

# Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Numéro de stock: 100444  
Date de révision: 20-06-2017  
Remplace: 16-09-2016

## 440 Express

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

1.1. Identificateur de produit: 440 Express

Numéro de stock: 100444

Autres moyens d'identification:

Synonymes: Aucun connu

1.2. Utilisations prévues de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:

Utilisations recommandées: Elimination of pin holes

Utilisations déconseillées: Utilisation autre que recommandée.

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité:

ITW Evercoat  
a division of Illinois Tool Works Inc.  
6600 Cornell Road  
Cincinnati, OH 45242  
513-489-7600

Numéro de téléphone: CHEM TEL: +1-813-248-0593

Adresse e-mail:

1.4. Numéro d'appel d'urgence:

CHEM TEL: +1-813-248-0593

Coordonnées du Centre antipoison:

Centre antipoison et de toxicovigilance de Nancy Hôpital Central 29 avenue  
du Maréchal de Lattre de Tassigny 54035  
Nancy Cedex Tel : +33 3 83 22 50 50  
Email: cap@chu-nancy.fr  
Website: <http://www.centres-antipoison.net/>

### SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange:

Classification conformément règlement (CE) no 1272/2008:

Corrosif/irritant pour la peau, catégorie de danger 1C  
Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie de danger 1  
Toxicité pour le système reproductif, catégorie de danger 1B  
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - Exposition unique, catégorie de danger 1  
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - Exposition répétée, catégorie de danger 1  
Cancérogénicité, catégorie de danger 2  
Liquides inflammables, catégorie de danger 3  
Dangereux pour le milieu aquatique - Danger chronique, catégorie 3

# Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Numéro de stock: 100444  
Date de révision: 20-06-2017  
Remplace: 16-09-2016

## 440 Express

### 2.2. Éléments d'étiquetage:

Des étiquetages conformément au règlement (CE) n o 1272/2008:

Les  
pictogrammes  
de danger:



Mention d'avertissement:

Danger

Mention de danger:

H226 - Liquide et vapeurs inflammables.  
H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.  
H351 - Susceptible de provoquer le cancer.  
H360FD - Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.  
H370 - Risque avéré d'effets graves pour les organes.  
H372 - Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.  
H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseil de prudence:

P201 - Se procurer les instructions avant utilisation.  
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.  
P260 - Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.  
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.

Informations supplémentaires sur les dangers (UE):

donnée non disponible

### 2.3. Autres dangers:

Reports have associated repeated and prolonged occupational overexposure to solvents with permanent brain and nervous system damage.

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substances:

# Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Numéro de stock: 100444  
Date de révision: 20-06-2017  
Remplace: 16-09-2016

## 440 Express

Pas applicable

### 3.2. Mélanges:

Nom chimique	%	Numéro CAS	EC No. REACH Registration No.	Classification (CE) No 1272/2008	Facteur M	SCL que l'on trouve à l'annexe VI
p-Xylene	0.1 - 1	106-42-3	215-535-7 203-576-3 203-396-5 202-422-2  215-535-7  203-576-3  203-396-5	Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 Acute Tox. 4 (Dermal); H312 Acute Tox. 4 (Inh Dust/Mist); H332 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 3; H226 Repr. 1B; H360 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 2; H371	donnée non disponible	donnée non disponible
Ethyl Benzene	1 - 5	100-41-4	202-849-4	Asp. Tox. 1; H304 Acute Tox. 4 (Inh Dust/Mist); H332 Carc. 2; H351 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 Repr. 1B; H360 STOT RE 2; H373 STOT SE 2; H371	donnée non disponible	donnée non disponible
Boric Acid, Sodium Salt	1 - 5	7775-19-1	Aucun connu	Eye Irrit. 2; H319 Repr. 2; H361	donnée non disponible	donnée non disponible
Methoxy 2-propyl Acetate	5 - 10	108-65-6	203-603-9	Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H335, H336	donnée non disponible	donnée non disponible

# Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Numéro de stock: 100444  
Date de révision: 20-06-2017  
Remplace: 16-09-2016

