

**SECTION 1: Identification****1.1. Identification**

Forme du produit	: Mélange
Nom commercial	: ULTRAGRIP PRIMER A
Code du produit	: FEA0003
Formule brute	: FEA0003

**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

Endura Manufacturing Company Ltd.  
12425 - 149 Street NW  
Edmonton, AB, T5L 2J6 - Canada  
T 1-780-451-4242 - F 1-780-452-5079  
[info@endura.ca](mailto:info@endura.ca) - [www.endurapaint.com](http://www.endurapaint.com)

**1.4. Numéro d'appel d'urgence**

Numéro d'urgence : En cas d'urgence concernant des produits dangereux:  
Au Canada appeler CHEMTREC au 1-800-424-9300 24 heures / 7 jours (le nom du compte au Canada est Endura Manufacturing Co. Ltd.)  
Aux Etats-Unis appeler CHEMTREC au 1-800-424-9300 24 heures / 7 jours (le nom du compte aux Etats-Unis est Polyglass Coatings)

**SECTION 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Classification SGH-US**

Liquides inflammables, Catégorie 2	H225	Liquide et vapeurs très inflammables
Corrosif/irritant pour la peau, Catégorie 2	H315	Provoque une irritation cutanée
Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 2	H319	Provoque une sévère irritation des yeux
Sensibilisation cutanée, Catégorie 1	H317	Peut provoquer une allergie cutanée
Cancérogénicité, Catégorie 1A	H350	Peut provoquer le cancer
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, Catégorie 2	H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée
Texte intégral des mentions H : voir rubrique 16		

**2.2. Éléments d'étiquetage****Étiquetage GHS US**

Pictogrammes de danger (GHS US) :



Mention d'avertissement (GHS US) :

: Danger

Mentions de danger (GHS US) :

: H225 - Liquide et vapeurs très inflammables  
H315 - Provoque une irritation cutanée  
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée  
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux  
H350 - Peut provoquer le cancer  
H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée

Conseils de prudence (GHS US) :

: P201 - Se procurer les instructions 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.  
P233 - Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
P240 - Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.  
P241 - Utiliser du matériel électrique, d'éclairage, de ventilation antidéflagrant  
P242 - Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.  
P243 - Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

# ULTRAGRIP PRIMER A

## Fiche de Données de Sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

P260 - Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
P261 - Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
P264 - Se laver soigneusement après manipulation  
P272 - Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.  
P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.  
P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon  
P303+P361+P353 - En cas de contact avec la peau (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher.  
P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
P308+P313 - En cas d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.  
P314 - Consulter un médecin en cas de malaise.  
P321 - Traitement spécifique (voir les instructions supplémentaires de premiers soins sur cette étiquette).  
P332+P313 - En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin.  
P333+P313 - En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.  
P337+P313 - Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.  
P362+P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.  
P363 - Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.  
P370+P378 - En cas d'incendie: Utiliser poudre chimique sèche, mousse résistant aux alcools, dioxyde de carbone (CO2) pour l'extinction  
P403+P235 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.  
P405 - Garder sous clef.  
P501 - Éliminer le contenu / récipient conformément à toutes les réglementations locales, régionales, nationales et internationales.

### 2.3. Autres dangers

### 2.4. Unknown acute toxicity (GHS US)

## SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients

### 3.1. Substances

Non applicable

### 3.2. Mélanges

# ULTRAGRIP PRIMER A

## Fiche de Données de Sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Nom	Identificateur de produit	wt%	Classification SGH-US
quartz, conc respirable crystalline silica $\geq$ 10%	(n° CAS) 14808-60-7	10 – 20	Carc. 1A, H350
epoxy resins, liquids, MM $\leq$ 700	(n° CAS) 25068-38-6	10 – 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
xylene, mixture of isomers	(n° CAS) 1330-20-7	7,794	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315
poly(bisphenol A-co-epichlorohydrin), glycidyl	(n° CAS) 25036-25-3	5 – 10	Non classé
2-propoxyethanol	(n° CAS) 2807-30-9	< 5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Eye Irrit. 2, H319
toluene	(n° CAS) 108-88-3	2,345	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
1-butanol	(n° CAS) 71-36-3	< 5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335
methyl isobutyl ketone	(n° CAS) 108-10-1	1,495	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

### SECTION 4: Premiers secours

#### 4.1. Description des mesures de premiers secours

- Premiers soins général : EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin.
- 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 abondamment à l'eau et au savon. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin. Traitement spécifique (voir les instructions supplémentaires de premiers soins sur cette étiquette). En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Rincer la peau à l'eau/Se doucher. Enlever immédiatement les vêtements contaminés. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.
- Premiers soins après contact oculaire : Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin. 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.

#### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

- Symptômes/effets après inhalation : Peut provoquer une allergie cutanée.
- Symptômes/effets après contact avec la peau : Provoque une irritation cutanée. Irritation. Peut provoquer une allergie cutanée.
- Symptômes/effets après contact oculaire : Provoque une sévère irritation des yeux. Lésions oculaires graves. Irritation des yeux.
- Symptômes/effets après ingestion : Nocif en cas d'ingestion.

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

Traitement symptomatique.

### SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

#### 5.1. Moyens d'extinction

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

#### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

- Danger d'incendie : Liquide et vapeurs très inflammables.
- Danger d'explosion : Peut former des mélanges vapeur-air inflammables/explosifs.
- Réactivité : Liquide et vapeurs très inflammables.

#### 5.3. Conseils aux 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.

# ULTRAGRIP PRIMER A

## Fiche de Données de Sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

### SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

Mesures générales : Écarter toute source d'ignition. Prendre des précautions spéciales pour éviter des charges d'électricité statique. Pas de flammes nues. Ne pas fumer.

##### 6.1.1. Pour les non-secouristes

Procédures d'urgence : Ventiler la zone de déversement. Pas de flammes nues, pas d'étincelles et interdiction de fumer. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Intervention limitée au personnel qualifié muni des protections appropriées. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

##### 6.1.2. Pour les secouristes

Équipement de protection : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Pour plus d'informations, se reporter à la section 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

#### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

#### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédés de nettoyage : Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

Autres informations : Éliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

#### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la section 13.

### SECTION 7: Manutention et stockage

#### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Dangers supplémentaires lors du traitement : Manipuler les conteneurs vides avec précaution, les vapeurs résiduelles étant inflammables.

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Pas de flammes nues. Ne pas fumer. 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. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Des vapeurs inflammables peuvent s'accumuler dans le conteneur. Utiliser un appareillage antidéflagrant. Porter un équipement de protection individuel. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Prendre toutes les mesures techniques nécessaires pour éviter ou minimiser le dégagement du produit sur le lieu de travail. Limiter les quantités de produit au minimum nécessaire à la manipulation et limiter le nombre de travailleurs exposés. Assurer une extraction ou une ventilation générale du local. Les sols, murs et autres surfaces de la zone de danger doivent être nettoyés régulièrement. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

Mesures d'hygiène : Se laver soigneusement après manipulation. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation. Séparer les vêtements de travail des vêtements de ville. Les nettoyer séparément.

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

Mesures techniques : Suivre des procédures de mise à la terre appropriées pour éviter l'électricité statique. Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.

Conditions de stockage : Conservez dans un endroit à l'abri du feu. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Garder sous clef.

Matières incompatibles : Sources de chaleur.

### SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

#### 8.1. Paramètres de contrôle

methyl isobutyl ketone (108-10-1)		
ACGIH	ACGIH OEL TWA [ppm]	20 ppm (Methyl isobutyl ketone; USA; Time-weighted average exposure limit 8 h; TLV - Adopted Value)
ACGIH	ACGIH OEL STEL [ppm]	75 ppm (Methyl isobutyl ketone; USA; Short time value; TLV - Adopted Value)

# ULTRAGRIP PRIMER A

## Fiche de Données de Sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

methyl isobutyl ketone (108-10-1)		
ACGIH	Remarque (ACGIH)	URT irr; dizziness; headache
OSHA	OSHA PEL TWA [1]	410 mg/m <sup>3</sup>
OSHA	OSHA PEL TWA [2]	100 ppm

xylene, mixture of isomers (1330-20-7)		
ACGIH	Remarque (ACGIH)	URT & eye irr; CNS impair
OSHA	OSHA PEL TWA [1]	435 mg/m <sup>3</sup>
OSHA	OSHA PEL TWA [2]	100 ppm
OSHA	OSHA PEL STEL [1]	655 mg/m <sup>3</sup>

quartz, conc respirable crystalline silica ≥ 10% (14808-60-7)		
ACGIH	ACGIH OEL TWA	0,025 mg/m <sup>3</sup> (Respirable fraction)
OSHA	OSHA PEL TWA [1]	0,1 mg/m <sup>3</sup>
OSHA	Remarque (OSHA)	(3) See Table Z-3.

toluene (108-88-3)		
ACGIH	ACGIH OEL TWA [ppm]	20 ppm (Toluene; USA; Time-weighted average exposure limit 8 h; TLV - Adopted Value)
ACGIH	Remarque (ACGIH)	Visual impair; female repro;
OSHA	Remarque (OSHA)	(2) See Table Z-2.

