

# Fiche de données de sécurité

## Selon (EU) 2020/878, Annex B modifiant le règlement (CE) n ° 1907/2006

Date de révision: 06.01.2021

Numéro de version 1

Date d'édition: 25.06.2015

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

#### · 1.1 Identificateur de produit

· **Nom du produit:** **EFX R-02**

#### · 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **Emploi de la substance / de la préparation** pénétrant

#### · 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

· **Producteur/fournisseur:**

· **Fournisseur:**

BabbCo SA	SherwinBabbCo
15, rue des Frères Lumière	
Z.I. des EBISOIRES	
78370 PLAISIR (France)	
Tel: +33 (0)1.30.80.81.82	Tel: +33 (0)1.30.80.81.98
Fax: +33 (0)1.30.80.81.99	
e-mail: babb-co@orange.fr	e-mail: SherwinBabbco@orange.fr
http: //www.babbco.fr	

· **Producteur:** BabbCo SA (Plaisir – France) - Tel : +33 (0)1 30 80 81 82

· **Service chargé des renseignements:** Département Hygiène et Sécurité

#### · 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Tel: +31 (0)36 5495000  
 Tel: +33 (0)1.40.05.48.48 (Centre anti-poison de Paris)  
 Tel: +33 (0)1.30.80.81.98

#### · **Indications complémentaires:**

A l'attention du Médecin  
 Respectueux de la loi, SherwinBabb Co indique de bonne foi les risques connus ou supposés entraînés par l'utilisation de ses produits.

Il existe sur le marché des produits équivalents dont les fournisseurs << omettent >> parfois d'indiquer les risques.

La FDS est remplie sous la responsabilité du fournisseur. La non-mention de certains risques:

- peut entraîner une fausse impression de sécurité pour l'utilisateur
- est une concurrence déloyale
- peut conduire le fournisseur en justice

Nous consulter en cas de doute, ou pour tout complément d'information.

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### · 2.1 Classification de la substance ou du mélange

· **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit n'est pas classifié selon le règlement CLP.

#### · 2.2 Éléments d'étiquetage

· **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** pas applicable

· **Pictogrammes de danger** pas applicable

· **Mention d'avertissement** pas applicable

· **Mentions de danger** pas applicable

#### · **Indications complémentaires:**

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

· **2.3 Autres dangers** Voir chapitres 3 et 15 pour plus de détails.

#### · **Résultats des évaluations PBT et vPvB**

· **PBT:** Non applicable.

· **vPvB:** Non applicable.

### \* RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

#### · 3.2 Mélanges

· **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

#### · **Composants dangereux:**

CAS: 34590-94-8	(2-méthoxyméthylethoxy)propanol	25-50%
EINECS: 252-104-2	substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites	
Reg.nr.: 01-2119450011-60	d'exposition sur le lieu de travail	

(suite page 2)

**Fiche de données de sécurité**  
**Selon (EU) 2020/878, Annex B modifiant le règlement (CE) n °**  
**1907/2006**

Date de révision: 06.01.2021

Numéro de version 1

Date d'édition: 25.06.2015

**Nom du produit: EFX R-02**

(suite de la page 1)

CAS: 107-98-2

1-méthoxy-2-propanol

EINECS: 203-539-1

⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336

2,5-10%

· **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

#### \* RUBRIQUE 4: Premiers secours

- **4.1 Description des mesures de premiers secours**
- **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **Après contact avec la peau:**  
Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.  
Retirer les vêtements contaminés
- **Après contact avec les yeux:** Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.
- **Après ingestion:** Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**  
Brouillard d'eau  
Mousse  
Poudre ABC
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Eau pulvérisée
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**  
Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu:**  
Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.  
Porter un vêtement de protection totale.

#### \* RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**  
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.  
Veiller à une aération suffisante.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**  
Diluer avec beaucoup d'eau.  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, terre à diatomées, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
- **6.4 Référence à d'autres rubriques** Aucune substance dangereuse n'est délogée.

#### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
Aucune mesure particulière n'est nécessaire en cas de bonne utilisation.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Aucune exigence particulière.
- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Néant.

(suite page 3)

FR

# Fiche de données de sécurité

## Selon (EU) 2020/878, Annex B modifiant le règlement (CE) n ° 1907/2006

Date de révision: 06.01.2021

Numéro de version 1

Date d'édition: 25.06.2015

**Nom du produit: EFX R-02**

(suite de la page 2)

· **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### \* RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

#### · 8.1 Paramètres de contrôle

##### · Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

###### **CAS: 34590-94-8 (2-méthoxyméthylethoxy)propanol**

VLEP (France) Valeur à long terme: 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
risque de pénétration percutanée

IOELV (EU) Valeur à long terme: 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
Peau

###### **CAS: 107-98-2 1-méthoxy-2-propanol**

VLEP (France) Valeur momentanée: 375 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Valeur à long terme: 188 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
risque de pénétration percutanée

IOELV (EU) Valeur momentanée: 568 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
Valeur à long terme: 375 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Peau

##### · Informations relatives à la réglementation

VLEP (France): ED 1487 12.2019

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

· **Remarques supplémentaires:** Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

#### · 8.2 Contrôles de l'exposition

· **Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.

· **Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

· **Mesures générales de protection et d'hygiène:** Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

##### · Protection respiratoire:

Protection respiratoire

Lors de l'utilisation d'un liquide organique:

--Filtre pour vapeur organique (type A)

Lors de l'utilisation d'une poudre:

--Filtre pour poudre (type P)

##### · Protection des mains:



Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

· **Matériau des gants** Gants en latex

· **Temps de pénétration du matériau des gants**

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· **Protection des yeux/du visage**



Lunettes de protection

##### · Protection du corps:

Vêtements de travail protecteurs

Utiliser une tenue de protection.

### \* RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

· **Indications générales**

· **État physique**

Liquide

(suite page 4)

**Fiche de données de sécurité**  
**Selon (EU) 2020/878, Annex B modifiant le règlement (CE) n °**  
**1907/2006**

Date de révision: 06.01.2021

Numéro de version 1

Date d'édition: 25.06.2015

**Nom du produit: EFX R-02**

(suite de la page 3)

· <b>Couleur:</b>	Rouge
· <b>Odeur:</b>	Caractéristique
· <b>Seuil olfactif:</b>	Non déterminé.
· <b>Point de fusion/point de congélation:</b>	Non déterminé.
· <b>Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	190 °C
· <b>Inflammabilité</b>	Non applicable.
· <b>Limites inférieure et supérieure d'explosion</b>	
· <b>Inférieure:</b>	1,1 Vol %
· <b>Supérieure:</b>	14 Vol %
· <b>Point d'éclair:</b>	
· <b>Température d'auto-inflammation</b>	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· <b>Température de décomposition:</b>	Non déterminé.
· <b>pH</b>	Non déterminé.
· <b>Viscosité:</b>	
· <b>Viscosité cinématique</b>	Non déterminé.
· <b>Dynamique:</b>	Non déterminé.
· <b>Solubilité</b>	
· <b>L'eau:</b>	Non déterminé.
· <b>Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)</b>	Non déterminé.
· <b>Pression de vapeur à 20 °C:</b>	0,4 hPa
· <b>Densité et/ou densité relative</b>	
· <b>Densité à 20 °C:</b>	0,98 g/cm <sup>3</sup> (ASTM D-1298)
· <b>Densité relative</b>	Non déterminé.
· <b>Densité de vapeur:</b>	Non déterminé.
<b>· 9.2 Autres informations</b>	
· <b>Aspect:</b>	
· <b>Forme:</b>	Liquide
· <b>Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité</b>	
· <b>Température d'auto-inflammation:</b>	270 °C
· <b>Propriétés explosives:</b>	Le produit n'est pas explosif.
· <b>Teneur en solvants:</b>	
· <b>Solvants organiques:</b>	51,2 %
· <b>VOC (1999/13/CE)</b>	51,16 %
· <b>Changement d'état</b>	
· <b>Taux d'évaporation:</b>	Non déterminé.
<b>· Informations concernant les classes de danger physique</b>	
· <b>Substances et mélanges explosibles</b>	pas applicable
· <b>Gaz inflammables</b>	pas applicable
· <b>Aérosols</b>	pas applicable
· <b>Gaz comburants</b>	pas applicable
· <b>Gaz sous pression</b>	pas applicable
· <b>Liquides inflammables</b>	pas applicable
· <b>Matières solides inflammables</b>	pas applicable
· <b>Substances et mélanges autoréactifs</b>	pas applicable
· <b>Liquides pyrophoriques</b>	pas applicable
· <b>Matières solides pyrophoriques</b>	pas applicable
· <b>Matières et mélanges auto-échauffants</b>	pas applicable
· <b>Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau</b>	pas applicable
· <b>Liquides comburants</b>	pas applicable
· <b>Matières solides comburantes</b>	pas applicable
· <b>Peroxydes organiques</b>	pas applicable
· <b>Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux</b>	pas applicable

