme. Les conteneurs peuvent exploser lorsqu'ils sont chauffés.

Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés Dioxyde de carbone. Mousse d'alcool. Poudre chimique.

Méthodes d'extinction inappropriées Pas disponible

Protection pour les pompiers

Risques spécifiques provenant des produits chimiques Contenu sous pression. Le récipient pressurisé peut exploser lorsqu'il est exposé à la chaleur ou à une flamme. Refroidir les conteneurs avec des quantités abondantes d'eau longtemps après l'extinction de l'incendie.

Équipement de protection pour les pompiers Les pompiers doivent porter des vêtements de protection complets y compris un appareil de respiration autonome.

Produits dangereux résultant de la combustion

Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes de carbone.

Données sur l'explosibilité

Sensibilité aux chocs Pas disponible

Sensibilité aux décharges électrostatiques Pas disponible

6. Procédures en cas de déversement

Précautions individuelles

Tenir à l'écart le personnel dont la présence sur les lieux n'est pas indispensable. Ne pas toucher les conteneurs endommagés ou la substance déversée accidentellement sans vêtements de protection appropriés. Garder les personnes à l'écart de l'endroit de l'écoulement/de la fuite et dans un lieu protégé du vent.

Méthodes de contention

Éliminer toutes les sources d'inflammation (interdiction de fumer, d'avoir des torches, étincelles ou flammes dans la zone immédiate). Arrêter la fuite si cela peut se faire sans risque. Empêcher de pénétrer dans les voies d'eau, les égouts, les sous-sols, les espaces réduits

Méthodes de nettoyage

Avant de procéder au nettoyage, consulter les renseignements de danger ci-dessus. Retirer les sources d'ignition. Bien que les risques de déversement ou de fuite d'importance soient peu probables avec un aérosol, si cela arrive, absorber le liquide répandu au moyen d'une substance absorbante ininflammable telle que sable, vermiculite.

7. Manutention et entreposage

Manipulation

Employer de bonnes pratiques d'hygiène du travail lors de la manipulation de ce matériau.

Stockage

Tenir hors de la portée des enfants. Ne pas conserver à des températures dépassant 49°C (120.2°F). Conserver à l'abri de la chaleur, des flammes nues ou autres sources d'inflammation. Entreposer dans un contenant fermé à l'abri des matières incompatibles.

8. Maîtrise de l'exposition / Protection individuelle

Limites d'exposition

Ingrédient(s)	Limites d'exposition
1-Méthoxypropan-2-ol	ACGIH-TLV MPT: 100 ppm LECT: 150 ppm
Acétate de méthoxypropan-2-ol	ACGIH-TLV Indéterminé
Acétate de n-butyle	ACGIH-TLV MPT: 150 ppm LECT: 200 ppm
Acétone	ACGIH-TLV MPT: 500 ppm LECT: 750 ppm
Alcool diacétonique	ACGIH-TLV MPT: 50 ppm
Aluminium élémentaire	ACGIH-TLV MPT: 1 mg/m ³
Chlorure de méthylène	ACGIH-TLV MPT: 50 ppm
Cuivre élémentaire	ACGIH-TLV MPT: 0.2 mg/m ³
Distillats légers (pétrole), hydrotraités	ACGIH-TLV Indéterminé
Éthylbenzène	ACGIH-TLV MPT: 100 ppm LECT: 125 ppm
Isobutane	ACGIH-TLV MPT: 1000 ppm
Méthylisobutylcétone	ACGIH-TLV MPT: 50 ppm LECT: 75 ppm
m-Xylène	ACGIH-TLV MPT: 100 ppm LECT: 150 ppm
Naphta léger (pétrole), hydrotraité	ACGIH-TLV Indéterminé
Noir de carbone	ACGIH-TLV MPT: 3.5 mg/m ³
Oxyde de diméthyle	ACGIH-TLV Indéterminé
Oxyde ferrique	ACGIH-TLV MPT: 5 mg/m ³

Propane	ACGIH-TLV MPT: 1000 ppm
p-Xylène	ACGIH-TLV MPT: 100 ppm LECT: 150 ppm
Solvant naphta aliphatique léger (pétrole)	ACGIH-TLV Indéterminé
Solvant stoddard	ACGIH-TLV MPT: 100 ppm
Toluène	ACGIH-TLV MPT: 20 ppm Peau: 50 ppm
Zinc	ACGIH-TLV Indéterminé