1-butanol (71-36-3)		
ACGIH	ACGIH OEL TWA [ppm]	20 ppm
ACGIH	Remarque (ACGIH)	Eye & URT irr
OSHA	OSHA PEL TWA [1]	300 mg/m <sup>3</sup>
OSHA	OSHA PEL TWA [2]	100 ppm

### 8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés	: Assurer une bonne ventilation du poste de travail.
Protection des mains	: Gants de protection.
Protection oculaire	: Lunettes de sécurité.
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. Porter un équipement de protection respiratoire.
Contrôle de l'exposition de l'environnement	: Éviter le rejet dans l'environnement.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	: Liquide
Couleur	: Le mélange contient un ou plusieurs composant (s) qui ont la couleur suivante (s) : Colourless Colourless to light yellow White Yellow Green-blue White to light yellow Colourless to white White to grey Pure substance: colourless to white-grey Unpurified: yellow to brown Commercial substance: yellow to brown Colourless or white Grey White to yellow
Odeur	: Il peut n'y avoir aucune propriété avertissant d'une odeur, la notion d'odeur est subjective et inadéquate pour prévenir d'une surexposition. Mélange contenant un ou plusieurs composants qui ont l'odeur suivante: Pleasant odour Sweet odour Camphor odour Aromatic odour Mild odour Ether-like odour Fruity odour Petroleum-like odour Odourless Irritating/pungent odour Alcohol odour
Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible
pH	: Aucune donnée disponible
Point de fusion	: Non applicable
Point de congélation	: Aucune donnée disponible

# ULTRAGRIP PRIMER A

## Fiche de Données de Sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Point d'ébullition	: 110 °C 231 °F
Point d'éclair	: 4,4 °C 40 °F
Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1)	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité	: Aucune donnée disponible
Limites d'explosivité	: 1,1 – 15,8 vol %
Propriétés explosives	: Aucune donnée disponible
Propriétés comburantes	: Aucune donnée disponible
Pression de la vapeur	: Aucune donnée disponible
Densité relative	: Aucune donnée disponible
Densité relative de la vapeur à 20°C	: Aucune donnée disponible
Masse volumique	: 2,01 g/ml
Solubilité	: Aucune donnée disponible
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	: Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation	: 449 °C 840,2 °F
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Viscosité	: Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	: Aucune donnée disponible
Viscosité, dynamique	: Aucune donnée disponible

### 9.2. Autres informations

Teneur en COV (réglementaire - Moins d'eau et les solvants exclus)	: 339,13 g/l 2,83 lb/gal
Teneur en COV (Matériau - Actual)	: 339,13 g/l 2,83 lb/gal
Pourcentage de solides (Poids)	: 83,12 % (wt%)
Pourcentage de solides (Volume)	: 60,582 %
Pourcentage de volatil (Poids)	: 16,873 %
Pourcentage de volatil (Volume)	: 39,418 %

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Liquide et vapeurs très inflammables.

### 10.2. Stabilité chimique

Liquide et vapeurs très inflammables. Peut former des mélanges vapeur-air inflammables/explosifs.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

### 10.4. Conditions à éviter

Flamme nue. Rayons directs du soleil. Éviter le contact avec les surfaces chaudes. Chaleur. Pas de flammes, pas d'étincelles. Supprimer toute source d'ignition.

### 10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Peut libérer des gaz inflammables.

## SECTION 11: Données toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Voies d'exposition possibles	: Cutané; Inhalation; Contact avec la peau et les yeux
Toxicité aiguë	: Non classé

# ULTRAGRIP PRIMER A

## Fiche de Données de Sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

<b>methyl isobutyl ketone (108-10-1)</b>	
DL50 orale rat	2080 mg/kg (Rat; Equivalent or similar to OECD 401; Experimental value)
DL50 cutanée rat	≥ 2000 mg/kg de poids corporel (Rat; Experimental value; OECD 402: Acute Dermal Toxicity)
DL50 cutanée lapin	> 16000 mg/kg (Rabbit)
CL50 Inhalation - Rat	8.2- 16.4,Rat; Experimental value
CL50 Inhalation - Rat [ppm]	2000 – 4000 ppm/4h (Rat; Experimental value)
ATE US (voie orale)	2080 mg/kg de poids corporel
ATE US (gaz)	2000 ppmv/4h
ATE US (poussières, brouillard)	1,5 mg/l/4h

