

**RUBRIQUE 1: Identification****1.1. Identificateur de produit**

Forme du produit	: Mélange
Nom commercial	: ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL
Code du produit	: ACIDV/AL
UP Number	: UP0741V
Groupe de produits	: aérosol

1.2. Utilisation recommandée et limitations d'utilisation

Utilisation recommandée : Primaire

1.3. Fournisseur

U-POL Canada Limited
Boîte postale P.O. BOX 48600
BC V7X 1T2 Vancouver - Canada
T 1-800-424-9300
technicalsupport@u-pol.com - www.u-pol.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers**2.1. Classification de la substance ou du mélange****Classification (GHS CA)**

Aérosols inflammables, catégorie 1	H222
Gaz sous pression : Gaz liquéfié	H280
Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2	H315
Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1	H318
Cancérogénicité, catégorie 2	H351
Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, catégorie 3	H336
Texte intégral des mentions H : voir rubrique 16	

2.2. Éléments d'étiquetage GHS, y compris conseils de prudence**Étiquetage GHS CA**

Pictogrammes de danger (GHS CA) :



Mention d'avertissement (GHS CA) :

Danger

Mentions de danger (GHS CA) :

H222 - Aérosol extrêmement inflammable.
H280 - Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
H315 - Provoque une irritation cutanée.
H318 - Provoque des lésions oculaires graves.
H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H351 - Susceptible de provoquer le cancer.

Conseils de prudence (GHS CA) :

P201 - Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.
P202 - Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P211 - Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
P251 - Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
P261 - Éviter de respirer les fumées, aérosols, vapeurs.
P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation.
P271 - Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P280 - Porter un équipement de protection des yeux, Gants de protection, des vêtements de protection.
P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.
P304+P340 - EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P308+P313 - EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.
P332+P313 - En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
P362+P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P403+P233 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P405 - Garder sous clef.
P410+P412 - Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.
P501 - Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

2.3. Autres dangers

2.4. Toxicité aiguë inconnue (GHS CA)

le mélange contient 2,77% de composants dont la toxicité aiguë est inconnue (Oral)
le mélange contient 5,38% de composants dont la toxicité aiguë est inconnue (Cutané)
le mélange contient 8,68% de composants dont la toxicité aiguë est inconnue (Inhalation (Vapeurs))

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélanges

Nom	Nom chimique / Synonymes	Identificateur de produit	%	Classification (GHS CA)
acétate de méthyle	acétate de méthyle acétate de méthyle / ester méthyl acétique / ester méthylique de l'acide acétique / méthylacétate	(N° CAS) 79-20-9	15 – 30	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
1-butanol	alcool butylique / alcool butylique, n- / alcool butylique, normal- / alcool n- butylique / alcool normal-butylque / butane-1-ol / butanol-1 / CCS203 / FEMA No 2178 / n-butanol / primaire-alcool butylique / primaire- alcool normal-butylque / prim-alcool n-butylque	(N° CAS) 71-36-3	7 – 10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Voie orale), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335
1-méthoxy-2-propanol	1-méthoxy-2-propanol / 1- méthoxypropane-2-ol / 1- méthoxypropanol-2 / emkanyl MG / éther 1-méthylque d'alpha- propylèneglycol / éther méthylque de monopropylèneglycol / éther méthylque du propylèneglycol / éther monométhylque du glycol propylénique / éther monométhylque du propylèneglycol / éther-1- méthylque d'alpha-propylèneglycol / Methyl PROXITOL / Product code U5141 / UCAR LM	(N° CAS) 107-98-2	1,5 – 5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
cyclohexanone	cyclohexanone cyclohexanone	(N° CAS) 108-94-1	1,5 – 3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Voie orale), H302 Acute Tox. 4 (Voie cutanée), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
2-méthylpropan-1-ol; isobutanol	2-méthylpropan-1-ol; isobutanol 2-méthylpropane-1-ol / 2- méthylpropane-1-ol / alcool 2-méthyl propylque / alcool 2- méthylpropylque / alcool butylque de fermentation / alcool isobutylque / carbinol isopropylque / hydrate de butylène / isobutanol / méthyl-2 propanol-1 / primaire-alcool pseudo propylque	(N° CAS) 78-83-1	1 – 1,5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336
éthylbenzène	EB / éthylbenzène / éthyle benzol / éthylphényle / phényléthane / phényléthyle / toluène α-méthyl	(N° CAS) 100-41-4	0,1 – 0,5	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Carc. 2, H351 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304

Texte complet des classes de danger et des phrases H : voir rubrique 16

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Premiers soins après inhalation	: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
Premiers soins après contact avec la peau	: Laver la peau avec beaucoup d'eau. Enlever les vêtements contaminés. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
Premiers soins après contact oculaire	: 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 immédiatement un médecin.
Premiers soins après ingestion	: Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.
Premiers soins général	: EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/effets	: Peut provoquer somnolence ou vertiges.
Symptômes/effets après contact avec la peau	: Irritation.
Symptômes/effets après contact oculaire	: Lésions oculaires graves.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Autre avis médical ou traitement	: Traitement symptomatique.
----------------------------------	-----------------------------

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction appropriés

Moyens d'extinction appropriés	: Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone.
--------------------------------	---

5.2. Moyens d'extinction inappropriés

5.3. Dangers spécifiques dus au produit dangereux

Danger d'incendie	: Aérosol extrêmement inflammable.
Danger d'explosion	: Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

5.4. Équipements de protection spéciaux et précautions pour les pompiers

Protection en cas d'incendie	: Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.
------------------------------	--

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

6.2. Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage

Pour la rétention	: Recueillir le produit répandu.
Procédés de nettoyage	: Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public. Ramasser mécaniquement le produit.
Autres informations	: Eliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

6.3. Référence aux autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle"

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	: Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Porter un équipement de protection individuel. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. Ne pas perforer, ni brûler, même après usage. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Éviter de respirer les vapeurs, aérosols, fumée.
Mesures d'hygiène	: Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

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

Conditions de stockage	: Garder sous clef. Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
Température de stockage	: < 25 °C

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Prescriptions particulières concernant l'emballage : Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

toluène (108-88-3)		
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA)	188 mg/m ³
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
Canada (Québec)	Notations et remarques	Pc
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL TWA	188 mg/m ³
Alberta	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Alberta	Notations et remarques	Substance may be readily absorbed through intact skin.
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Manitoba	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Manitoba	Notations et remarques	TLV® Basis: CNS, visual & hearing impair; female repro system eff; pregnancy loss. Notations: OTO; A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Manitoba	Référence réglementaire	ACGIH
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	Notations et remarques	TLV® Basis: CNS, visual & hearing impair; female repro system eff; pregnancy loss. Notations: OTO; A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Terre-Neuve-et-Labrador	Référence réglementaire	ACGIH
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Nouvelle-Ecosse	Notations et remarques	TLV® Basis: CNS, visual & hearing impair; female repro system eff; pregnancy loss. Notations: OTO; A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Nouvelle-Ecosse	Référence réglementaire	ACGIH
Nunavut	OEL STEL [ppm]	60 ppm
Nunavut	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Nunavut	Notations et remarques	Skin
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL [ppm]	60 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Territoires du Nord-Ouest	Notations et remarques	Skin
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Ontario	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occupational Exposure Limits under Regulation 833
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Ile-du-Prince-Edouard	Notations et remarques	TLV® Basis: CNS, visual & hearing impair; female repro system eff; pregnancy loss. Notations: OTO; A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Ile-du-Prince-Edouard	Référence réglementaire	ACGIH
Saskatchewan	OEL STEL [ppm]	60 ppm
Saskatchewan	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Saskatchewan	Notations et remarques	Skin
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
noir de carbone (1333-86-4)		
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA)	3 mg/m ³ Id