Mesures d'ingénierie	Ventilation générale adéquate.
Protection individuelle	
Protection pour les yeux et le visage	Porter des lunettes de sécurité pourvues de protections latérales.
Protection des mains	Gants en caoutchouc. Confirmer d'abord avec un fournisseur connu.
Protection de la peau et du corps	Conformément aux directives de votre employeur.
Protection respiratoire	Si les limites d'exposition risquent d'être dépassées, utiliser un appareil respiratoire approuvé de NIOSH.
Considérations sur l'hygiène générale	A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après la manipulation du produit.

9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect	Aérosol
Couleur	Couleurs variées
Forme	Aérosol.
Odeur	Hydrocarbure
Seuil de l'odeur	Pas disponible
État physique	Liquide
pH	Pas disponible
Point de congélation	Pas disponible
Point d'ébullition	39 - 168 °C (102.20 - 334.40 °F)
Point d'écoulement:	Pas disponible
Point d'éclair	-18 - 4 °C (-0.40 - 39.20 °F)
Vitesse d'évaporation	> 1 (AcBu = 1)
Limites bas d'inflammabilité dans l'air, en % selon volume	Pas disponible
Limites maximales d'inflammabilité dans l'air, en % selon volume	Pas disponible
Pression de vapeur	> 275 kPa
Densité gazeuse	> 1 (Air = 1)
Densité	0.78 - 1.18 (H ₂ O = 1)
Coefficient de répartition eau/huile	Pas disponible
Solubilité (H₂O)	Insoluble
Température d'auto-inflammation	Pas disponible
Viscosité	Comme l'eau

10. Stabilité et réactivité

Stabilité chimique	Stable dans les conditions recommandées de stockage.
Conditions à éviter	Les contenants de type aérosol devient instable à températures dépassant 49°C (120.2°F).
Matières incompatibles	Caustiques. Acides. Oxydants.
Produits de décomposition dangereux	Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes de carbone.
Possibilité de réactions dangereuses	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.

11. Propriétés toxicologiques

Analyse des ingrédients - CL50

Ingrédient(s)	CL50
1-Méthoxypropan-2-ol	Pas disponible
Acétate de méthoxypropan-2-ol	Pas disponible
Acétate de n-butyle	2000 ppm rat; 2000 mg/l/4h rat
Acétone	Pas disponible
Alcool diacétonique	Pas disponible
Aluminium élémentaire	Pas disponible
Chlorure de méthylène	14250 mg/m ³ rat
Cuivre élémentaire	Pas disponible
Distillats légers (pétrole), hydrotraités	5.2 mg/l/4h rat
Éthylbenzène	Pas disponible
Isobutane	658 mg/l/4h rat
Méthylisobutylcétone	8.2 mg/l/4h rat
m-Xylène	6451 ppm souris; 5000 mg/l/4h rat
Naphta léger (pétrole), hydrotraité	20 ppm rat; 20 mg/l/4h rat
Noir de carbone	Pas disponible
Oxyde de diméthyle	308.5 mg/l/4h rat
Oxyde ferrique	Pas disponible
Propane	Pas disponible
p-Xylène	4800 ppm souris; 4550 ppm rat; 4550 mg/l/4h rat
Solvant naphta aliphatique léger (pétrole)	1400 mg/l/4h rat
Solvant stoddard	> 5500 mg/m ³ rat
Toluène	12.5 mg/l/4h rat
Zinc	Pas disponible