<b>xylene, mixture of isomers (1330-20-7)</b>	
DL50 orale rat	3523 – 8600 mg/kg (Rat; OECD 401: Acute Oral Toxicity; Literature study; 3523 mg/kg bodyweight; Rat; OECD 401: Acute Oral Toxicity; Experimental value; >4000 mg/kg bodyweight; Rat; OECD 401: Acute Oral Toxicity; Experimental value)
DL50 cutanée lapin	> 4200 mg/kg de poids corporel (Rabbit; Experimental value; OECD 402: Acute Dermal Toxicity)
CL50 Inhalation - Rat	29 mg/l/4h (Rat; Experimental value; 27.57 mg/l/4h; Rat; Experimental value)
ATE US (voie orale)	3523 mg/kg de poids corporel
ATE US (voie cutanée)	1100 mg/kg de poids corporel
ATE US (vapeurs)	29 mg/l/4h
ATE US (poussières, brouillard)	1,5 mg/l/4h

<b>2-propoxyethanol (2807-30-9)</b>	
DL50 orale rat	3089 – 6178 mg/kg de poids corporel (Rat, Male, Experimental value, Oral)
DL50 cutanée lapin	1337 mg/kg de poids corporel (24 h, Rabbit, Male, Experimental value, Dermal, 14 day(s))
CL50 Inhalation - Rat	> 9,061 mg/l (6 h, Rat, Male, Experimental value, Inhalation (vapeurs))
ATE US (voie orale)	3089 mg/kg de poids corporel
ATE US (voie cutanée)	1337 mg/kg de poids corporel

<b>poly(bisphenol A-co-epichlorohydrin), glycidyl (25036-25-3)</b>	
DL50 orale rat	> 2000 mg/kg (Rat)
DL50 cutanée lapin	> 2000 mg/kg

<b>epoxy resins, liquids, MM≤700 (25068-38-6)</b>	
DL50 orale rat	> 2000 mg/kg (OECD 420: Acute Oral toxicity – Acute Toxic Class Method, Rat, Female, Experimental value, Oral, 14 day(s))

<b>quartz, conc respirable crystalline silica≥10% (14808-60-7)</b>	
DL50 orale rat	> 5000 mg/kg

<b>toluene (108-88-3)</b>	
DL50 orale rat	> 2000 mg/kg (Rat; Equivalent or similar to OECD 401; Literature study; 5580 mg/kg bodyweight; Rat; Experimental value)
DL50 cutanée lapin	12223 mg/kg (Rabbit; Literature study; Other; >5000 mg/kg bodyweight; Rabbit; Experimental value)
CL50 Inhalation - Rat	> 20 mg/l/4h (Rat; Literature study)
ATE US (voie cutanée)	12223 mg/kg de poids corporel

<b>1-butanol (71-36-3)</b>	
DL50 orale rat	2292 mg/kg de poids corporel (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Female, Experimental value, Oral)
DL50 cutanée lapin	3430 mg/kg de poids corporel (Equivalent or similar to OECD 402, 24 h, Rabbit, Male, Experimental value, Dermal)
ATE US (voie orale)	2292 mg/kg de poids corporel
ATE US (voie cutanée)	3430 mg/kg de poids corporel

Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Provoque une irritation cutanée.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Provoque une sévère irritation des yeux.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Peut provoquer une allergie cutanée.
Mutagénicité sur les cellules germinales	: Non classé
Cancérogénicité	: Peut provoquer le cancer.

<b>methyl isobutyl ketone (108-10-1)</b>	
Groupe IARC	2B - Peut-être cancérogène pour l'homme



# ULTRAGRIP PRIMER A

## Fiche de Données de Sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

<b>xylene, mixture of isomers (1330-20-7)</b>	
Groupe IARC	3 - Inclassable

<b>toluene (108-88-3)</b>	
Groupe IARC	3 - Inclassable

Toxicité pour la reproduction : Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) : Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (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

Symptômes/effets après inhalation : Peut provoquer une allergie cutanée.

Symptômes/effets après contact avec la peau : Provoque une irritation cutanée. Irritation. Peut provoquer une allergie cutanée.

Symptômes/effets après contact oculaire : Provoque une sévère irritation des yeux. Lésions oculaires graves. Irritation des yeux.

Symptômes/effets après ingestion : Nocif en cas d'ingestion.

## SECTION 12: Données écologiques

### 12.1. Toxicité

Écologie - général : Ce produit n'est pas considéré comme toxique pour les organismes aquatiques et ne provoque pas d'effets néfastes à long terme dans l'environnement.