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

noir de carbone (1333-86-4)		
Canada (Québec)	Notations et remarques	C3
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL TWA	3,5 mg/m ³
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Colombie-Britannique	OEL TWA	3 mg/m ³ Inhalable
Colombie-Britannique	Notations et remarques	IARC group 2B carcinogen
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Manitoba	OEL TWA	3 mg/m ³ (I - Inhalable particulate matter)
Manitoba	Notations et remarques	TLV® Basis: Bronchitis. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
Manitoba	Référence réglementaire	ACGIH
Nouveau-Brunswick	OEL TWA	3 mg/m ³
Nouveau-Brunswick	Notations et remarques	Bronchitis
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA	3 mg/m ³ (I - Inhalable particulate matter)
Terre-Neuve-et-Labrador	Notations et remarques	TLV® Basis: Bronchitis. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
Terre-Neuve-et-Labrador	Référence réglementaire	ACGIH
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA	3 mg/m ³ (I - Inhalable particulate matter)
Nouvelle-Ecosse	Notations et remarques	TLV® Basis: Bronchitis. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
Nouvelle-Ecosse	Référence réglementaire	ACGIH
Nunavut	OEL STEL	7 mg/m ³
Nunavut	OEL TWA	3 mg/m ³
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL	7 mg/m ³
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA	3,5 mg/m ³
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Ontario	OEL TWA	3 mg/m ³ (I - Inhalable fraction)
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occupational Exposure Limits under Regulation 833
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA	3 mg/m ³ (I - Inhalable particulate matter)
Ile-du-Prince-Edouard	Notations et remarques	TLV® Basis: Bronchitis. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
Ile-du-Prince-Edouard	Référence réglementaire	ACGIH
Saskatchewan	OEL STEL	7 mg/m ³
Saskatchewan	OEL TWA	3,5 mg/m ³
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
phénol; acide carbolique; monohydroxybenzène; phényléthanol (108-95-2)		
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA)	19 mg/m ³
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA) [ppm]	5 ppm
Canada (Québec)	Notations et remarques	Pc
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL TWA	19 mg/m ³
Alberta	OEL TWA [ppm]	5 ppm
Alberta	Notations et remarques	Substance may be readily absorbed through intact skin.

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

phénol; acide carbolique; monohydroxybenzène; phényléthanol (108-95-2)		
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Colombie-Britannique	OEL TWA [ppm]	5 ppm
Colombie-Britannique	Notations et remarques	Skin
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Manitoba	OEL TWA [ppm]	5 ppm
Manitoba	Notations et remarques	TLV® Basis: URT irr; lung dam; CNS impair. Notations: Skin; A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Manitoba	Référence réglementaire	ACGIH
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA [ppm]	5 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	Notations et remarques	TLV® Basis: URT irr; lung dam; CNS impair. Notations: Skin; A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Terre-Neuve-et-Labrador	Référence réglementaire	ACGIH
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA [ppm]	5 ppm
Nouvelle-Ecosse	Notations et remarques	TLV® Basis: URT irr; lung dam; CNS impair. Notations: Skin; A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Nouvelle-Ecosse	Référence réglementaire	ACGIH
Nunavut	OEL STEL [ppm]	7,5 ppm
Nunavut	OEL TWA [ppm]	5 ppm
Nunavut	Notations et remarques	Skin
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL [ppm]	7,5 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA [ppm]	5 ppm
Territoires du Nord-Ouest	Notations et remarques	Skin
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Ontario	OEL TWA [ppm]	5 ppm
Ontario	Notations et remarques	Skin
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occupational Exposure Limits under Regulation 833
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA [ppm]	5 ppm
Ile-du-Prince-Edouard	Notations et remarques	TLV® Basis: URT irr; lung dam; CNS impair. Notations: Skin; A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Ile-du-Prince-Edouard	Référence réglementaire	ACGIH
Saskatchewan	OEL STEL [ppm]	7,5 ppm
Saskatchewan	OEL TWA [ppm]	5 ppm
Saskatchewan	Notations et remarques	Skin
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
2-méthylpropan-1-ol; isobutanol (78-83-1)		
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA)	152 mg/m ³
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL TWA	152 mg/m ³
Alberta	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Alberta	Notations et remarques	Occupational exposure limit is based on irritation effects and its adjustment to compensate for unusual work schedules is not required.
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

2-méthylpropan-1-ol; isobutanol (78-83-1)		
Colombie-Britannique	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Manitoba	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Manitoba	Notations et remarques	TLV® Basis: Skin & eye irr
Manitoba	Référence réglementaire	ACGIH
Nouveau-Brunswick	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Nouveau-Brunswick	Notations et remarques	Skin & eye irr
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	Notations et remarques	TLV® Basis: Skin & eye irr
Terre-Neuve-et-Labrador	Référence réglementaire	ACGIH
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Nouvelle-Ecosse	Notations et remarques	TLV® Basis: Skin & eye irr
Nouvelle-Ecosse	Référence réglementaire	ACGIH
Nunavut	OEL STEL [ppm]	60 ppm
Nunavut	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL [ppm]	60 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Ontario	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occupational Exposure Limits under Regulation 833
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Ile-du-Prince-Edouard	Notations et remarques	TLV® Basis: Skin & eye irr
Ile-du-Prince-Edouard	Référence réglementaire	ACGIH
Saskatchewan	OEL STEL [ppm]	60 ppm
Saskatchewan	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
1-butanol (71-36-3)		
Canada (Québec)	Plafond (OEL Ceiling)	152 mg/m ³
Canada (Québec)	Plafond (OEL Ceiling) [ppm]	50 ppm
Canada (Québec)	Notations et remarques	Pc, RP
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL TWA	60 mg/m ³
Alberta	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Alberta	Notations et remarques	Occupational exposure limit is based on irritation effects and its adjustment to compensate for unusual work schedules is not required.
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Colombie-Britannique	OEL Ceiling [ppm]	30 ppm
Colombie-Britannique	OEL TWA [ppm]	15 ppm
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Manitoba	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Manitoba	Notations et remarques	TLV® Basis: Eye & URT irr
Manitoba	Référence réglementaire	ACGIH
Nouveau-Brunswick	OEL TWA [ppm]	20 ppm