Analyse des ingrédients - Orale DL50

Ingrédient(s)	DL50
1-Méthoxypropan-2-ol	3739 mg/kg rat; 11700 mg/kg souris
Acétate de méthoxypropan-2-ol	8532 mg/kg rat
Acétate de n-butyle	10770 mg/kg rat; 7100 mg/kg souris; 7400 mg/kg lapin
Acétone	5800 mg/kg rat; 5340 mg/kg lapin; 3000 mg/kg souris; 2857 mg/kg humain
Alcool diacétonique	4000 mg/kg rat
Aluminium élémentaire	Pas disponible
Chlorure de méthylène	1410 mg/kg rat
Cuivre élémentaire	Pas disponible
Distillats légers (pétrole), hydrotraités	5000 mg/kg rat
Éthylbenzène	3500 mg/kg rat
Isobutane	Pas disponible
Méthylisobutylcétone	2080 mg/kg rat; 1200 mg/kg souris
m-Xylène	4300 mg/kg rat
Naphta léger (pétrole), hydrotraité	5000 mg/kg rat
Noir de carbone	8000 mg/kg rat
Oxyde de diméthyle	Pas disponible
Oxyde ferrique	5500 mg/kg rat
Propane	Pas disponible
p-Xylène	4030 mg/kg rat
Solvant naphta aliphatique léger (pétrole)	5000 mg/kg rat
Solvant stoddard	5000 mg/kg rat
Toluène	636 mg/kg rat
Zinc	Pas disponible

Effets d'une exposition aiguë

Yeux Peut causer une irritation.

Peau Peut causer une irritation. Peut être absorbé par la peau. Le contact avec la peau peut causer une irritation et une réaction allergique (sensibilisation) chez certains individus. (AB20M101, AB20M102)

Inhalation L'inhalation excessive intentionnelle peut causer l'irritation des voies respiratoires et des effets sur le système nerveux central (maux de tête, vertiges).

Ingestion N'est pas une voie d'exposition habituelle. Peut causer un malaise gastro-intestinal, des nausées ou des vomissements.

Sensibilisation Peut entraîner une sensibilisation de la peau et des réactions allergiques qui deviennent apparentes lors d'une nouvelle exposition à la substance. (AB20M101, AB20M102)

Effets chroniques Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Cancérogénicité

Contient un cancérogène potentiel.

ACGIH - Threshold Limit Values - Carcinogens

Acétone	67-64-1	A4 - Non classifié comme carcinogène humain
Aluminium élémentaire	7429-90-5	A4 - Non classifié comme carcinogène humain
Chlorure de méthylène	75-09-2	A3 - Substance cancérigène confirmée par rapport aux animaux au effet inconnu para rapport aux hommes.
Éthylbenzène	100-41-4	A3 - Substance cancérigène confirmée par rapport aux animaux au effet inconnu para rapport aux hommes.
m-Xylène	108-38-3	A4 - Non classifié comme carcinogène humain
Noir de carbone	1333-86-4	A4 - Non classifié comme carcinogène humain
Oxyde ferrique	1309-37-1	A4 - Non classifié comme carcinogène humain
p-Xylène	106-42-3	A4 - Non classifié comme carcinogène humain
Toluène	108-88-3	A4 - Non classifié comme carcinogène humain

IARC - Groupe 2B (Probablement cancérogène aux humains)

Chlorure de méthylène	75-09-2	Monograph 71 [1999]; Supplement 7 [1987]
Éthylbenzène	100-41-4	Monograph 77 [2000]
Noir de carbone	1333-86-4	Monograph 93 [in preparation]; Monograph 65 [1996]

IARC - Groupe 3 (Inclassables)

m-Xylène	108-38-3	Monograph 71 [1999] (listed under Xylenes)
Oxyde ferrique	1309-37-1	Supplement 7 [1987]; Monograph 1 [1972]
p-Xylène	106-42-3	Monograph 71 [1999] (listed under Xylenes)
Toluène	108-88-3	Monograph 71 [1999]; Monograph 47 [1989]

Mutagénicité

Le chlorure de méthylène est considéré mutagénique basé sur des résultats positifs obtenus chez les souris exposées par inhalation. (AB20M101, AB20M102, AB20M103, AB20M107, AB20V128)

Effets sur la reproduction

Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Tératogénicité

Le toluène (benzène, méthyle-) présente un risque de toxicité pour le fœtus (poids fœtal réduit), des effets sur le comportement (effets sur l'apprentissage et la mémoire) et perte de l'audition (dans les mâles). Ces effets sont observés chez la progéniture de la souris exposée à l'inhalation de toluène à 1200 ou 1800 ppm. Ces effets sont observés en l'absence de toxicité maternelle.

Matières synergiques

Pas disponible

12. Données écologiques

Écotoxicité

Des composants de ce produit ont été identifiés en tant qu'ayant des soucis environnementaux potentiels.