<b>2-propoxyethanol (2807-30-9)</b>	
CL50 - Poissons [1]	> 5000 mg/l (EPA 600/4-85/013: Method for measuring the acute toxicity of effluents to freshwater and marine organisms, 96 h, Pimephales promelas, Static system, Fresh water, Experimental value, Lethal)
Algues ErC50	> 100 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)

<b>epoxy resins, liquids, MM<sub>S</sub>700 (25068-38-6)</b>	
CL50 - Poissons [1]	2,3 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Semi-static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)
CE50 - Crustacés [1]	2 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value)

<b>quartz, conc respirable crystalline silica<math>\geq</math>10% (14808-60-7)</b>	
CL50 - Poissons [1]	> 500 mg/l
CE50 - Crustacés [1]	> 300 mg/l

<b>1-butanol (71-36-3)</b>	
CL50 - Poissons [1]	1376 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Pimephales promelas, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
CE50 - Crustacés [1]	1328 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
Algues ErC50	225 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 96 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)

### 12.2. Persistance et dégradabilité

<b>methyl isobutyl ketone (108-10-1)</b>	
Persistance et dégradabilité	Readily biodegradable in water. Biodegradable in the soil. Biodegradable in the soil under anaerobic conditions. Low potential for adsorption in soil. Photolysis in the air.
Demande biochimique en oxygène (DBO)	2,06 g O <sub>2</sub> /g substance
Demande chimique en oxygène (DCO)	2,16 g O <sub>2</sub> /g substance
DThO	2,72 g O <sub>2</sub> /g substance
DBO (% de DThO)	0,76



# ULTRAGRIP PRIMER A

## Fiche de Données de Sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

<b>xylene, mixture of isomers (1330-20-7)</b>	
Persistence et dégradabilité	Readily biodegradable in water. Biodegradable in the soil. No (test)data on mobility of the substance available. Photolysis in the air.
<b>2-propoxyethanol (2807-30-9)</b>	
Persistence et dégradabilité	Biodegradable in the soil. Readily biodegradable in water.
<b>poly(bisphenol A-co-epichlorohydrin), glycidyl (25036-25-3)</b>	
Persistence et dégradabilité	Biodegradability in water: no data available.
<b>epoxy resins, liquids, MM≤700 (25068-38-6)</b>	
Persistence et dégradabilité	Not readily biodegradable in water.
<b>quartz, conc respirable crystalline silica≥10% (14808-60-7)</b>	
Persistence et dégradabilité	Biodegradability: not applicable.
Demande chimique en oxygène (DCO)	Not applicable (inorganic)
DThO	Not applicable (inorganic)
<b>toluene (108-88-3)</b>	
Persistence et dégradabilité	Readily biodegradable in water. Biodegradable in the soil. Low potential for adsorption in soil.
Demande biochimique en oxygène (DBO)	2,15 g O <sup>2</sup> /g substance
Demande chimique en oxygène (DCO)	2,52 g O <sup>2</sup> /g substance
DThO	3,13 g O <sup>2</sup> /g substance
DBO (% de DThO)	0,69
<b>1-butanol (71-36-3)</b>	
Persistence et dégradabilité	Readily biodegradable in water.
Demande biochimique en oxygène (DBO)	1,1 – 1,92 g O <sup>2</sup> /g substance
Demande chimique en oxygène (DCO)	2,46 g O <sup>2</sup> /g substance
DThO	2,59 g O <sup>2</sup> /g substance
DBO (% de DThO)	0,33 – 0,79

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

<b>methyl isobutyl ketone (108-10-1)</b>	
FBC - Poissons [1]	2 – 5 (BCF)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	1,9 (Experimental value; OECD 117: Partition Coefficient (n-octanol/water), HPLC method)
Potentiel de bioaccumulation	Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).
<b>xylene, mixture of isomers (1330-20-7)</b>	
FBC - Poissons [2]	7 – 26 (BCF; 8 weeks; Oncorhynchus mykiss; Flow-through system; Fresh water)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	3,2 (Conclusion by analogy; 20 °C)
Potentiel de bioaccumulation	Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).
<b>2-propoxyethanol (2807-30-9)</b>	
FBC - Autres organismes aquatiques [1]	0,6 – 0,7 (Estimated value)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	0,673 (Experimental value, EU Method A.8: Partition Coefficient, 40 °C)
Potentiel de bioaccumulation	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).
<b>poly(bisphenol A-co-epichlorohydrin), glycidyl (25036-25-3)</b>	
Potentiel de bioaccumulation	No bioaccumulation data available.
<b>epoxy resins, liquids, MM≤700 (25068-38-6)</b>	
FBC - Autres organismes aquatiques [1]	31 (Estimated value, Fresh weight)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	3 (Estimated value, 25 °C)
Potentiel de bioaccumulation	Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).
<b>quartz, conc respirable crystalline silica≥10% (14808-60-7)</b>	
Potentiel de bioaccumulation	No bioaccumulation data available.
<b>toluene (108-88-3)</b>	
FBC - Poissons [2]	90 (BCF; 72 h; Leuciscus idus; Static system; Fresh water)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	2,73 (Experimental value; Other; 20 °C)