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

1-butanol (71-36-3)		
Nouveau-Brunswick	Notations et remarques	Eye & URT irr
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	Notations et remarques	TLV® Basis: Eye & URT irr
Terre-Neuve-et-Labrador	Référence réglementaire	ACGIH
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Nouvelle-Ecosse	Notations et remarques	TLV® Basis: Eye & URT irr
Nouvelle-Ecosse	Référence réglementaire	ACGIH
Nunavut	OEL STEL [ppm]	30 ppm
Nunavut	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL [ppm]	30 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Ontario	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occupational Exposure Limits under Regulation 833
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Ile-du-Prince-Edouard	Notations et remarques	TLV® Basis: Eye & URT irr
Ile-du-Prince-Edouard	Référence réglementaire	ACGIH
Saskatchewan	OEL STEL [ppm]	30 ppm
Saskatchewan	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
kaolin (1332-58-7)		
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA)	2 mg/m³ Rd
Canada (Québec)	Notations et remarques	Note 1: The standard corresponds to dust containing no asbestos and the percentage in crystalline silica is less than 1%
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL TWA	2 mg/m³ Respirable
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Colombie-Britannique	OEL TWA	2 mg/m³ Respirable (E - the value is for particulate matter containing no asbestos and less than 1% crystalline silica)
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Manitoba	OEL TWA	2 mg/m³ (E - The value is for particulate matter containing no asbestos and < 1 % crystalline silica, R - Respirable particulate matter)
Manitoba	Notations et remarques	TLV® Basis: Pneumoconiosis. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Manitoba	Référence réglementaire	ACGIH
Nouveau-Brunswick	OEL TWA	2 mg/m³
Nouveau-Brunswick	Notations et remarques	Pneumoconiosis
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA	2 mg/m³ (E - The value is for particulate matter containing no asbestos and < 1 % crystalline silica, R - Respirable particulate matter)
Terre-Neuve-et-Labrador	Notations et remarques	TLV® Basis: Pneumoconiosis. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Terre-Neuve-et-Labrador	Référence réglementaire	ACGIH
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA	2 mg/m³ (E - The value is for particulate matter containing no asbestos and < 1 % crystalline silica, R - Respirable particulate matter)

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

kaolin (1332-58-7)		
Nouvelle-Ecosse	Notations et remarques	TLV® Basis: Pneumoconiosis. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Nouvelle-Ecosse	Référence réglementaire	ACGIH
Nunavut	OEL STEL	4 mg/m ³ (respirable fraction)
Nunavut	OEL TWA	2 mg/m ³ (respirable fraction)
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL	4 mg/m ³ (respirable fraction)
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA	2 mg/m ³ (respirable fraction)
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Ontario	OEL TWA	2 mg/m ³ (E - The value is for particulate matter containing no asbestos and < 1 per cent crystalline silica) (R - Respirable fraction)
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occuational Exposure Limits under Regulation 833
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA	2 mg/m ³ (E - The value is for particulate matter containing no asbestos and < 1 % crystalline silica, R - Respirable particulate matter)
Ile-du-Prince-Edouard	Notations et remarques	TLV® Basis: Pneumoconiosis. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Ile-du-Prince-Edouard	Référence réglementaire	ACGIH
Saskatchewan	OEL STEL	4 mg/m ³ (respirable fraction)
Saskatchewan	OEL TWA	2 mg/m ³ (respirable fraction)
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
quartz (14808-60-7)		
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA)	0,1 mg/m ³ Rd
Canada (Québec)	Notations et remarques	C2, EM
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL TWA	0,025 mg/m ³
Alberta	Notations et remarques	Carcinogenicity A2
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Colombie-Britannique	OEL TWA	0,025 mg/m ³ Respirable
Colombie-Britannique	Notations et remarques	ACGIH Carcinogenicity category A2; IARC group 1 carcinogen
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Manitoba	OEL TWA	0,025 mg/m ³ (R - Respirable particulate matter)
Manitoba	Notations et remarques	TLV® Basis: Pulm fibrosis; lung cancer. Notations: A2 (Suspected Human Carcinogen)
Manitoba	Référence réglementaire	ACGIH
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA	0,025 mg/m ³ (R - Respirable particulate matter)
Terre-Neuve-et-Labrador	Notations et remarques	TLV® Basis: Pulm fibrosis; lung cancer. Notations: A2 (Suspected Human Carcinogen)
Terre-Neuve-et-Labrador	Référence réglementaire	ACGIH
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA	0,025 mg/m ³ (R - Respirable particulate matter)
Nouvelle-Ecosse	Notations et remarques	TLV® Basis: Pulm fibrosis; lung cancer. Notations: A2 (Suspected Human Carcinogen)
Nouvelle-Ecosse	Référence réglementaire	ACGIH
Nunavut	OEL TWA	0,05 mg/m ³ (respirable fraction)
Nunavut	Notations et remarques	Designated substance
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA	0,05 mg/m ³ (respirable fraction)

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

quartz (14808-60-7)		
Territoires du Nord-Ouest	Notations et remarques	Designated substance
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Ontario	OEL TWA	0,1 mg/m ³ (R - Respirable fraction)
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occupational Exposure Limits under Regulation 833
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA	0,025 mg/m ³ (R - Respirable particulate matter)
Ile-du-Prince-Edouard	Notations et remarques	TLV® Basis: Pulm fibrosis; lung cancer. Notations: A2 (Suspected Human Carcinogen)
Ile-du-Prince-Edouard	Référence réglementaire	ACGIH
Saskatchewan	OEL TWA	0,05 mg/m ³ (respirable fraction)
Saskatchewan	Notations et remarques	Designated Chemical Substance
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
2-méthoxypropanol (1589-47-5)		
Colombie-Britannique	OEL STEL [ppm]	40 ppm
Colombie-Britannique	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
1-méthoxy-2-propanol (107-98-2)		
Canada (Québec)	VECD (OEL STEL)	553 mg/m ³
Canada (Québec)	VECD (OEL STEL) [ppm]	150 ppm
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA)	369 mg/m ³
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA) [ppm]	100 ppm
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL STEL	553 mg/m ³
Alberta	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Alberta	OEL TWA	369 mg/m ³
Alberta	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Colombie-Britannique	OEL STEL [ppm]	100 ppm
Colombie-Britannique	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Manitoba	OEL STEL [ppm]	100 ppm
Manitoba	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Manitoba	Notations et remarques	TLV® Basis: Eye & URT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Manitoba	Référence réglementaire	ACGIH
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL STEL [ppm]	100 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	Notations et remarques	TLV® Basis: Eye & URT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Terre-Neuve-et-Labrador	Référence réglementaire	ACGIH
Nouvelle-Ecosse	OEL STEL [ppm]	100 ppm
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Nouvelle-Ecosse	Notations et remarques	TLV® Basis: Eye & URT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Nouvelle-Ecosse	Référence réglementaire	ACGIH
Nunavut	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Nunavut	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

1-méthoxy-2-propanol (107-98-2)		
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Ontario	OEL STEL [ppm]	100 ppm
Ontario	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occupational Exposure Limits under Regulation 833
Ile-du-Prince-Edouard	OEL STEL [ppm]	100 ppm
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Ile-du-Prince-Edouard	Notations et remarques	TLV® Basis: Eye & URT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Ile-du-Prince-Edouard	Référence réglementaire	ACGIH
Saskatchewan	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Saskatchewan	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
acide phosphorique à ... %, acide orthophosphorique à ... % (7664-38-2)		
Canada (Québec)	VECD (OEL STEL)	3 mg/m ³
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA)	1 mg/m ³
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL STEL	3 mg/m ³
Alberta	OEL TWA	1 mg/m ³
Alberta	Notations et remarques	Occupational exposure limit is based on irritation effects and its adjustment to compensate for unusual work schedules is not required.
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Colombie-Britannique	OEL STEL	3 mg/m ³
Colombie-Britannique	OEL TWA	1 mg/m ³
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Manitoba	OEL STEL	3 mg/m ³
Manitoba	OEL TWA	1 mg/m ³
Manitoba	Notations et remarques	TLV® Basis: URT, eye, & skin irr
Manitoba	Référence réglementaire	ACGIH
Nouveau-Brunswick	OEL STEL	3 mg/m ³
Nouveau-Brunswick	OEL TWA	1 mg/m ³
Nouveau-Brunswick	Notations et remarques	URT, eye, & skin irr
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL STEL	3 mg/m ³
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA	1 mg/m ³
Terre-Neuve-et-Labrador	Notations et remarques	TLV® Basis: URT, eye, & skin irr
Terre-Neuve-et-Labrador	Référence réglementaire	ACGIH
Nouvelle-Ecosse	OEL STEL	3 mg/m ³
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA	1 mg/m ³
Nouvelle-Ecosse	Notations et remarques	TLV® Basis: URT, eye, & skin irr
Nouvelle-Ecosse	Référence réglementaire	ACGIH
Nunavut	OEL STEL	3 mg/m ³
Nunavut	OEL TWA	1 mg/m ³
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL	3 mg/m ³