Écotoxicité - Données de Microtox

Acétate de n-butyle	123-86-4	5 min EC50 Photobacterium phosphoreum: 70.0 mg/L; 15 min EC50 Photobacterium phosphoreum: 82.2 mg/L; 30 min EC50 Photobacterium phosphoreum: 98.9 mg/L; 18 Hr EC50 Pseudomonas putida: 959 mg/L
Acétone	67-64-1	15 min EC50 Photobacterium phosphoreum: 14500 mg/L
Chlorure de méthylène	75-09-2	24 Hr EC50 Nitrosomonas: 1 mg/L; 15 min EC50 Photobacterium phosphoreum: 2.88 mg/L
Éthylbenzène	100-41-4	30 min EC50 Photobacterium phosphoreum: 9.68 mg/L; 24 Hr EC50 Nitrosomonas: 96 mg/L
Méthylisobutylcétone	108-10-1	5 min EC50 Photobacterium phosphoreum: 79.6 mg/L
m-Xylène	108-38-3	24 hr EC50 Photobacterium phosphoreum: 0.0084 mg/L
p-Xylène	106-42-3	30 min EC50 Photobacterium phosphoreum: 5.7 mg/L
Toluène	108-88-3	30 min EC50 Photobacterium phosphoreum: 19.7 mg/L

Écotoxicité - Données de puce de l'eau

1-Méthoxypropan-2-ol	107-98-2	48 Hr EC50 Daphnia magna: 23300 mg/L
Acétate de méthoxypropan-2-ol	108-65-6	48 Hr EC50 Daphnia magna: >500 mg/L
Acétate de n-butyle	123-86-4	24 Hr EC50 Daphnia magna: 72.8 mg/L
Acétone	67-64-1	48 Hr EC50 Daphnia magna: 10294 - 17704 mg/L [Static]; 48 Hr EC50 Daphnia magna: 12600 - 12700 mg/L
Alcool diacétonique	123-42-2	24 Hr EC50 Daphnia magna: 8750 mg/L
Chlorure de méthylène	75-09-2	48 Hr EC50 Daphnia magna: 1532 - 1847 mg/L [Static]; 48 Hr EC50 Daphnia magna: 190 mg/L
Cuivre élémentaire	7440-50-8	48 Hr EC50 Daphnia magna: 0.03 mg/L [Static]
Distillats légers (pétrole), hydrotraités	64742-47-8	96 Hr LC50 Den-dronereides heteropoda: 4720 mg/L
Éthylbenzène	100-41-4	48 Hr EC50 Daphnia magna: 1.8 - 2.4 mg/L
Méthylisobutylcétone	108-10-1	48 Hr EC50 Daphnia magna: 170 mg/L
m-Xylène	108-38-3	48 Hr EC50 Daphnia magna: 2.81 - 5.0 mg/L [Static]
Naphta léger (pétrole), hydrotraité	64742-49-0	96 Hr LC50 Chaetogammarus marinus: 2.6 mg/L
Noir de carbone	1333-86-4	24 Hr EC50 Daphnia magna: >5600 mg/L
p-Xylène	106-42-3	48 Hr EC50 Daphnia magna: 3.55 - 6.31 mg/L [Static]
Toluène	108-88-3	48 Hr EC50 Daphnia magna: 5.46 - 9.83 mg/L [Static]; 48 Hr EC50 Daphnia magna: 11.5 mg/L
Zinc	7440-66-6	48 Hr EC50 Daphnia magna: 0.139 - 0.908 mg/L [Static]

Écotoxicité - Données d'eau douce d'algues

Acétate de n-butyle	123-86-4	72 Hr EC50 Desmodesmus subspicatus: 674.7 mg/L
Chlorure de méthylène	75-09-2	96 Hr EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: >500 mg/L; 72 Hr EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: >500 mg/L
Cuivre élémentaire	7440-50-8	72 Hr EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: 0.0426 - 0.0535 mg/L [static]; 96 Hr EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: 0.031 - 0.054 mg/L [static]
Éthylbenzène	100-41-4	72 Hr EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: 4.6 mg/L; 96 Hr EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: 2.6 - 11.3 mg/L [static]; 96 Hr EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: 1.7 - 7.6 mg/L [static]
Méthylisobutylcétone	108-10-1	96 Hr EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: 400 mg/L
m-Xylène	108-38-3	72 Hr EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: 4.9 mg/L [static]
p-Xylène	106-42-3	3 Hr EC50 Chlorella vulgaris: 105.1 mg/L; 72 Hr EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: 3.2 mg/L [static]
Solvant naphta aliphatique léger (pétrole)	64742-89-8	72 Hr EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: 4700 mg/L
Toluène	108-88-3	96 Hr EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: >433 mg/L; 72 Hr EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: 12.5 mg/L [static]
Zinc	7440-66-6	96 Hr EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: 0.11 - 0.271 mg/L [static]; 72 Hr EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: 0.09 - 0.125 mg/L [static]