## 440 Express

Ethylene glycol monobutyl ether	7 - 15	111-76-2	203-905-0	Acute Tox. 4 (Dermal); H312 Acute Tox. 4 (Inh Dust/Mist); H332 Acute Tox. 4 (Oral); H302 Eye Irrit. 2; H319 Repr. 2; H361 Skin Irrit. 2; H315 STOT RE 2; H373 STOT SE 1; H370	donnée non disponible	donnée non disponible
Xylene	7 - 15	1330-20-7	215-535-7 203-576-3 203-396-5 202-422-2  215-535-7  203-576-3  203-396-5	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Acute Tox. 4 (Dermal); H312 Acute Tox. 4 (Inh Dust/Mist); H332 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 3; H226 Repr. 1B; H360 Skin Irrit. 2; H315 STOT RE 1; H372 STOT SE 1; H370	donnée non disponible	donnée non disponible
Talc	10 - 30	14807-96-6	Aucun connu	STOT RE 1; H372	donnée non disponible	donnée non disponible
Sodium silicate glass	10 - 30	1344-09-8	Aucun connu	Acute Tox. 4 (Oral); H302 Eye Dam. 1; H318 Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1C; H314	donnée non disponible	donnée non disponible
Dolomite	0.1 - 1	16389-88-1	Aucun connu		donnée non disponible	donnée non disponible
Iron Oxide Black	0.1 - 1	1317-61-9	Aucun connu	Eye Irrit. 2; H319	donnée non disponible	donnée non disponible

# Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Numéro de stock: 100444  
Date de révision: 20-06-2017  
Remplace: 16-09-2016

## 440 Express

Benzene	< 0.01	71-43-2	200-753-7	Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 Acute Tox. 4 (Oral); H302 Carc. 1A; H350 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 Muta. 1B; H340 Repr. 2; H361 Skin Irrit. 2; H315 STOT RE 1; H372 STOT SE 1; H370	donnée non disponible	donnée non disponible
---------	--------	---------	-----------	---	-----------------------	-----------------------

Pour le texte intégral des mentions-H voir la section 16.

### SECTION 4: Premiers secours

#### 4.1. Description des premiers secours:

##### Inhalation:

Emmener à l'air libre. En cas de difficulté respiratoire, faire administrer l'oxygène par un personnel formé. Si la victime a cessé de respirer, effectuer la respiration artificielle et faire administrer l'oxygène par un personnel formé. Consulter un médecin immédiatement.

##### Contact oculaire:

Rincer les yeux à grande eau pendant 20 minutes au moins en soulevant les paupières souvent. Pencher la tête pour empêcher que le produit ne s'approche de l'oeil non contaminé. Consulter un médecin immédiatement et surveiller l'oeil chaque jour selon les conseils du médecin. Move individual away from exposure.

##### Contact avec la peau:

Laver à l'eau et au savon. Enlever les vêtements contaminés et les laver. Consulter un médecin si une irritation se développe ou persiste. Consulter un médecin si les symptômes persistent Laver les vêtements avant de les remettre. Wash affected area thoroughly with soap and water.

##### Ingestion:

Ne pas provoquer le vomissement et consulter un médecin immédiatement. Boire deux verres d'eau ou de lait pour diluer. Porter cette fiche technique santé-sécurité à l'attention du personnel médical. ASPIRATION HAZARD. If breathing is difficult, give oxygen by trained personnel.

##### Auto-protection du secouriste:

donnée non disponible

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

Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves. Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus. Risque avéré d'effets graves pour les organes. Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

#### 4.3. Information sur les éventuels soins

Appelez immédiatement un médecin.

# Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Numéro de stock: 100444  
Date de révision: 20-06-2017  
Remplace: 16-09-2016

## 440 Express

médicaux immédiats et traitements  
particuliers nécessaires:

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

#### 5.1. Moyens d'extinction:

**Moyens d'extinction appropriés:**

Utiliser de la mousse résistant à l'alcool, du gaz carbonique ou un produit chimique sec pour combattre un incendie. L'eau peut être inefficace mais des vaporisateurs d'eau peuvent être utilisés pour éteindre un incendie s'ils sont dirigés à la base des flammes. On peut aussi utiliser l'eau pour absorber la chaleur et empêcher les matériaux exposés au feu de se trouver endommagés. Regular foam

**Agents d'extension ne devant pas être utilisés:**

donnée non disponible

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

Les vapeurs peuvent s'enflammer au contact d'étincelles, de flammes ou autres sources d'ignition si le produit se trouve au-delà de son point éclair, provoquant un incendie (de classe B). Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se déplacer vers une source d'ignition et créer un retour de flammes.

**Produits de combustion dangereux:**

Gaz carbonique, Oxyde de carbone, Styrene oxide, Hydrocarbures

#### 5.3. Conseils aux pompiers:

Ne pas s'approcher d'un incendie sans protection adéquate, ce qui comprend un appareil de respiration autonome et un équipement de protection complet. Lutter contre l'incendie d'une distance raisonnable et d'un emplacement protégé étant donné la présence potentielle de vapeurs dangereuses et de produits de décomposition. Wear a self contained breathing apparatus (NIOSH approved) with a full face piece operated in the positive pressure demand mode with appropriate turn-out gear and chemical resistant personal protective equipment. Water may be used to cool closed containers to prevent pressure build-up and possible auto ignition or explosion when exposed to extreme heat.

### Section 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

**Le personnel non-urgence:**

Le personnel non-urgence doivent être dégagés de la zone.

**Les intervenants d'urgence:**

L'exposition au produit déversé peut avoir un effet irritant ou nocif. Suivre les recommandations en matière d'équipement de protection individuelle décrites à la Section 8 de cette fiche technique santé-sécurité. Des précautions supplémentaires peuvent être nécessaires en fonction des circonstances particulières du déversement, notamment le produit répandu, la quantité, le lieu du déversement et l'expérience du personnel chargé

# Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Numéro de stock: 100444  
Date de révision: 20-06-2017  
Remplace: 16-09-2016

## 440 Express

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

d'intervenir.  
donnée non disponible

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

#### Petits déversements:

Se référer à l'information fournie pour les grands déversements

#### Grands déversements:

Empêcher qu'un déversement ne s'étende pour minimiser le danger qu'il représente pour la santé des êtres humains et pour l'environnement si c'est possible de le faire sans danger. Porter au minimum un équipement de protection individuelle complet et approprié suivant les recommandations de la Section 8. Creuser un fossé et absorber le produit avec un absorbant comme les granulés d'argile. Récupérer et entreposer dans un conteneur fermé hermétiquement en attendant l'évaluation de l'élimination appropriée de ce déchet. Utiliser un absorbant inerte comme le sable ou la vermiculite. Placer dans conteneur fermé et correctement étiqueté. Environmental precautions Prevent spreading over a wide area Prevent spilled material from contaminating soil, entering sanitary sewers, storm sewers, and drainage systems, and entering bodies of water or ditches that lead to waterways. Ne pas laisser le produit déversé pénétrer dans le système d'évacuation des eaux publiques ou se répandre dans les voies navigables. Dike area to contain the spill and prevent releases to sewers, drains or other waterways. Prevent further leakage or spillage if safe to do so. Keep unnecessary and unprotected personnel from entering the area. Ensure adequate ventilation. All personnel in the area should be protected as in Section 8. Couper les sources de l'ignition; y compris l'équipement électrique et les flammes. Interdire de fumer.

### 6.4. Référence à d'autres sections:

Voir la section 13 pour toute information d'élimination

## Section 7: Manipulation et stockage

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

Produit nocif ou irritant. Eviter tout contact et éviter de respirer le produit. Utiliser uniquement dans un endroit bien ventilé. Use an appropriate properly fitted respirator if exposures exceed PEL/TLV values. Mettre à la masse et lier lors du transfert du produit. Do not smoke. Couper les sources de l'ignition; y compris l'équipement électrique et les flammes. Interdire de fumer. Ensure adequate ventilation. Bien se laver après avoir manipulé le produit. Laver les vêtements avant de les remettre. Eviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. En cas d'inhalation, gaz, vapeur, buée ou poussière peuvent être nocifs.