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

acide phosphorique à ... %, acide orthophosphorique à ... % (7664-38-2)		
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA	1 mg/m ³
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Ontario	OEL STEL	3 mg/m ³
Ontario	OEL TWA	1 mg/m ³
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occupational Exposure Limits under Regulation 833
Ile-du-Prince-Edouard	OEL STEL	3 mg/m ³
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA	1 mg/m ³
Ile-du-Prince-Edouard	Notations et remarques	TLV® Basis: URT, eye, & skin irr
Ile-du-Prince-Edouard	Référence réglementaire	ACGIH
Saskatchewan	OEL STEL	3 mg/m ³
Saskatchewan	OEL TWA	1 mg/m ³
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
dioxyde de titane; [sous la forme d'une poudre contenant 1 % ou plus de particules d'un diamètre ≤ 10 µm] (13463-67-7)		
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA)	10 mg/m ³ Td
Canada (Québec)	Notations et remarques	Note 1: The standard corresponds to dust containing no asbestos and the percentage in crystalline silica is less than 1%
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL TWA	10 mg/m ³
Alberta	Notations et remarques	Occupational exposure limit is based on irritation effects and its adjustment to compensate for unusual work schedules is not required.
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Colombie-Britannique	OEL TWA	10 mg/m ³ Total dust
Colombie-Britannique	Notations et remarques	IARC group 2B carcinogen
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Manitoba	OEL TWA	10 mg/m ³
Manitoba	Notations et remarques	TLV® Basis: LRT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Manitoba	Référence réglementaire	ACGIH
Nouveau-Brunswick	OEL TWA	10 mg/m ³
Nouveau-Brunswick	Notations et remarques	LRT irr
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA	10 mg/m ³
Terre-Neuve-et-Labrador	Notations et remarques	TLV® Basis: LRT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Terre-Neuve-et-Labrador	Référence réglementaire	ACGIH
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA	10 mg/m ³
Nouvelle-Ecosse	Notations et remarques	TLV® Basis: LRT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Nouvelle-Ecosse	Référence réglementaire	ACGIH
Nunavut	OEL STEL	20 mg/m ³
Nunavut	OEL TWA	10 mg/m ³
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL	20 mg/m ³
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA	10 mg/m ³
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Ontario	OEL TWA	10 mg/m ³

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

dioxyde de titane; [sous la forme d'une poudre contenant 1 % ou plus de particules d'un diamètre ≤ 10 µm] (13463-67-7)		
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occupational Exposure Limits under Regulation 833
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA	10 mg/m ³
Ile-du-Prince-Edouard	Notations et remarques	TLV® Basis: LRT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Ile-du-Prince-Edouard	Référence réglementaire	ACGIH
Saskatchewan	OEL STEL	20 mg/m ³
Saskatchewan	OEL TWA	10 mg/m ³
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
diméthyl éther (115-10-6)		
Colombie-Britannique	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
acétate de méthyle (79-20-9)		
Canada (Québec)	VECD (OEL STEL)	757 mg/m ³
Canada (Québec)	VECD (OEL STEL) [ppm]	250 ppm
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA)	606 mg/m ³
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA) [ppm]	200 ppm
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL STEL	757 mg/m ³
Alberta	OEL STEL [ppm]	250 ppm
Alberta	OEL TWA	606 mg/m ³
Alberta	OEL TWA [ppm]	200 ppm
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Colombie-Britannique	OEL STEL [ppm]	250 ppm
Colombie-Britannique	OEL TWA [ppm]	200 ppm
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Manitoba	OEL STEL [ppm]	250 ppm
Manitoba	OEL TWA [ppm]	200 ppm
Manitoba	Notations et remarques	TLV® Basis: Headache; dizziness; nausea; eye dam (degeneration of ganglion cells in the retina)
Manitoba	Référence réglementaire	ACGIH
Nouveau-Brunswick	OEL STEL [ppm]	250 ppm
Nouveau-Brunswick	OEL TWA [ppm]	200 ppm
Nouveau-Brunswick	Notations et remarques	eye & URT irr
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL STEL [ppm]	250 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA [ppm]	200 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	Notations et remarques	TLV® Basis: Headache; dizziness; nausea; eye dam (degeneration of ganglion cells in the retina)
Terre-Neuve-et-Labrador	Référence réglementaire	ACGIH
Nouvelle-Ecosse	OEL STEL [ppm]	250 ppm
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA [ppm]	200 ppm
Nouvelle-Ecosse	Notations et remarques	TLV® Basis: Headache; dizziness; nausea; eye dam (degeneration of ganglion cells in the retina)
Nouvelle-Ecosse	Référence réglementaire	ACGIH
Nunavut	OEL STEL [ppm]	250 ppm
Nunavut	OEL TWA [ppm]	200 ppm
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL [ppm]	250 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA [ppm]	200 ppm

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

acétate de méthyle (79-20-9)		
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Ontario	OEL STEL [ppm]	250 ppm
Ontario	OEL TWA [ppm]	200 ppm
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occupational Exposure Limits under Regulation 833
Ile-du-Prince-Edouard	OEL STEL [ppm]	250 ppm
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA [ppm]	200 ppm
Ile-du-Prince-Edouard	Notations et remarques	TLV® Basis: Headache; dizziness; nausea; eye dam (degeneration of ganglion cells in the retina)
Ile-du-Prince-Edouard	Référence réglementaire	ACGIH
Saskatchewan	OEL STEL [ppm]	250 ppm
Saskatchewan	OEL TWA [ppm]	200 ppm
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
cyclohexanone (108-94-1)		
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA)	100 mg/m ³
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA) [ppm]	25 ppm
Canada (Québec)	Notations et remarques	Pc
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL STEL	200 mg/m ³
Alberta	OEL STEL [ppm]	50 ppm
Alberta	OEL TWA	80 mg/m ³
Alberta	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Alberta	Notations et remarques	Substance may be readily absorbed through intact skin.
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Colombie-Britannique	OEL STEL [ppm]	50 ppm
Colombie-Britannique	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Colombie-Britannique	Notations et remarques	Skin
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Manitoba	OEL STEL [ppm]	50 ppm
Manitoba	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Manitoba	Notations et remarques	TLV® Basis: Eye & URT irr. Notations: Skin; A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
Manitoba	Référence réglementaire	ACGIH
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL STEL [ppm]	50 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	Notations et remarques	TLV® Basis: Eye & URT irr. Notations: Skin; A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
Terre-Neuve-et-Labrador	Référence réglementaire	ACGIH
Nouvelle-Ecosse	OEL STEL [ppm]	50 ppm
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Nouvelle-Ecosse	Notations et remarques	TLV® Basis: Eye & URT irr. Notations: Skin; A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
Nouvelle-Ecosse	Référence réglementaire	ACGIH
Nunavut	OEL STEL [ppm]	50 ppm
Nunavut	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Nunavut	Notations et remarques	Skin