(suite page 5)

FR

# Fiche de données de sécurité

## Selon (EU) 2020/878, Annex B modifiant le règlement (CE) n ° 1907/2006

Date de révision: 06.01.2021

Numéro de version 1

Date d'édition: 25.06.2015

**Nom du produit: EFX R-02**

(suite de la page 4)

<b>· Explosibles désensibilisés</b>	pas applicable
-------------------------------------	----------------

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:**  
Pas de décomposition en cas d'usage conforme.  
Stable à température ambiante.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

### \* RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**
- **Toxicité aiguë**  
Information sur les composants dangereux  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### · Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

**CAS: 107-98-2 1-méthoxy-2-propanol**

Oral	LD50	5.660 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	13.000 mg/kg (lapin)

- **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Mutagenicité sur les cellules germinales**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **11.2 Informations sur les autres dangers**

#### · Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucun des composants n'est compris.

### \* RUBRIQUE 12: Informations écologiques

- **12.1 Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** Information sur les composants dangereux
- **12.2 Persistance et dégradabilité**  
Produit testé selon la réglementation OCDE302B, montre une biodégradabilité inhérente et ultime.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**  
Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.

(suite page 6)

**Fiche de données de sécurité**  
**Selon (EU) 2020/878, Annex B modifiant le règlement (CE) n °**  
**1907/2006**

Date de révision: 06.01.2021

Numéro de version 1

Date d'édition: 25.06.2015

**Nom du produit: EFX R-02**

(suite de la page 5)

· **12.7 Autres effets néfastes**· **Autres indications écologiques:**· **Indications générales:**

Catégorie de pollution des eaux 2 (D) (Classification propre): polluant

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

\* **RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**· **13.1 Méthodes de traitement des déchets**· **Recommandation:**

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

Déchets / produits non utilisés

Collecter tous les déchets dans des conteneurs appropriés et étiquetés et éliminer conformément aux règlements locaux.

· **Catalogue européen des déchets** 07 07 04· **Emballages non nettoyés:**· **Recommandation:**

Emballages contaminés

Les déchets et emballages usagés sont à traiter conformément aux réglementations locales.

· **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage\* **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**· **14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification**· **ADR, IMDG, IATA**

pas applicable

· **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**· **ADR, IMDG, IATA**

pas applicable

· **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**· **ADR, IMDG, IATA**· **Classe**

pas applicable

· **14.4 Groupe d'emballage**· **ADR, IMDG, IATA**

pas applicable

· **14.5 Dangers pour l'environnement**· **Marine Pollutant:**

Non

· **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Non applicable.· **14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI**

Non applicable.

