



# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 1 / 6

Edition révisée n° : 1

Date : 8 / 4 / 2021

Remplace la fiche : 22 / 9 / 2015

**FLUIRADIA MP82****MP82**

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

### 1.1. Identificateur de produit

**Nom commercial** : FLUIRADIA MP82  
**Type de produit** : Antigel concentré pour les circuits de chauffage central.

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

**Usage** : Industriel. Réservé à un usage professionnel.  
**Catégorie de secteur d'utilisation** : Aucune donnée disponible.  
**Catégorie d'article** : Aucune donnée disponible.  
**Catégorie de produit chimique** : Aucune donnée disponible.  
**Catégorie de processus** : Aucune donnée disponible.  
**Catégorie de rejet dans l'environnement** : Aucune donnée disponible.

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

**Identification de la société** : SOCODIF S.A.S.  
407 avenue Saint-Baldou  
B.P. 60096  
84303 Cavillon Cedex FRANCE  
Tel : 04 90 71 40 78  
Fax : 04 90 78 39 34

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

**N° de téléphone** : SOCODIF - A. BREMOND 04 90 71 86 58 (horaires: de 8H à 17H30) ou n° ORFILA (INRS) : 01 45 42 59 59

## SECTION 2 Identification des dangers

**Identification des dangers** : **Aucunes dans des conditions normales.**  
**Attention** : Réservé à un usage professionnel.

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

#### Code(s) des classes et catégories de danger, Règlement (CE) N° 1272/2008 (CLP)

Non réglementé.

### 2.2. Éléments d'étiquetage

#### Règlement d'Etiquetage CE 1272/2008 (CLP)

#### • Conseils de prudence

**Généraux** : P102 - Tenir hors de portée des enfants.

### 2.3. Autres dangers

**Autres dangers** : Aucunes dans des conditions normales.

## SOCODIF S.A.S.

407 avenue Saint-Baldou B.P. 60096 84303 Cavillon Cedex FRANCE  
Tel : 04 90 71 40 78  
Fax : 04 90 78 39 34



# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 2 / 6

Edition révisée n° : 1

Date : 8 / 4 / 2021

Remplace la fiche : 22 / 9 / 2015

## FLUIRADIA MP82

**MP82**

### SECTION 3 Composition/informations sur les composants

#### 3.1./3.2. Substance / Préparation

**Substance / Préparation** : Préparation.**Composants** : Ce produit n'est pas dangereux mais contient des composants dangereux.

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro annexe	Numéro d'enregistrement	Classification
Propane-1,2-diol	> 85 %	57-55-6	200-338-0	----	----	Non classé. (DSD/DPD) Non classé. (GHS)
HYDROGENO-ORTHOPHOSPHATE DIPOTASSIQUE	< 3 %	7758-11-4	231-834-5	----	----	Non classé. (DSD/DPD) Non classé. (GHS)
1,2,3-Benzotriazol	< 0,1 %	95-14-7	202-394-1	----	----	Non classé. (DSD/DPD) Acute Tox. 4 (Oral);H302

### SECTION 4 Premiers secours

#### 4.1. Description des premiers secours

**Premiers secours****Contact avec les yeux** : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau.**Ingestion** : Faire boire abondamment la victime. Ne pas faire vomir.

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

Aucune donnée disponible.

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

Traiter de façon symptomatique.

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

#### 5.1. Moyens d'extinction

**- Agents d'extinction appropriés** : Poudre. Mousse. CO2. Eau pulvérisée.

#### 5.3. Conseils aux pompiers

**Classe d'inflammabilité** : Le produit n'est pas inflammable.**Protection contre l'incendie** : Porter un appareil respiratoire autonome.  
Porter un vêtement de protection approprié.  
Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.**Procédures spéciales** : Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.**Incendies avoisinants** : Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau.

### SECTION 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

**Précautions générales** : Aérer la zone.

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

**Précautions pour l'environnement** : Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.  
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

**Méthodes de nettoyage** : Nettoyer dès que possible tout épandage, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant.  
Ramasser le produit déversé et le mettre dans un récipient approprié.

#### SOCODIF S.A.S.

407 avenue Saint-Baldou B.P. 60096 84303 Cavailon Cedex FRANCE

Tel : 04 90 71 40 78

Fax : 04 90 78 39 34



# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 3 / 6

Edition révisée n° : 1

Date : 8 / 4 / 2021

Remplace la fiche : 22 / 9 / 2015

## FLUIRADIA MP82

**MP82**

### SECTION 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle (suite)

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

Voir Rubrique 8.

### SECTION 7 Manipulation et stockage

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

**Manipulation** : Eliminer rapidement des yeux, de la peau et des vêtements. Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail.

#### 7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

**Stockage** : Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé. Garder les conteneurs fermés hors de leur utilisation.  
Ne pas conserver dans un métal sensible à la corrosion.

**Précautions lors du maniement et de l'entreposage** : Eviter toute exposition inutile.

#### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Non applicable.

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

#### 8.1. Paramètres de contrôle

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro annexe	Numéro d'enregistrement	Classification
		95-14-7	202-394-1	----		Non classé. (DSD/DPD) Acute Tox. 4 (Oral);H302

- **Protection respiratoire** : Aucun équipement de protection respiratoire n'est requis dans des conditions normales d'utilisation prévue avec une ventilation adéquate.