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

cyclohexanone (108-94-1)		
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL [ppm]	50 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Territoires du Nord-Ouest	Notations et remarques	Skin
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Ontario	OEL STEL [ppm]	50 ppm
Ontario	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Ontario	Notations et remarques	Skin
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occupational Exposure Limits under Regulation 833
Ile-du-Prince-Edouard	OEL STEL [ppm]	50 ppm
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Ile-du-Prince-Edouard	Notations et remarques	TLV® Basis: Eye & URT irr. Notations: Skin; A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans)
Ile-du-Prince-Edouard	Référence réglementaire	ACGIH
Saskatchewan	OEL STEL [ppm]	50 ppm
Saskatchewan	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Saskatchewan	Notations et remarques	Skin
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
Xylène (1330-20-7)		
Canada (Québec)	VECD (OEL STEL)	651 mg/m ³
Canada (Québec)	VECD (OEL STEL) [ppm]	150 ppm
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA)	434 mg/m ³
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA) [ppm]	100 ppm
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL STEL	651 mg/m ³
Alberta	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Alberta	OEL TWA	434 mg/m ³
Alberta	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Colombie-Britannique	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Colombie-Britannique	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Manitoba	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Manitoba	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Manitoba	Notations et remarques	TLV® Basis: URT & eye irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Manitoba	Référence réglementaire	ACGIH
Nouveau-Brunswick	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Nouveau-Brunswick	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Nouveau-Brunswick	Notations et remarques	URT & eye irr; CNS impair
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	Notations et remarques	TLV® Basis: URT & eye irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Terre-Neuve-et-Labrador	Référence réglementaire	ACGIH
Nouvelle-Ecosse	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA [ppm]	100 ppm

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Xylène (1330-20-7)		
Nouvelle-Ecosse	Notations et remarques	TLV® Basis: URT & eye irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Nouvelle-Ecosse	Référence réglementaire	ACGIH
Nunavut	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Nunavut	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Ontario	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Ontario	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occupational Exposure Limits under Regulation 833
Ile-du-Prince-Edouard	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Ile-du-Prince-Edouard	Notations et remarques	TLV® Basis: URT & eye irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Ile-du-Prince-Edouard	Référence réglementaire	ACGIH
Saskatchewan	OEL STEL [ppm]	150 ppm
Saskatchewan	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1
éthylbenzène (100-41-4)		
Canada (Québec)	VEMP (OEL TWA) [ppm]	20 ppm
Canada (Québec)	Notations et remarques	C3
Canada (Québec)	Référence réglementaire	S-2.1, r. 13 - Regulation respecting occupational health and safety
Alberta	OEL STEL	543 mg/m ³
Alberta	OEL STEL [ppm]	125 ppm
Alberta	OEL TWA	434 mg/m ³
Alberta	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Alberta	Référence réglementaire	Alberta Regulation 87/2009 (Alberta Regulation 150/2020)
Colombie-Britannique	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Colombie-Britannique	Notations et remarques	IARC group 2B carcinogen
Colombie-Britannique	Référence réglementaire	OHS Guidelines Part 5: Chemical Agents and Biological Agents (WorkSafe BC)
Manitoba	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Manitoba	Notations et remarques	TLV® Basis: URT irr; kidney dam (nephropathy); cochlear impair. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans); BEI
Manitoba	Référence réglementaire	ACGIH
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	Notations et remarques	TLV® Basis: URT irr; kidney dam (nephropathy); cochlear impair. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans); BEI
Terre-Neuve-et-Labrador	Référence réglementaire	ACGIH
Nouvelle-Ecosse	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Nouvelle-Ecosse	Notations et remarques	TLV® Basis: URT irr; kidney dam (nephropathy); cochlear impair. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans); BEI
Nouvelle-Ecosse	Référence réglementaire	ACGIH
Nunavut	OEL STEL [ppm]	125 ppm
Nunavut	OEL TWA [ppm]	100 ppm

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

éthylbenzène (100-41-4)		
Nunavut	Référence réglementaire	Occupational Health and Safety Regulations, Nu Reg 003-2016
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL [ppm]	125 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Territoires du Nord-Ouest	Notations et remarques	Designated substance
Territoires du Nord-Ouest	Référence réglementaire	Occupation Health and Safety Regulations R-039-2015 (R-013-2020)
Ontario	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Ontario	Référence réglementaire	Ontario Occupational Exposure Limits under Regulation 833
Ile-du-Prince-Edouard	OEL TWA [ppm]	20 ppm
Ile-du-Prince-Edouard	Notations et remarques	TLV® Basis: URT irr; kidney dam (nephropathy); cochlear impair. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans); BEI
Ile-du-Prince-Edouard	Référence réglementaire	ACGIH
Saskatchewan	OEL STEL [ppm]	125 ppm
Saskatchewan	OEL TWA [ppm]	100 ppm
Saskatchewan	Notations et remarques	Designated Chemical Substance
Saskatchewan	Référence réglementaire	The Occupational Health and Safety Regulations, 1996. Chapter O-1.1 Reg 1

8.2. Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques appropriés : Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

Contrôle de l'exposition de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement.

8.3. Mesures de protection individuelle/Équipement de protection individuelle

Équipement de protection individuelle:

Gants. Vêtements de protection. Lunettes de sécurité.

Vêtements de protection - sélection du matériau:

Vêtements imperméables

Protection des mains:

Gants de protection

Protection oculaire:

Lunettes bien ajustables

Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié

Protection des voies respiratoires:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié

Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:



RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	: Liquide
Apparence	: aérosol.
Couleur	: Gris clair
Odeur	: caractéristique
Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible
pH	: Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (l'acétate butylique=1)	: Aucune donnée disponible

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Vitesse d'évaporation relative (éther=1)	: Aucune donnée disponible
Point de fusion	: Aucune donnée disponible
Point de congélation	: Aucune donnée disponible
Point d'ébullition	: Aucune donnée disponible
Point d'éclair	: -41 °C
Température d'auto-inflammation	: Aucune donnée disponible
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Aérosol extrêmement inflammable.
Pression de vapeur	: Aucune donnée disponible
Pression de vapeur à 50 °C	: Aucune donnée disponible
Densité relative	: Aucune donnée disponible
Masse volumique	: 0,83 g/cm ³
Solubilité	: insoluble dans l'eau. soluble dans la plupart des solvants organiques.
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	: Aucune donnée disponible
Propriétés explosives	: Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
Limites d'explosivité	: Aucune donnée disponible

9.2. Autres informations

Une Fois Emballé COV Règlementaire	: 691 g/l (5.8 lbs/gal)
Une Fois Emballé COV Réel:	: 691 g/l (5.8 lbs/gal)
Une Fois Appliqué COV Règlementaire:	: 691 g/l (5.8 lbs/gal)
Une Fois Appliqué COV Réel:	: 691 g/l (5.8 lbs/gal)
Teneur en Eau	0 % poids
Substances volatiles	: 83,3 % poids
Pourcentage de solides	: 16,74 % poids
Percent Solids	: 6,64 vol %