· **Indications complémentaires de transport:**

Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci-dessus.

· **"Règlement type" de l'ONU:**

pas applicable

\* **RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**· **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**· **Section 313 (Specific toxic chemical listings):**

CAS: 91-20-3 | naphthalène

· **Proposition 65**· **Chemicals known to cause cancer:**

CAS: 91-20-3 | naphthalène

(suite page 7)

**Fiche de données de sécurité**  
**Selon (EU) 2020/878, Annex B modifiant le règlement (CE) n °**  
**1907/2006**

Date de révision: 06.01.2021

Numéro de version 1

Date d'édition: 25.06.2015

**Nom du produit: EFX R-02**

(suite de la page 6)

· <b>Chemicals known to cause reproductive toxicity for females:</b>	
Aucun des composants n'est compris.	
· <b>Chemicals known to cause reproductive toxicity for males:</b>	
Aucun des composants n'est compris.	
· <b>Chemicals known to cause developmental toxicity:</b>	
Aucun des composants n'est compris.	
· <b>EPA (Environmental Protection Agency)</b>	
CAS: 91-20-3	naphtalène C, CBD
· <b>TLV (Threshold Limit Value established by ACGIH)</b>	
CAS: 91-20-3	naphtalène A4
· <b>NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)</b>	
Aucun des composants n'est compris.	
· <b>Directive 2012/18/UE</b>	
· <b>Substances dangereuses désignées - ANNEXE I</b> Aucun des composants n'est compris.	
· <b>Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II</b>	
Aucun des composants n'est compris.	
· <b>Prescriptions nationales:</b>	
· <b>Maladie(s) professionnelle(s):</b> Tableau des maladies professionnelles numéro 84: déclaration d'emploi obligatoire à la Caisse Primaire d'Assurance Maladie et à l'Inspection du Travail.	
· <b>Maladies de caractère professionnel:</b> Article L-461-6 du Code de la Sécurité Sociale et décret du 3 août 1963 (J.O. du 23 août 1963) : déclaration médicale de ces affections	
· <b>15.2 Évaluation de la sécurité chimique:</b> Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.	

## RUBRIQUE 16: Autres informations

Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-dessus mentionné, ni aucune de ses succursales ne peut assumer quelque responsabilité que ce soit en ce qui a trait à l'exactitude ou au caractère exhaustif des renseignements contenus dans ce document. Il revient exclusivement à l'utilisateur de vérifier la bonne utilisation des produits.

Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits ici, nous ne pouvons garantir qu'il n'en existe pas d'autres.

La réglementation européenne impose (REACH) que dans ce paragraphe apparaissent toutes les phrases H s'appliquant aux matières premières citées au paragraphe 2 et 3. ATTENTION: cette même réglementation définit les marquages qui apparaîtront finalement sur l'étiquette (paragraphe 3) selon les concentrations de chaque matière première dans la préparation. C'est pourquoi des phrases ou sigles apparaissant dans ce paragraphe 16 peuvent ne pas apparaître sur l'étiquette. BabbCo respecte ainsi complètement la réglementation. Toute FDS ne comportant pas les phrases H des matières premières dans ce paragraphe 16 n'est pas conforme à la réglementation.

### · Phrases importantes

H226 Liquide et vapeurs inflammables.  
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

### · Contact: BabbCo SA

### · Élaborée par Babb Co S.A.

### · Acronymes et abréviations:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer  
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)  
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

(suite page 8)

FR

**Fiche de données de sécurité**  
**Selon (EU) 2020/878, Annex B modifiant le règlement (CE) n °**  
**1907/2006**

Date de révision: 06.01.2021

Numéro de version 1

Date d'édition: 25.06.2015

---

**Nom du produit: EFX R-02**

---

(suite de la page 7)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

· \* **Données modifiées par rapport à la version précédente**

---

FR

---