# ULTRAGRIP PRIMER A

## Fiche de Données de Sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

<b>toluene (108-88-3)</b>	
Potentiel de bioaccumulation	Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).
<b>1-butanol (71-36-3)</b>	
FBC - Autres organismes aquatiques [1]	3,162 l/kg (BCFBAF v3.01, Calculated value, Fresh weight)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	1 (Experimental value, OECD 117: Partition Coefficient (n-octanol/water), HPLC method, 25 °C)
Potentiel de bioaccumulation	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).

### 12.4. Mobilité dans le sol

<b>methyl isobutyl ketone (108-10-1)</b>	
Tension de surface	0,024 N/m (20 °C)
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	Koc,101.85; Weight of evidence; Calculated value; log Koc; 2.008; Weight of evidence; Calculated value

<b>xylene, mixture of isomers (1330-20-7)</b>	
Écologie - sol	May be harmful to plant growth, blooming and fruit formation.

<b>2-propoxyethanol (2807-30-9)</b>	
Tension de surface	71 mN/m (20 °C, 100 vol %, EU Method A.5: Surface tension)
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	0,19 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value)
Écologie - sol	Highly mobile in soil.

<b>epoxy resins, liquids, MM≤700 (25068-38-6)</b>	
Tension de surface	59 mN/m (20 °C, 0.09 g/l)
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	2,65 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR)
Écologie - sol	Low potential for adsorption in soil.

<b>quartz, conc respirable crystalline silica≥10% (14808-60-7)</b>	
Écologie - sol	No (test)data on mobility of the substance available.

<b>toluene (108-88-3)</b>	
Tension de surface	0,03 N/m (20 °C)

<b>1-butanol (71-36-3)</b>	
Tension de surface	69,9 mN/m (20 °C, 1 g/l, OECD 115: Surface Tension of Aqueous Solutions)
Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc)	0,54 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value)
Écologie - sol	Highly mobile in soil. May be harmful to plant growth, blooming and fruit formation.

### 12.5. Autres effets néfastes

## SECTION 13: Données sur l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des déchets	: Éliminer le contenu/récepteur conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.
Recommandations pour le traitement du produit/emballage	: Éliminer le contenu / récepteur conformément à toutes les réglementations locales, régionales, nationales et internationales.
Indications complémentaires	: Manipuler les conteneurs vides avec précaution, les vapeurs résiduelles étant inflammables. Des vapeurs inflammables peuvent s'accumuler dans le conteneur.

## SECTION 14: Informations relatives au transport

### Département des transports (DOT)

Conformément aux exigences du DOT

Description document de transport (DOT) : UN1263 Peinture (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac solutions, varnish, polish, liquid filler, and liquid lacquer base), 3, II

N° ONU (DOT) : UN1263

# ULTRAGRIP PRIMER A

## Fiche de Données de Sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

- Désignation officielle pour le transport (DOT) : Peinture  
including paint, lacquer, enamel, stain, shellac solutions, varnish, polish, liquid filler, and liquid lacquer base
- Classe (DOT) : 3 - Class 3 - Flammable and combustible liquid 49 CFR 173.120
- Étiquettes de danger (DOT) : 3 - Liquide inflammable