### 7.2. Conditions d'un stockage sûr tenant compte d'éventuelles incompatibilités:

#### Conditions d'un stockage sûr:

Ranger dans un endroit frais, sec et aéré. Isoler des matières et des

# Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Numéro de stock: 100444  
Date de révision: 20-06-2017  
Remplace: 16-09-2016

## 440 Express

### Matières à éviter / Incompatibilité chimique:

conditions incompatibles. Conserver le(s) conteneur(s) fermés. Entreposer dans un conteneur fermé hermétiquement. Eloigner des sources d'ignition

Agents oxydant forts, Acides forts, Alcalis forts, Aldéhydes, Amines, Halogenated compounds, Isocyanates

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s): Elimination of pin holes

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

#### 8.1. Paramètres de contrôle:

Des valeurs limites d'exposition professionnelle:

Nom chimique	France - Limites d'exposition professionnelle - TWA	France - Limites d'exposition professionnelle - STELs	France - Surveillance biologique Valeurs guides
Xylene	50 ppm TWA [VME] (restrictive limit); 221 mg/m <sup>3</sup> TWA [VME] (restrictive limit)	100 ppm STEL [VLCT] (restrictive limit); 442 mg/m <sup>3</sup> STEL [VLCT] (restrictive limit)	1500 mg/g creatinine Medium: urine Time: end of shift Parameter: Methylhippuric acid
Ethylene glycol monobutyl ether	10 ppm TWA [VME] (indicative limit); 49 mg/m <sup>3</sup> TWA [VME] (indicative limit)	50 ppm STEL [VLCT] (indicative limit); 246 mg/m <sup>3</sup> STEL [VLCT] (indicative limit)	donnée non disponible
Methoxy 2-propyl Acetate	50 ppm TWA [VME] (restrictive limit); 275 mg/m <sup>3</sup> TWA [VME] (restrictive limit)	100 ppm STEL [VLCT] (restrictive limit); 550 mg/m <sup>3</sup> STEL [VLCT] (restrictive limit)	donnée non disponible
Magnesite	10 mg/m <sup>3</sup> TWA [VME]	donnée non disponible	donnée non disponible
Ethyl Benzene	20 ppm TWA [VME] (restrictive limit); 88.4 mg/m <sup>3</sup> TWA [VME] (restrictive limit)	100 ppm STEL [VLCT] (restrictive limit); 442 mg/m <sup>3</sup> STEL [VLCT] (restrictive limit)	1500 mg/g creatinine Medium: urine Time: end of shift at end of workweek Parameter: Mandelic acid (Non-specific (observed after the exposure to other substances))
p-Xylene	donnée non disponible	donnée non disponible	donnée non disponible



# Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Numéro de stock: 100444  
Date de révision: 20-06-2017  
Remplace: 16-09-2016

## 440 Express

Benzene	donnée non disponible	donnée non disponible	donnée non disponible
---------	-----------------------	-----------------------	-----------------------

**DNEL:** donnée non disponible

**PNEC:** donnée non disponible

### 8.2. Contrôles de l'exposition:

#### Contrôles techniques appropriés:

La ventilation d'échappement locale ou autres contrôles techniques sont nécessaires lorsqu'on manie ou utilise ce produit pour éviter la surexposition. Utiliser des systèmes de ventilation anti-déflagrants. General or local ventilation or isolation may prove adequate to keep airborne exposures below exposure limits.

#### Mesures de protection individuelle, tels que les équipements de protection individuelle:

##### Appareil de protection des yeux/du visage:

Porter des lunettes chimiques de sécurité avec protections latérales lorsqu'on manipule ce produit. Porter une protection oculaire supplémentaire, comme des lunettes de protection anti-éclaboussures et /ou une visière lorsque les yeux peuvent se trouver exposés à des éclaboussures ou vaporisations de liquide ou bien du produit présent dans l'air. Ne pas mettre de lentilles de contact. Avoir à sa disposition une station d'urgence pour se rincer les yeux Une station d'urgence pour se rincer les yeux doit être disponible là où ce produit est utilisé. Splash proof chemical goggles are recommended to protect against the splash of product.