Écotoxicité - Données D'eau douce D'Espèce De Poissons

1-Méthoxypropan-2-ol	107-98-2	96 Hr LC50 Pimephales promelas: 20.8 g/L [static]; 96 Hr LC50 Leuciscus idus: 4600-10000 mg/L [static]
Acétate de méthoxypropan-2-ol	108-65-6	96 Hr LC50 Pimephales promelas: 161 mg/L [static]
Acétate de n-butyle	123-86-4	96 Hr LC50 Pimephales promelas: 17-19 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 Lepomis macrochirus: 100 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Leuciscus idus: 62 mg/L [static]
Acétone	67-64-1	96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss: 4.74-6.33 ml/L; 96 Hr LC50 Pimephales promelas: 6210-8120 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Lepomis macrochirus: 8300 mg/L
Alcool diacétonique	123-42-2	96 Hr LC50 Lepomis macrochirus: 420 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Lepomis macrochirus: 420 mg/L
Chlorure de méthylène	75-09-2	96 Hr LC50 Pimephales promelas: 140.8-277.8 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 Pimephales promelas: 262-855 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Lepomis macrochirus: 193 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Lepomis macrochirus: 193 mg/L [flow-through]
Cuivre élémentaire	7440-50-8	96 Hr LC50 Pimephales promelas: 0.0068 - 0.0156 mg/L; 96 Hr LC50 Pimephales promelas: <0.3 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Pimephales promelas: 0.2 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss: 0.052 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 Lepomis macrochirus: 1.25 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Cyprinus carpio: 0.3 mg/L [semi-static]; 96 Hr LC50 Cyprinus carpio: 0.8 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Poecilia reticulata: 0.112 mg/L [flow-through]

Distillats légers (pétrole), hydrotraités	64742-47-8	96 Hr LC50 Pimephales promelas: 45 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 Lepomis macrochirus: 2.2 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss: 2.4 mg/L [static]
Éthylbenzène	100-41-4	96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss: 11.0-18.0 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss: 4.2 mg/L [semi-static]; 96 Hr LC50 Pimephales promelas: 7.55-11 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 Lepomis macrochirus: 32 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Pimephales promelas: 9.1-15.6 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Poecilia reticulata: 9.6 mg/L [static]
Méthylisobutylcétone	108-10-1	96 Hr LC50 Pimephales promelas: 496-514 mg/L [flow-through]
m-Xylène	108-38-3	96 Hr LC50 Pimephales promelas: 14.3-18 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss: 8.4 mg/L [semi-static]; 96 Hr LC50 Poecilia reticulata: 12.9 mg/L [semi-static]
p-Xylène	106-42-3	96 Hr LC50 Pimephales promelas: 7.2-9.9 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss: 2.6 mg/L; 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss: 2.6 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Poecilia reticulata: 8.8 mg/L [semi-static]
Toluène	108-88-3	96 Hr LC50 Pimephales promelas: 15.22-19.05 mg/L [flow-through] (1 day old); 96 Hr LC50 Pimephales promelas: 12.6 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss: 5.89-7.81 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss: 14.1-17.16 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss: 5.8 mg/L [semi-static]; 96 Hr LC50 Lepomis macrochirus: 11.0-15.0 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Oryzias latipes: 54 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Poecilia reticulata: 28.2 mg/L [semi-static]; 96 Hr LC50 Poecilia reticulata: 50.87-70.
Zinc	7440-66-6	96 Hr LC50 Pimephales promelas: 2.16-3.05 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 Pimephales promelas: 0.211-0.269 mg/L [semi-static]; 96 Hr LC50 Pimephales promelas: 2.66 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Cyprinus carpio: 30 mg/L; 96 Hr LC50 Cyprinus carpio: 0.45 mg/L [semi-static]; 96 Hr LC50 Cyprinus carpio: 7.8 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Lepomis macrochirus: 3.5 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss: 0.24 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss: 0.