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Réactivité	: Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
Stabilité chimique	: Stable dans les conditions normales.
Possibilité de réactions dangereuses	: Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.
Conditions à éviter	: Eviter le contact avec les surfaces chaudes. Chaleur. Pas de flammes, pas d'étincelles. Supprimer toute source d'ignition.
Produits de décomposition dangereux	: Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë (orale)	: Non classé
Toxicité aiguë (cutanée)	: Non classé
Toxicité aiguë (Inhalation)	: Non classé

Toxicité aiguë inconnue (GHS CA)	le mélange contient 2,77% de composants dont la toxicité aiguë est inconnue (Oral) le mélange contient 5,38% de composants dont la toxicité aiguë est inconnue (Cutané) le mélange contient 8,68% de composants dont la toxicité aiguë est inconnue (Inhalation (Vapeurs))
----------------------------------	--

2-méthylpropan-1-ol; isobutanol (78-83-1)

DL50 orale rat	> 2830 mg/kg de poids corporel (OCDE 401 : Toxicité orale aiguë, Rat, Mâle, Valeur expérimentale, Oral, 14 jour(s))
DL50 cutanée lapin	> 2000 mg/kg de poids corporel (OCDE 402 : Toxicité cutanée aiguë, 24 h, Lapin, Mâle, Valeur expérimentale, Dermique, 14 jour(s))
CL50 Inhalation - Rat	> 18,18 mg/l air (6 h, Rat, Masculin / féminin, Valeur expérimentale, Inhalation (vapeurs), 14 jour(s))
CL50 Inhalation - Rat (Vapeurs)	24,6 mg/l/4h (Autres, 4 h, Rat, Masculin/féminin, Valeur expérimentale, Inhalation (vapeurs))
ETA CA (vapeurs)	24,6 mg/l/4h

1-butanol (71-36-3)

DL50 orale rat	≈ 2292 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
----------------	---

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

1-butanol (71-36-3)	
DL50 cutanée lapin	≈ 3430 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
CL50 Inhalation - Rat	> 17,76 mg/l air (Équivalent ou similaire à la ligne directrice de l'OCDE 403, 4 h, Rat, Masculin / féminin, Valeur expérimentale, Inhalation (vapeurs), 14 jour(s))
ETA CA (oral)	500 mg/kg de poids corporel

1-méthoxy-2-propanol (107-98-2)	
DL50 orale rat	4016 mg/kg de poids corporel (Méthode B.1 ter de l'UE, Rat, Masculin / féminin, Valeur expérimentale, Oral, 14 jour(s))
DL50 cutanée rat	13 g/kg (Autres, 24 h, Rat, Masculin/féminin, Valeur expérimentale, Dermal)
ETA CA (oral)	4016 mg/kg de poids corporel
ETA CA (Cutané)	13000 mg/kg de poids corporel

acétate de méthyle (79-20-9)	
DL50 orale rat	6482 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 cutanée rat	> 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal)), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
CL50 Inhalation - Rat	49 mg/l
ETA CA (oral)	6482 mg/kg de poids corporel
ETA CA (vapeurs)	49 mg/l/4h
ETA CA (poussières,brouillard)	49 mg/l/4h

cyclohexanone (108-94-1)	
DL50 orale rat	1890 – 2650 mg/kg de poids corporel (Test de BASF, Rat, Valeur expérimentale, Oral, 7 jour(s))
DL50 orale	1620 mg/kg
DL50 cutanée lapin	1100 mg/kg (BRENNTAG test)
CL50 Inhalation - Rat	> 6,2 mg/l air Animal: rat
CL50 Inhalation - Rat (Vapeurs)	8000 mg/l/4h
ETA CA (oral)	1890 mg/kg de poids corporel
ETA CA (Cutané)	1100 mg/kg de poids corporel
ETA CA (Gaz)	4500 ppmv/4h
ETA CA (vapeurs)	11 mg/l/4h
ETA CA (poussières,brouillard)	1,5 mg/l/4h

éthylbenzène (100-41-4)	
DL50 orale rat	3500 mg/kg (Rat, Masculin / féminin, Valeur expérimentale, Oral, 14 jour(s))
DL50 cutanée lapin	15432 mg/kg de poids corporel (24 h, Lapin, Mâle, Valeur expérimentale, Dermique)
CL50 Inhalation - Rat	17,8 mg/l (4 h, Rat, Mâle, Valeur expérimentale, Inhalation (vapeurs))
ETA CA (Gaz)	4500 ppmv/4h
ETA CA (vapeurs)	11 mg/l/4h
ETA CA (poussières,brouillard)	1,5 mg/l/4h

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Provoque une irritation cutanée.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Provoque des lésions oculaires graves.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé
Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé
Cancérogénicité : Susceptible de provoquer le cancer.

Toxicité pour la reproduction : Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) : Peut provoquer somnolence ou vertiges.

2-méthylpropan-1-ol; isobutanol (78-83-1)	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Peut irriter les voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou vertiges.

1-butanol (71-36-3)	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Peut provoquer somnolence ou vertiges. Peut irriter les voies respiratoires.

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

1-méthoxy-2-propanol (107-98-2)	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Peut provoquer somnolence ou vertiges.

acétate de méthyle (79-20-9)	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Peut provoquer somnolence ou vertiges.

: Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)

2-méthylpropan-1-ol; isobutanol (78-83-1)	
NOAEL (oral, rat, 90 jours)	> 1450 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

1-butanol (71-36-3)	
LOAEL (oral, rat, 90 jours)	500 mg/kg de poids corporel Animal: rat
NOAEL (oral, rat, 90 jours)	125 mg/kg de poids corporel Animal: rat

1-méthoxy-2-propanol (107-98-2)	
LOAEL (oral, rat, 90 jours)	2757 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (oral, rat, 90 jours)	919 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (cutané, rat/lapin, 90 jours)	> 1000 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)

acétate de méthyle (79-20-9)	
LOAEC (inhalation, rat, vapeur, 90 jours)	2000 mg/l
NOAEC (inhalation, rat, vapeur, 90 jours)	1057 mg/m ³

cyclohexanone (108-94-1)	
NOAEL (oral, rat, 90 jours)	143 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

éthylbenzène (100-41-4)	
NOAEL (oral, rat, 90 jours)	75 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Danger par aspiration : Non classé

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL	
Vaporisateur	aérosol

Symptômes/effets : Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Symptômes/effets après contact avec la peau : Irritation.