##### Protection de la peau:

###### Protection des mains:

Protective gloves are recommended when prolonged skin contact cannot be avoided.

###### Autre protection cutanée:

Porter des gants de protection. Vérifier qu'ils ne fuient pas et les replacer à intervalles réguliers. L'équipement de protection doit être nettoyé régulièrement. Se laver les mains et autres parties du corps exposées à l'eau et avec un savon doux avant de manger, boire et avant de quitter le travail. To prevent repeated or prolonged skin contact, wear impervious clothing and boots. Gloves should be made of neoprene or natural rubber. Protective gloves and proper clothing should be worn to prevent skin contact.

##### Protection respiratoire:

Il faut porter un appareil de protection lorsqu'on manie ce produit. Utiliser des appareils de protection respiratoires uniquement si la ventilation ne peut pas éliminer les symptômes ou faire baisser l'exposition en-dessous des niveaux acceptables. Use a NIOSH approved respirator designed to remove particulate matter and organic solvent vapors.

##### Risques thermiques:

donnée non disponible

##### Contrôles d'exposition environnementale:

donnée non disponible

# Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Numéro de stock: 100444  
Date de révision: 20-06-2017  
Remplace: 16-09-2016

## 440 Express

### Section 9: Propriétés physiques et chimiques

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

Aspect: pâte  
Couleur: Gris  
Odeur: donnée non disponible  
Seuil de l'odeur: donnée non disponible  
pH: donnée non disponible  
Point de fusion/point de congélation (°C):

Point de fusion (°C): donnée non disponible

Point de congélation (°C): donnée non disponible

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition (°C): 139

Point d'éclair (°C): 27

Taux d'évaporation: donnée non disponible

Inflammabilité (solide, gaz): donnée non disponible

Superiore / inferiore di infiammabilità o esplosività:

Limites supérieure d'inflammabilité ou d'explosivité: 7

Limites inférieure d'inflammabilité ou d'explosivité: 1

Pression de vapeur: donnée non disponible

Densité de vapeur: donnée non disponible

Densité relative: Non déterminé

Solubilité: Insoluble

Coefficient de partage n-OCTANE / EAU: 1.36

D'auto-inflammation (°C): donnée non disponible

Température de décomposition (°C): donnée non disponible

Viscosité: donnée non disponible

Propriétés explosives: donnée non disponible

Propriétés comburantes: donnée non disponible

#### 9.2. Autres informations:

Produits chimiques organiques volatils: 12%

# Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Numéro de stock: 100444  
Date de révision: 20-06-2017  
Remplace: 16-09-2016

## 440 Express

COV (comme emballées-moins exemptions et eau): 2.9 lbs/gal or 347 g/L

Contenu VHAP en poids - tel que conditionné (%): 12 %

### Section 10: Stabilité et réactivité

- 10.1. Réactivité:** Ne devrait pas être réactif
- 10.2. Stabilité chimique:** Stable under normal handling conditions
- 10.3. Possibilité de réactions dangereuses:** Aucun prévu dans les conditions de stockage standard
- 10.4. Conditions à éviter:** Sources of ignition, hot surfaces, Open flames
- 10.5. Matières incompatibles:** Agents oxydant forts, Acides forts, Alcalis forts, Aldéhydes, Amines, Halogenated compounds, Isocyanates
- 10.6. Produits de décomposition dangereux:** Gaz carbonique, Oxyde de carbone

### Section 11: Informations toxicologiques

#### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques:

##### Toxicité aiguë:

Nom chimique	DL50/CL50	DL50 Cutané	CL50 Inhalation
Sodium silicate glass	ORAL LD50 Rat 1960 mg/kg	donnée non disponible	donnée non disponible
Xylene	donnée non disponible	DERMAL LD50 Lapin > 4350 mg/kg	donnée non disponible
Ethylene glycol monobutyl ether	ORAL LD50 Rat 470 mg/kg	donnée non disponible	donnée non disponible
Methoxy 2-propyl Acetate	donnée non disponible	DERMAL LD50 Lapin > 5 g/kg	donnée non disponible
Boric Acid, Sodium Salt	ORAL LD50 Rat 2330 mg/kg	donnée non disponible	donnée non disponible
Ethyl Benzene	ORAL LD50 Rat 3500 mg/kg	DERMAL LD50 Lapin 15400 mg/kg	INHALATION LC50-4H Rat 17,4 MG/L

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.

# Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Numéro de stock: 100444  
Date de révision: 20-06-2017  
Remplace: 16-09-2016

## 440 Express

### Corrosif/irritant pour la peau:

pH	donnée non disponible
----	-----------------------

La classification est basée sur le pH et les éléments énumérés à l'article 3.

### Des lésions oculaires graves / d'irritation:

pH	donnée non disponible
----	-----------------------

La classification est basée sur le pH et les éléments énumérés à l'article 3.

### Sensibilisation respiratoire/ cutanée:

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.

### Mutagénicité sur les cellules germinales:

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.

### Cancérogénicité:

La classification a été fondée sur des données toxicologiques des composants dans la section 3.

### Toxicité pour la reproduction:

La classification a été fondée sur des données toxicologiques des composants dans la section 3.

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique STOT un.:

La classification a été fondée sur des données toxicologiques des composants dans la section 3.

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition répétée STOT rép.:

La classification a été fondée sur des données toxicologiques des composants dans la section 3.

### Danger par aspiration:

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.

## SECTION 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité:

This material is toxic to aquatic organisms and should not be released to sewage, draining systems or any body of water exceeding concentrations of approved limits under applicable regulations and permits.

Toxique pour les organismes aquatiques.

Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Très toxique pour les organismes aquatiques.

### Écologiques Toxicité Données:

Nom chimique	Numéro CAS	Toxicité pour Crustacés CE50	Toxicité pour les algues CEr50	Toxicité pour le poisson CL50
Sodium silicate glass	1344-09-8	donnée non disponible	donnée non disponible	96 HR LC50 BRACHYDANIO RERIO 3185 MG/L

# Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Numéro de stock: 100444  
Date de révision: 20-06-2017  
Remplace: 16-09-2016

## 440 Express

				[SEMI-STATIC] 96 HR LC50 LEPOMIS MACROCHIRUS 301 - 478 MG/L
Talc	14807-96-6	donnée non disponible	donnée non disponible	96 HR LC50 BRACHYDANIO RERIO > 100 G/L [SEMI-STATIC]
Xylene	1330-20-7	48 HR LC50 GAMMARUS LACUSTRIS 0,6 MG/L 48 HR EC50 WATER FLEA 3,82 MG/L	donnée non disponible	96 HR LC50 POECILIA RETICULATA 30,26 - 40,75 MG/L [STATIC] 96 HR LC50 CYPRINUS CARPIO > 780 MG/L 96 HR LC50 CYPRINUS CARPIO 780 MG/L [SEMI- STATIC] 96 HR LC50 PIMEPHALES PROMELAS 23,53 - 29,97 MG/L [STATIC] 96 HR LC50 LEPOMIS MACROCHIRUS 7,711 - 9,591 MG/L [STATIC] 96 HR LC50 LEPOMIS MACROCHIRUS 19 MG/L 96 HR LC50 LEPOMIS MACROCHIRUS 13,1 - 16,5 MG/L [FLOW- THROUGH] 96 HR LC50 ONCORHYNCHUS MYKISS 13,5 - 17,3 MG/L

# Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Numéro de stock: 100444  
Date de révision: 20-06-2017  
Remplace: 16-09-2016