- **Protection des yeux**



: Utiliser des lunettes de protection s'il y a risque de contact avec les yeux par projections.

- **Ingestion** : Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

### SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques

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

##### 9.1.a. Aspect

**Etat physique à 20 °C** : Liquide.

**Couleur** : Rouge.

##### 9.1.b. Odeur

Légère, caractéristique.

##### 9.1.d. pH

**pH** : 9.5 ± 0.5 ( à 20°C )

##### 9.1.e. Point de fusion / Point de congélation

#### SOCODIF S.A.S.

407 avenue Saint-Baldou B.P. 60096 84303 Cavailon Cedex FRANCE

Tel : 04 90 71 40 78

Fax : 04 90 78 39 34



# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 4 / 6

Edition révisée n° : 1

Date : 8 / 4 / 2021

Remplace la fiche : 22 / 9 / 2015

**FLUIRADIA MP82****MP82**

## SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques (suite)

&lt; -50°C

### 9.1.f. Point d'ébullition initial - intervalle d'ébullition

Point d'ébullition [°C] : &gt; 140

### 9.1.g. Point d'éclair

Point d'éclair [°C] : &gt; 110

### 9.1.j. Limites d'explosivité (inférieures - supérieures)

Aucune donnée disponible.

### 9.1.m. Densité relative

Densité : 1.060 ± 0.010 ( à 20°C )

### 9.1.n. Solubilité

Solubilité dans l'eau : Complète.

### 9.1.p. Température d'auto-inflammabilité

Température d'autoinflammation [°C] : Aucun(e).

### 9.1.r. Viscosité

Viscosité : 60 cpo ( à 20°C )

### 9.2. Autres informations

## SECTION 10 Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Aucun(es) dans des conditions normales.

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales de stockage, demanutention et d'utilisation

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune(s) dans les conditions normales d'utilisation.

### 10.5. Matières incompatibles

PVC.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : Monoxyde de carbone.  
Dioxyde de carbone.

## SECTION 11 Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

- Toxicité aiguë : Non classé.
- Corrosion cutanée/irritation cutanée : Non classé.
- Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Non classé.
- Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé.
- Cancérogénicité : Non classé.

### SOCODIF S.A.S.

407 avenue Saint-Baldou B.P. 60096 84303 Cavailon Cedex FRANCE

Tel : 04 90 71 40 78

Fax : 04 90 78 39 34



# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 5 / 6

Edition révisée n° : 1

Date : 8 / 4 / 2021

Remplace la fiche : 22 / 9 / 2015

**FLUIRADIA MP82****MP82**

## SECTION 11 Informations toxicologiques (suite)

- Toxicité pour la reproduction : Non classé.
- Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique
  - Cutanée : Un contact répété de la peau avec le produit peut provoquer un dégraissage de la peau.
- Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée
- Sensibilisation : Aucun connu.

## SECTION 12 Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

### 12.2. Persistance et dégradabilité

- Persistance - dégradabilité : Biodégradable.
- DBO5-valeur [mg/l] : 1000
- DCO-valeur [mg/l] : 2210

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Aucune donnée disponible.

### 12.6. Autres effets néfastes

- Précautions pour l'environnement : Eviter le rejet dans l'environnement.

## SECTION 13 Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

- Généralités : Eviter le rejet dans l'environnement.  
Eliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.  
Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

## SECTION 14 Informations relatives au transport

- Information générale : Non soumis à l'ADR/RID

### 14.1. Numéro ONU

### 14.2. Nom d'expédition des Nations unies

- Transport terrestre
- Transport par mer
- Transport aérien

### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

### 14.4. Groupe d'emballage

### 14.5. Dangers pour l'environnement

- IMDG-Pollution marine : Non.
- En cas de fuite et/ou d'épandage : Nettoyer les fuites ou pertes, mêmes mineures si possible sans prendre de risque inutile.

### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Autres informations relatives au transport

## SOCODIF S.A.S.

407 avenue Saint-Baldou B.P. 60096 84303 Cavailon Cedex FRANCE

Tel : 04 90 71 40 78

Fax : 04 90 78 39 34



# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 6 / 6

Edition révisée n° : 1

Date : 8 / 4 / 2021

Remplace la fiche : 22 / 9 / 2015

**FLUIRADIA MP82****MP82**

## SECTION 14 Informations relatives au transport (suite)

- Précautions individuelles** : Le conducteur ne doit pas intervenir en cas d'incendie de la cargaison.
- Mesures d'urgence en cas d'accident** : Pas de flammes nues. Ne pas fumer.  
Tenir le public éloigné de la zone dangereuse.  
PREVENIR IMMEDIATEMENT LA POLICE ET LES POMPIERS.
- Informations complémentaires** : Aucun(e).

### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

## SECTION 15 Informations réglementaires

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

S'assurer que toutes les réglementations nationales ou locales sont respectées.

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune donnée disponible.

## SECTION 16 Autres informations

- Liste des phrases H pertinentes (Section 3)** : H302 - Nocif en cas d'ingestion.
- Révision** : 1
- Date d'impression** : 8 / 4 / 2021
- Autres données** : *Aucun(e).*

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes au RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL

**DENEGATION DE RESPONSABILITE** Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

Fin du document

## SOCODIF S.A.S.

407 avenue Saint-Baldou B.P. 60096 84303 Cavailon Cedex FRANCE

Tel : 04 90 71 40 78

Fax : 04 90 78 39 34