- Groupe d'emballage (DOT) : II - Danger Moyen
- Emballage Non-Vrac DOT (49 CFR 173.xxx) : 173
- Emballage en Vrac DOT (49 CFR 173.xxx) : 242
- Dispositions Particulières DOT (49 CFR 172.102) : 149 - When transported as a limited quantity or a consumer commodity, the maximum net capacity specified in 173.150(b)(2) of this subchapter for inner packagings may be increased to 5 L (1.3 gallons).  
B52 - Notwithstanding the provisions of 173.24b of this subchapter, non-reclosing pressure relief devices are authorized on DOT 57 portable tanks.  
IB2 - Authorized IBCs: Metal (31A, 31B and 31N); Rigid plastics (31H1 and 31H2); Composite (31HZ1). Additional Requirement: Only liquids with a vapor pressure less than or equal to 110 kPa at 50 C (1.1 bar at 122 F), or 130 kPa at 55 C (1.3 bar at 131 F) are authorized.  
T4 - 2.65 178.274(d)(2) Normal..... 178.275(d)(3)  
TP1 - The maximum degree of filling must not exceed the degree of filling determined by the following: Degree of filling =  $97 / (1 + a (tr - tf))$  Where: tr is the maximum mean bulk temperature during transport, and tf is the temperature in degrees celsius of the liquid during filling.  
TP8 - A portable tank having a minimum test pressure of 1.5 bar (150 kPa) may be used when the flash point of the hazardous material transported is greater than 0 C (32 F).  
TP28 - A portable tank having a minimum test pressure of 2.65 bar (265 kPa) may be used provided the calculated test pressure is 2.65 bar or less based on the MAWP of the hazardous material, as defined in 178.275 of this subchapter, where the test pressure is 1.5 times the MAWP.
- Exceptions d'Emballage DOT (49 CFR 173.xxx) : 150
- Quantités maximales DOT - Aéronef de passagers/véhicule ferroviaire (49 CFR 173.27) : 5 L
- Quantités maximales DOT - Aéronef cargo seulement (49 CFR 175.75) : 60 L
- DOT Emplacement d'arrimage : B - (i) The material may be stowed "on deck" or "under deck" on a cargo vessel and on a passenger vessel carrying a number of passengers limited to not more than the larger of 25 passengers, or one passenger per each 3 m of overall vessel length; and (ii) "On deck only" on passenger vessels in which the number of passengers specified in paragraph (k)(2)(i) of this section is exceeded.
- Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

### Transport des marchandises dangereuses (TMD)

- Description document de transport (TDG) : UN1263 PEINTURES (PEINTURES), 3, II
- UN-No. (TDG) : UN1263
- Désignation officielle pour le transport (TDG) : PEINTURES
- Classes (de risque) primaire de la réglementation TMD : 3 - Classe 3 - Liquides inflammables
- Groupe d'emballage (TDG) : II - Danger moyen
- Dispositions spéciales relatives au transport des marchandises dangereuses (TMD) : 59 - Il est interdit de transporter les matières figurant nommément à l'annexe 1 sous cette appellation réglementaire. Les matières transportées sous cette appellation réglementaire peuvent contenir au plus 20 % de nitrocellulose si la nitrocellulose renferme au plus 12,6 % d'azote (masse sèche), 83 - Abrogé DORS/2014-152
- Quantité limite d'explosifs et Indice de quantité limitée : 5
- Indice véhicule routier de passagers ou indice véhicule ferroviaire de passagers : 5

### Transport maritime

- Désignation officielle pour le transport (IMDG) : PEINTURES

# ULTRAGRIP PRIMER A

## Fiche de Données de Sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Classe (IMDG) : 3 - Liquides inflammables  
Groupe d'emballage (IMDG) : II - matières moyennement dangereuses

### Transport aérien

## SECTION 15: Informations sur la réglementation

### 15.1. Réglementations fédérales USA

Tous les composants de ce produit sont enregistrés ou exempts d'enregistrement dans l'inventaire de la Loi sur la Réglementation des Substances Toxiques par l'Agence de la Protection de l'Environnement des Etats-Unis (TSCA)

methyl isobutyl ketone	n° CAS 108-10-1	1,495%
xylene, mixture of isomers	n° CAS 1330-20-7	7,794%
2-propoxyethanol	n° CAS 2807-30-9	< 5%
poly(bisphenol A-co-epichlorohydrin), glycidyl	n° CAS 25036-25-3	5 – 10%
epoxy resins, liquids, MM≤700	n° CAS 25068-38-6	10 – 20%
quartz, conc respirable crystalline silica≥10%	n° CAS 14808-60-7	10 – 20%
toluene	n° CAS 108-88-3	2,345%
1-butanol	n° CAS 71-36-3	< 5%

Composant(s) chimique(s) sujet(s) aux exigences de rapport de la section 313 du "Title III" du "Superfund Amendments and Reauthorization Act" de 1986 et 40 CFR Part 372.