## 440 Express

				96 HR LC50 ONCORHYNCHUS MYKISS 2,661 - 4,093 MG/L [STATIC] 96 HR LC50 PIMEPHALES PROMELAS 13,4 MG/L [FLOW- THROUGH]
Ethylene glycol monobutyl ether	111-76-2	48 HR EC50 DAPHNIA MAGNA > 1000 MG/L 24 HR EC50 DAPHNIA MAGNA 1698 - 1940 MG/L	donnée non disponible	96 HR LC50 LEPOMIS MACROCHIRUS 2950 MG/L 96 HR LC50 LEPOMIS MACROCHIRUS 1490 MG/L [STATIC]
Methoxy 2-propyl Acetate	108-65-6	48 HR EC50 DAPHNIA MAGNA > 500 MG/L	donnée non disponible	96 HR LC50 PIMEPHALES PROMELAS 161 MG/L [STATIC]
Ethyl Benzene	100-41-4	48 HR EC50 DAPHNIA MAGNA 1,8 - 2,4 MG/L	96 HR EC50 PSEUDOKIRCHNERIE LLA SUBCAPITATA 1,7 - 7,6 MG/L [STATIC] 72 HR EC50 PSEUDOKIRCHNERIE LLA SUBCAPITATA 2,6 - 11,3 MG/L [STATIC] 96 HR EC50 PSEUDOKIRCHNERIE LLA SUBCAPITATA > 438 MG/L 72 HR EC50 PSEUDOKIRCHNERIE LLA SUBCAPITATA 4,6 MG/L	96 HR LC50 POECILIA RETICULATA 9,6 MG/L [STATIC] 96 HR LC50 PIMEPHALES PROMELAS 9,1 - 15,6 MG/L [STATIC] 96 HR LC50 LEPOMIS MACROCHIRUS 32 MG/L [STATIC] 96 HR LC50 PIMEPHALES PROMELAS 7,55 - 11 MG/L [FLOW- THROUGH] 96 HR LC50 ONCORHYNCHUS MYKISS 4,2 MG/L [SEMI-STATIC] 96 HR LC50

# Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Numéro de stock: 100444  
Date de révision: 20-06-2017  
Remplace: 16-09-2016

## 440 Express

				ONCORHYNCHUS MYKISS 11 - 18 MG/L [STATIC]
--	--	--	--	---

12.2. Persistance et dégradabilité:	Aucune donnée
12.3. Potentiel de bioaccumulation:	donnée non disponible
12.4. Mobilité dans le sol:	donnée non disponible
12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB:	donnée non disponible
12.6. Autres effets néfastes:	donnée non disponible
12.7. Informations Complémentaires:	donnée non disponible

### Section 13: Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets:

Méthodes d'élimination:	Le produit utilisé ou mis au rebut est un déchet dangereux.
Code de déchets / Désignation des déchets selon LoW:	08 01 11 - waste paint and varnish containing organic solvents or other dangerous substances

### Section 14: Informations relatives au transport

#### Le transport international des marchandises dangereuses par route (ADR), le rail ou les voies navigables:

14.1. Numéro ONU:	UN1263
14.2. Nom d'expédition des Nations unies:	Paint
14.3. Classe(s) de danger pour le transport:	3
14.4. Groupe d'emballage:	III

#### Le transport international des marchandises dangereuses par mer (IMDG / IMO):

14.1. Numéro ONU:	UN1263
14.2. Nom d'expédition des Nations unies:	Paint
14.3. Classe(s) de danger pour le transport:	3
14.4. Groupe d'emballage:	III

#### Transport international des marchandises dangereuses par voie aérienne (IATA):

14.1. Numéro ONU:	UN1263
-------------------	--------

# Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Numéro de stock: 100444  
Date de révision: 20-06-2017  
Remplace: 16-09-2016

## 440 Express

14.2. Nom d'expédition des Nations unies:	Paint
14.3. Classe(s) de danger pour le transport:	3
14.4. Groupe d'emballage:	III
14.5. Dangers pour l'environnement:	oui
14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	donnée non disponible
14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC:	donnée non disponible

### Section 15: Informations réglementaires

#### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement:

Nom chimique	EINECS	SVHC
Sodium silicate glass	oui	Non
Talc	oui	Non
Xylene	oui	Non
Ethylene glycol monobutyl ether	oui	Non
Methoxy 2-propyl Acetate	oui	Non
Boric Acid, Sodium Salt	oui	Non
Ethyl Benzene	oui	Non
p-Xylene	oui	Non
Iron Oxide Black	oui	Non
Benzene	oui	Non

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique** Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée pour cette substance / mélange par le fournisseur.