Symptômes/effets après contact oculaire : Lésions oculaires graves.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Ecologie - général : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë) : Non classé

Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) : Non classé

2-méthylpropan-1-ol; isobutanol (78-83-1)	
CL50 - Poisson [1]	1430 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
CE50 - Crustacés [1]	1100 mg/l Test organisms (species): Daphnia pulex
ErC50 algues	1799 mg/l (OCDE 201 : Algues, essai d'inhibition de la croissance, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Système statique, Eau douce (non salée), Valeur expérimentale, GLP)
NOEC (chronique)	20 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	1 (Valeur expérimentale, OCDE 117 : Coefficient de partage (n-octanol/eau), méthode CLHP, 25 °C)
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	0,47 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Valeur calculée)

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

1-butanol (71-36-3)	
CL50 - Poisson [1]	1376 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
CE50 - Crustacés [1]	1328 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
ErC50 algues	225 mg/l (OCDE 201 : Algues, essai d'inhibition de la croissance, 96 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Système statique, Eau douce (non salée), Valeur expérimentale, GLP)
NOEC (chronique)	4,1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC chronique crustacé	4,1 mg/l
BCF - Autres organismes aquatiques [1]	3,162 l/kg (BCFBAF v3.01, Valeur calculée, Poids frais)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	1 (Valeur expérimentale, OCDE 117 : Coefficient de partage (n-octanol/eau), méthode CLHP, 25 °C)
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	0,54 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Valeur calculée)

1-méthoxy-2-propanol (107-98-2)	
CL50 - Poisson [1]	≥ 1000 mg/l (Équivalent ou similaire à la ligne directrice de l'OCDE 203, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Système semi-statique, Eau douce (non salée), Valeur expérimentale, Létal)
CE50 - Autres organismes aquatiques [1]	2954 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea:Acartia tonsa
ErC50 algues	> 1000 mg/l (7 jour(s), Pseudokirchneriella subcapitata, Système statique, Eau douce (non salée), Valeur expérimentale, Concentration nominale)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	< 1 (Valeur expérimentale, Équivalent ou similaire à la ligne directrice de l'OCDE 117, 20 °C)
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	0,152 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Valeur calculée)

acétate de méthyle (79-20-9)	
CL50 - Poisson [1]	250 – 350 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
CE50 - Crustacés [1]	1026,7 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Algues [1]	> 120 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
BCF - Poisson [1]	< 1 (Pisces, Étude de littérature)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	0,18 (Valeur expérimentale, 20 °C)
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	0,18 (log Koc, OCDE 121 : Estimation du coefficient d'adsorption (Koc) sur le sol et les boues d'épuration par chromatographie en phase liquide à haute performance (CLHP), Valeur expérimentale, GLP)

cyclohexanone (108-94-1)	
CL50 - Poisson [1]	527 – 732 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
CE50 - Crustacés [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
ErC50 algues	> 100 mg/l (OCDE 201 : Algues, essai d'inhibition de la croissance, 72 h, Desmodesmus subspicatus, Système statique, Eau douce (non salée), Read-across, GLP)
CE50 72h - Algues [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	0,86 (Valeur expérimentale, OCDE 107 : Coefficient de partage (n-octanol/eau) : méthode par agitation en flacon, 25 °C)
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	1,18 (log Koc, SRC PCKOCWIN v1.66, Valeur calculée)

éthylbenzène (100-41-4)	
CL50 - Poisson [1]	5,1 mg/l Test organisms (species): Menidia menidia
CE50 - Crustacés [1]	1,8 – 2,4 mg/l (US EPA, 48 h, Daphnia magna, Système statique, Eau douce (non salée), Valeur expérimentale)
CE50 72h - Algues [1]	4,9 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
CE50 72h - Algues [2]	5,4 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 96h - Algues [1]	7,7 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
CE50 96h - Algues [2]	3,6 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (chronique)	0,96 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia Duration: '7 d'
BCF - Poisson [1]	1 (6 semaine(s), Oncorhynchus kisutch, Système à courant, Eau salée, Valeur expérimentale)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	3,6 (Valeur expérimentale, Méthode A.8 de l'UE, 20 °C)
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	2,71 (log Koc, PCKOCWIN v1.66, QSAR)
LOEC (chronique)	1,7 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia Duration: '7 d'

12.2. Persistance et dégradabilité

2-méthylpropan-1-ol; isobutanol (78-83-1)	
Persistance et dégradabilité	Biodégradable dans le sol. Facilement biodégradable dans l'eau.

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

1-butanol (71-36-3)	
Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable dans l'eau.
Demande biochimique en oxygène (DBO)	1,1 – 1,92 g O ₂ /g substance
Demande chimique en oxygène (DCO)	2,46 g O ₂ /g substance
DThO	2,59 g O ₂ /g substance
1-méthoxy-2-propanol (107-98-2)	
Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable dans le sol. Facilement biodégradable dans l'eau.
DThO	1,95 g O ₂ /g substance
acétate de méthyle (79-20-9)	
Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable dans l'eau.
cyclohexanone (108-94-1)	
Persistance et dégradabilité	Biodégradable dans le sol. Facilement biodégradable dans l'eau.
Demande biochimique en oxygène (DBO)	1,232 g O ₂ /g substance
Demande chimique en oxygène (DCO)	2,605 g O ₂ /g substance
DThO	2,605 g O ₂ /g substance
éthylbenzène (100-41-4)	
Persistance et dégradabilité	Biodégradable dans le sol. Facilement biodégradable dans l'eau.
Demande biochimique en oxygène (DBO)	1,44 g O ₂ /g substance
Demande chimique en oxygène (DCO)	2,1 g O ₂ /g substance
DThO	3,17 g O ₂ /g substance

12.3. Potentiel de bioaccumulation

2-méthylpropan-1-ol; isobutanol (78-83-1)	
Potentiel de bioaccumulation	Faible potentiel de bioaccumulation (Log Kow < 4).
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	1 (Valeur expérimentale, OCDE 117 : Coefficient de partage (n-octanol/eau), méthode CLHP, 25 °C)
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	0,47 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Valeur calculée)
1-butanol (71-36-3)	
Potentiel de bioaccumulation	Faible potentiel de bioaccumulation (Log Kow < 4).
BCF - Autres organismes aquatiques [1]	3,162 l/kg (BCFBFAF v3.01, Valeur calculée, Poids frais)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	1 (Valeur expérimentale, OCDE 117 : Coefficient de partage (n-octanol/eau), méthode CLHP, 25 °C)
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	0,54 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Valeur calculée)
1-méthoxy-2-propanol (107-98-2)	
Potentiel de bioaccumulation	Faible potentiel de bioaccumulation (Log Kow < 4).
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	< 1 (Valeur expérimentale, Équivalent ou similaire à la ligne directrice de l'OCDE 117, 20 °C)
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	0,152 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Valeur calculée)
acétate de méthyle (79-20-9)	
Potentiel de bioaccumulation	Faible potentiel de bioaccumulation (Log Kow < 4).
BCF - Poisson [1]	< 1 (Pisces, Étude de littérature)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	0,18 (Valeur expérimentale, 20 °C)
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	0,18 (log Koc, OCDE 121 : Estimation du coefficient d'adsorption (Koc) sur le sol et les boues d'épuration par chromatographie en phase liquide à haute performance (CLHP), Valeur expérimentale, GLP)
cyclohexanone (108-94-1)	
Potentiel de bioaccumulation	Faible potentiel de bioaccumulation (Log Kow < 4).
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	0,86 (Valeur expérimentale, OCDE 107 : Coefficient de partage (n-octanol/eau) : méthode par agitation en flacon, 25 °C)
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	1,18 (log Koc, SRC PCKOCWIN v1.66, Valeur calculée)
éthylbenzène (100-41-4)	
Potentiel de bioaccumulation	Faible potentiel de bioaccumulation (FCB < 500).
BCF - Poisson [1]	1 (6 semaine(s), Oncorhynchus kisutch, Système à courant, Eau salée, Valeur expérimentale)

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

éthylbenzène (100-41-4)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	3,6 (Valeur expérimentale, Méthode A.8 de l'UE, 20 °C)
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	2,71 (log Koc, PCKOCWIN v1.66, QSAR)

12.4. Mobilité dans le sol

2-méthylpropan-1-ol; isobutanol (78-83-1)	
Tension superficielle	69,7 mN/m (20 °C, 1 g/l, OCDE 115)
Ecologie - sol	Très mobile dans le sol.
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	0,47 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Valeur calculée)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	1 (Valeur expérimentale, OCDE 117 : Coefficient de partage (n-octanol/eau), méthode CLHP, 25 °C)