Effets sur l'environnement	Pas disponible
Toxicité aquatique	Pas disponible
Persistance et dégradabilité	Pas disponible
Bioaccumulation /accumulation	Pas disponible
Coefficient de partage	Pas disponible
Mobilité dans l'environnement	Pas disponible
Information sur l'évolution des produits chimiques	Pas disponible
Autres effets adverses	Pas disponible

13. Élimination des résidus

Codes de déchets	Pas disponible
Instructions relatives à l'élimination des résidus	Consulter les règlements fédéraux, provinciaux et municipaux avant d'éliminer. Ne pas percer ni incinérer le contenant.
Déchets des résidus / produits non utilisés	Pas disponible
Emballages contaminés	Pas disponible

14. Informations relatives au transport

Transport des marchandises dangereuses (TMD - Canada)

Requêtes fondamentales pour le transport:

Appellation réglementaire adéquate AÉROSOLS, inflammables

Classe de danger 2.1

Numéro UN 1950

Renseignements supplémentaires:

Dispositions particulières 80



15. Données réglementaires

Règlements fédéraux canadiens

Ce produit a été classé en fonction des critères de risque du Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique renferme tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

Canada - CEPA - High Priority Chemicals as Identified by DSL Categorization

Isobutane	75-28-5	Batch 4, published November 17, 2007
Noir de carbone	1333-86-4	Batch 12, published September 26, 2009

Canada - CEPA - Schedule I - List of Toxic Substances

Chlorure de méthylène	75-09-2	Présent
-----------------------	---------	---------

Canada - SIMDUT - Liste de divulgation des ingrédients

1-Méthoxypropan-2-ol	107-98-2	1 %
Acétate de n-butyle	123-86-4	1 %
Acétone	67-64-1	1 %
Alcool diacétonique	123-42-2	1 %
Aluminium élémentaire	7429-90-5	1 %
Chlorure de méthylène	75-09-2	0.1 %
Cuivre élémentaire	7440-50-8	1 %
Éthylbenzène	100-41-4	0.1 %
Méthylisobutylcétone	108-10-1	1 %
m-Xylène	108-38-3	1 %
Noir de carbone	1333-86-4	1 %
Oxyde ferrique	1309-37-1	1 %
p-Xylène	106-42-3	0.1 %
Solvant stoddard	8052-41-3	1 %
Toluène	108-88-3	1 %

Classement SIMDUT

Catégorie A - Gaz comprimés, Catégorie B - Division 5: Aérosol inflammable, Catégorie D-Division 2A, 2B

Situation SIMDUT

Contrôlé

L'étiquetage SIMDUT



État des stocks

Pays ou région	Nom du stock	En stock (Oui/Non)*
Canada	Liste intérieure des substances (LIS)	Oui
Canada	Liste extérieure des substances (LES)	Non

La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence.

16. Renseignements divers

Clause d'exonération de responsabilité

L'information ci-incluse a été obtenue de sources considérées techniquement précises et fiables. Bien qu'il ait été fait le maximum d'effort possible à fin d'assurer la totale portée à connaissance des risques associés à ce produit, dans les cas où il n'a pas été possible d'obtenir information cela a été déclaré expressément. Étant donné que les conditions particulières d'usage du produit sont au-delà du contrôle du fournisseur, il est présumé que les utilisateurs de ce matériel ont été correctement instruits des exigences de toute la législation applicable et de tout autre instrument de réglementation. Le fournisseur ne donne aucune garantie, ni expresse ni tacite, et ne sera tenu responsable d'aucune perte, dommages ou conséquence dommageable pouvant résulter de l'usage ou bien de la fiabilité de n'importe quelle information contenue dans ce document.

Date de publication

12-Jan-2010

Date en vigueur

01-Fév-2010

Date d'expiration

01-Fév-2013

Préparé par

Dell Tech Laboratories Ltd. (519) 858-5021

Autres informations

Pour obtenir une FTSS actualisée, s'il vous plaît contacter le fournisseur/ le fabricant figurant à la première page de ce document.