### Section 16: Autres informations

Date de révision: 20-06-2017



# Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Numéro de stock: 100444  
Date de révision: 20-06-2017  
Remplace: 16-09-2016

## 440 Express

---

<b>Abréviations et acronymes:</b>	donnée non disponible
<b>Références et sources documentaires clés pour les données:</b>	donnée non disponible
<b>Phrase de risque (s) référencé dans la section 3</b>	H225 - Liquide et vapeurs très inflammables. H226 - Liquide et vapeurs inflammables. H290 - Peut être corrosif pour les métaux. 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. H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves. H315 - Provoque une irritation cutanée. H318 - Provoque des lésions oculaires graves. H319 - Provoque une sévère irritation des yeux. H332 - Nocif par inhalation. H335 - Peut irriter les voies respiratoires. H340 - Peut induire des anomalies génétiques. H350 - Peut provoquer le cancer. H351 - Susceptible de provoquer le cancer. H360 - Peut nuire à la fertilité ou au fœtus. H361 - Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus. H371 - Risque présumé d'effets graves pour les organes. H372 - Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques. H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
<b>Conseil de prudence:</b>	
<b>Prévention:</b>	P201 - Se procurer les instructions avant utilisation. P202 - Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions

# Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Numéro de stock: 100444  
Date de révision: 20-06-2017  
Remplace: 16-09-2016

## 440 Express

---

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/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant.

P242 - Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.

P243 - Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

P260 - Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P264 - Laver soigneusement avec du savon et de l'eau après avoir manipulé.

P270 - Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

### Réponse:

P301+P330+P331 - EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

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.

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 pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P310 - Appelez immédiatement un médecin.

P321 - Traitement spécifique (voir les sections 4 à 8 de la présente FDS et toute information supplémentaire sur l'étiquette).

P363 - Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

P370+P378 - En cas d'incendie: Utiliser un extincteur approprié (voir section 5) pour l'extinction.

### Stockage:

P233 - Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

P403+P235 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

P405 - Garder sous clef.

# Fiche de Données de Sécurité

Préparé conformément au règlement (UE) n° 2015/830 de la Commission



Numéro de stock: 100444  
Date de révision: 20-06-2017  
Remplace: 16-09-2016

## 440 Express

---

**Élimination:**

P501 - Éliminer le contenu conformément à votre entreprise d'élimination locale ainsi que des réglementations nationales / internationales.

**Désistement:**

IMPORTANT: WHILE THE DESCRIPTIONS, DATA AND INFORMATION CONTAINED HEREIN ARE PRESENTED IN GOOD FAITH AND BELIEVED TO BE ACCURATE, IT IS PROVIDED FOR YOUR GUIDANCE ONLY. BECAUSE MANY FACTORS MAY AFFECT PROCESSING OR APPLICATION/USE, WE RECOMMEND THAT YOU PERFORM AN ASSESSMENT TO DETERMINE THE SUITABILITY OF A PRODUCT FOR YOUR PARTICULAR PURPOSE PRIOR TO USE. NO WARRANTIES OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE MADE REGARDING PRODUCTS DESCRIBED, DATA OR INFORMATION SET FORTH. IN NO CASE SHALL THE DESCRIPTIONS, INFORMATION, OR DATA PROVIDED BE CONSIDERED A PART OF OUR TERMS AND CONDITIONS OF SALE. FURTHER, THE DESCRIPTIONS, DATA AND INFORMATION FURNISHED HEREUNDER ARE GIVEN GRATIS. NO OBLIGATION OR LIABILITY FOR THE DESCRIPTION, DATA AND INFORMATION GIVEN ARE ASSUMED. ALL SUCH BEING GIVEN AND ACCEPTED AT YOUR RISK.