1-butanol (71-36-3)	
Tension superficielle	69,9 mN/m (20 °C, 1 g/l, OCDE 115)
Ecologie - sol	Très mobile dans le sol. Peut être nocif pour croissance des plantes/floraison/fruits.
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	0,54 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Valeur calculée)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	1 (Valeur expérimentale, OCDE 117 : Coefficient de partage (n-octanol/eau), méthode CLHP, 25 °C)

1-méthoxy-2-propanol (107-98-2)	
Tension superficielle	70,7 mN/m (20 °C, 1 g/l, OCDE 115)
Ecologie - sol	Très mobile dans le sol.
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	0,152 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Valeur calculée)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	< 1 (Valeur expérimentale, Équivalent ou similaire à la ligne directrice de l'OCDE 117, 20 °C)

acétate de méthyle (79-20-9)	
Tension superficielle	24 mN/m (20 °C)
Ecologie - sol	Très mobile dans le sol.
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	0,18 (log Koc, OCDE 121 : Estimation du coefficient d'adsorption (Koc) sur le sol et les boues d'épuration par chromatographie en phase liquide à haute performance (CLHP), Valeur expérimentale, GLP)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	0,18 (Valeur expérimentale, 20 °C)

cyclohexanone (108-94-1)	
Tension superficielle	Aucun renseignement disponible dans la littérature
Ecologie - sol	Très mobile dans le sol.
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	1,18 (log Koc, SRC PCKOCWIN v1.66, Valeur calculée)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	0,86 (Valeur expérimentale, OCDE 107 : Coefficient de partage (n-octanol/eau) : méthode par agitation en flacon, 25 °C)

éthylbenzène (100-41-4)	
Tension superficielle	71,2 mN/m (23 °C, 0.058 g/l, Méthode A.5 de l'UE)
Ecologie - sol	Faible potentiel d'adsorption par le sol. Toxique pour les organismes du sol.
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	2,71 (log Koc, PCKOCWIN v1.66, QSAR)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	3,6 (Valeur expérimentale, Méthode A.8 de l'UE, 20 °C)

12.5. Autres effets néfastes

Ozone : Non classé

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes d'élimination

Législation régionale (déchets) : Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.
Méthodes de traitement des déchets : Eliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1. Description sommaire pour l'expédition

Conformément aux exigences de TMD

Transport des marchandises dangereuses (TMD)

UN-No. (TDG) : UN1950

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Classes (de risque) primaire de la réglementation TMD : 2.1 - Classe 2.1 - Gaz inflammables
Description document de transport (TDG) : UN1950 AÉROSOLS (flammable), 2.1
Désignation officielle de transport (TDG) : AÉROSOLS
flammable

Étiquettes de danger (TDG) : 2.1 - Gaz inflammables



Dispositions spéciales relatives au transport des marchandises dangereuses (TMD) : 80 - Malgré l'article 1.17 de la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux), il est interdit de présenter au transport ou de transporter ces marchandises dangereuses à moins qu'elles ne soient placées dans un contenant conforme aux exigences relatives au transport des gaz prévues à la partie 5 (Contenants).
107 - (1) Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas à la manutention, à la présentation au transport ou au transport de UN1950, AÉROSOLS, et de UN2037, CARTOUCHES À GAZ, qui contiennent des marchandises dangereuses incluses dans les classes 2.1 ou 2.2 et qu'elles sont transportées à bord d'un véhicule routier, d'un véhicule ferroviaire ou d'un bâtiment au cours d'un voyage intérieur, si les aérosols ou les cartouches à gaz ont une capacité inférieure ou égale à 50 mL.
(2) Le paragraphe (1) ne s'applique pas aux aérosols d'autodéfense.

Quantité limite d'explosifs et Indice de quantité limitée : 1 L

14.2. Informations relatives au transport/DOT (Ministère des transports des États-Unis)

Département des transports

n° DOT NA : UN1950
N° ONU (DOT) : 1950
Description document de transport (DOT) : UN1950 Aerosols (flammable), 2.1
Désignation officielle de transport (DOT) : Aerosols
flammable
Sélection du champ "Contient déclaration" :
Classe (DOT) : 2.1 - Class 2.1 - Flammable gas 49 CFR 173.115
Division (DOT) : 2.1
Étiquettes de danger (DOT) : 2.1 - Gaz inflammable



Polluant marin : NO
Dangereux pour l'environnement : Non
Dispositions Particulières DOT (49 CFR 172.102) : N82 - See 173.306 of this subchapter for classification criteria for flammable aerosols.
Exceptions d'Emballage DOT (49 CFR 173.xxx) : 306
Emballage Non-Vrac DOT (49 CFR 173.xxx) : None
Emballage en Vrac DOT (49 CFR 173.xxx) : None
Quantités maximales DOT - Aéronef de passagers/véhicule ferroviaire (49 CFR 173.27) : 75 kg
Quantités maximales DOT - Aéronef cargo seulement (49 CFR 175.75) : 150 kg
DOT Emplacement d'arrimage : A - The material may be stowed "on deck" or "under deck" on a cargo vessel and on a passenger vessel.
DOT Arrimage - Autre information : 25 - Protected from sources of heat, 87 - Stow "separated from" Class 1 (explosives) except Division 14, 126 - Segregation same as for Class 9, miscellaneous hazardous materials
Numéro du Guide des Mesures d'Urgence (GMU) : 126
Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

14.3. Transport aérien et maritime

IMDG

N° ONU (IMDG)	: 1950
Désignation officielle de transport (IMDG)	: AÉROSOLS
Description document de transport (IMDG)	: UN 1950 AÉROSOLS, 2.1, POLLUANT MARIN/DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT
Classe (IMDG)	: 2 - Gaz

IATA

N° ONU (IATA)	: 1950
Désignation officielle de transport (IATA)	: Aerosols, inflammable
Description document de transport (IATA)	: UN 1950 Aerosols, inflammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Classe (IATA)	: 2 - Gases

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1. Directives nationales

2-méthylpropan-1-ol; isobutanol (78-83-1)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

1-butanol (71-36-3)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

1-méthoxy-2-propanol (107-98-2)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

acétate de méthyle (79-20-9)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

cyclohexanone (108-94-1)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

éthylbenzène (100-41-4)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

15.2. Réglementations internationales

2-méthylpropan-1-ol; isobutanol (78-83-1)

Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis

1-butanol (71-36-3)

Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis

1-méthoxy-2-propanol (107-98-2)

Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis

acétate de méthyle (79-20-9)

Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis

cyclohexanone (108-94-1)

Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis

éthylbenzène (100-41-4)

Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis

RUBRIQUE 16: Autres informations

Modification FDS Majeure/Mineure	: Aucun(e)
Date d'émission	: 04-17-2018
Date de révision	: 08-29-2019
Remplace la fiche	: 08-13-2019

Textes complet des phrases H:

H222	Aérosol extrêmement inflammable.
H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H280	Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H312	Nocif par contact cutané.
H315	Provoque une irritation cutanée.

ACID #8 1K ACID ETCH PRIMER GRAY AEROSOL

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

H318	Provoque des lésions oculaires graves.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H332	Nocif par inhalation.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H351	Susceptible de provoquer le cancer.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

SDS Canada U-POL

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.