methyl isobutyl ketone	n° CAS 108-10-1	1,495%
xylene, mixture of isomers	n° CAS 1330-20-7	7,794%
m-xylene	n° CAS 108-38-3	0,093%
o-xylene	n° CAS 95-47-6	0,093%
ethylbenzene	n° CAS 100-41-4	0,042%
p-xylene	n° CAS 106-42-3	0,093%
zinc, powder or dust, less water-reactive	n° CAS 7440-66-6	30 – 40%
toluene	n° CAS 108-88-3	2,345%
1-butanol	n° CAS 71-36-3	< 5%

#### **methyl isobutyl ketone (108-10-1)**

Soumis aux exigences de déclaration de la Loi SARA Section 313 des États-Unis

QD CERCLA 5000 lb

#### **xylene, mixture of isomers (1330-20-7)**

Soumis aux exigences de déclaration de la Loi SARA Section 313 des États-Unis

QD CERCLA 100 lb

#### **poly(bisphenol A-co-epichlorohydrin), glycidyl (25036-25-3)**

EPA TSCA Regulatory Flag XU - XU - indique une substance qu'il n'est pas nécessaire de déclarer en vertu de la règle de déclaration des mises à jour des inventaires, (40 CFR 711).

#### **epoxy resins, liquids, MM≤700 (25068-38-6)**

EPA TSCA Regulatory Flag XU - XU - indique une substance qu'il n'est pas nécessaire de déclarer en vertu de la règle de déclaration des mises à jour des inventaires, (40 CFR 711).

#### **toluene (108-88-3)**

Soumis aux exigences de déclaration de la Loi SARA Section 313 des États-Unis

QD CERCLA 1000 lb

#### **1-butanol (71-36-3)**

Soumis aux exigences de déclaration de la Loi SARA Section 313 des États-Unis

QD CERCLA 5000 lb

### 15.2. Réglementations internationales

#### CANADA

##### ULTRAGRIP PRIMER A

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

# ULTRAGRIP PRIMER A

## Fiche de Données de Sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

### Réglementations UE

Pas d'informations complémentaires disponibles

### Directives nationales

#### methyl isobutyl ketone (108-10-1)

Listé par le CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer)

#### quartz, conc respirable cristalline silica≥10% (14808-60-7)

Listé par le CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer)

### 15.3. Réglementations des Etats - USA

Ce produit peut vous exposer à des agents chimiques, y compris METHYL ISOBUTYL KETONE (MIBK), identifiés par l'État de Californie comme pouvant causer le cancer et des malformations congénitales ou autres troubles de l'appareil reproducteur. Pour de plus amples informations, prière de consulter [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

#### methyl isobutyl ketone (108-10-1)

USA - Californie - Proposition 65 - Liste des cancérogènes	USA - Californie - Proposition 65 - Toxicité pour le développement	USA - Californie - Proposition 65 - Reprotoxicité - Femelle	USA - Californie - Proposition 65 - Reprotoxicité - Mâle	NSRL (Concentration sans risque significatif)
Yes	Yes	Non	Non	

#### toluene (108-88-3)

USA - Californie - Proposition 65 - Liste des cancérogènes	USA - Californie - Proposition 65 - Toxicité pour le développement	USA - Californie - Proposition 65 - Reprotoxicité - Femelle	USA - Californie - Proposition 65 - Reprotoxicité - Mâle	NSRL (Concentration sans risque significatif)
Non	Yes	Yes	Yes	7000

#### methyl isobutyl ketone (108-10-1)

U.S. - Massachussetts - Liste Right To Know  
U.S. - New Jersey - Liste Right To Know des substances dangereuses  
U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

#### xylene, mixture of isomers (1330-20-7)

U.S. - Massachussetts - Liste Right To Know  
U.S. - New Jersey - Liste Right To Know des substances dangereuses  
U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

#### 2-propoxyethanol (2807-30-9)

U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

#### quartz, conc respirable cristalline silica≥10% (14808-60-7)

U.S. - New Jersey - Liste Right To Know des substances dangereuses

#### toluene (108-88-3)

U.S. - Massachussetts - Liste Right To Know  
U.S. - New Jersey - Liste Right To Know des substances dangereuses  
U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

#### 1-butanol (71-36-3)

U.S. - Massachussetts - Liste Right To Know  
U.S. - New Jersey - Liste Right To Know des substances dangereuses  
U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

## SECTION 16: Autres informations

Date de révision

: 10/25/2023

# ULTRAGRIP PRIMER A

## Fiche de Données de Sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Textes complet des phrases H:

H225	Liquide et vapeurs très inflammables
H226	Liquide et vapeurs inflammables
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
H317	Peut provoquer une allergie cutanée
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 des vertiges
H350	Peut provoquer le cancer
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 US Endura