

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31



Date d'impression : 26.04.2011

Révision: 26.04.2011

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

- **Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** *METAFLUX 75-10 SPRAY NET'ECRAN 200 ML*
- **Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
- **Emploi de la substance / de la préparation** *Nettoyant*
- **Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**  
*SODITEC Sàrl*  
*24, Rue Joseph Marie Jacquard - BP 40180*  
*F-67400 Illkirch*  
*Tel. ++33 (0)388552940*
- **Service chargé des renseignements:** *Tel. ++33 (0)388552940*
- **Numéro d'appel d'urgence:**  
*ORFILA (Information- I.N.F.S.)*  
*0033(0)145425959*

### 2 Identification des dangers

- **Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon la directive 67/548/CEE ou directive 1999/45/CE**  
 *F+; Extrêmement inflammable*  
*R12: Extrêmement inflammable.*
- **Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:**  
*Le produit est à étiqueter, conformément au procédé de calcul de la "Directive générale de classification pour les préparations de la CE", dans la dernière version valable.*  
*Attention! Récipient sous pression.*
- **Système de classification:**  
*La classification correspond aux listes CEE actuelles et est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.*
- **Éléments d'étiquetage**
- **Marquage selon les directives CEE:**  
*Le produit est classé et identifié suivant les directives de la Communauté Européenne/la "GefStoffV"= la Réglementation sur les Produits dangereux.*
- **Lettre d'identification et caractérisation de danger du produit:**  
 *F+ Extrêmement inflammable*
- **Phrases R:**  
*12 Extrêmement inflammable.*
- **Phrases S:**  
*23 Ne pas respirer les vapeurs/l'aérosols.*  
*35 Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes les précautions d'usage.*  
*51 Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.*  
*25 Éviter le contact avec les yeux.*
- **Identification particulière de certaines préparations:**  
*Récipient sous pression. À protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C. Ne pas percer ou brûler même après usage.*  
*Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.*  
*Sans une aération suffisante la formation de vapeurs explosives est possible*  
*Conserver hors de portée des enfants.*
- **Classification selon la directive 75/324/CEE:** *Extrêmement inflammable*

(suite page 2)

FR

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.04.2011

Révision: 26.04.2011

**Nom du produit: METAFLUX 75-10 SPRAY NET'ECRAN 200 ML**







(suite de la page 1)

- **Autres dangers**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

### 3 Composition/informations sur les composants

- **Caractérisation chimique: Mélanges**
- **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

#### · Composants dangereux:

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	butane	 F+ R12  Flam. Gas 1, H220;  Press. Gas, H280	2,5-10%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propane	 F+ R12  Flam. Gas 1, H220;  Press. Gas, H280	2,5-10%

#### · Règlement (CE) No 648/2004 relatif aux détergents / Étiquetage du contenu

hydrocarbures aliphatiques	5 - 15%
agents de surface anioniques	< 5%

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

### 4 Premiers secours

- **Description des premiers secours**
- **Remarques générales:**  
Amener les sujets à l'air frais.  
Ne pas laisser les sujets sans surveillance.
- **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **Après contact avec la peau:** En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.
- **Après contact avec les yeux:**  
Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.
- **Après ingestion:** Si les troubles persistent, consulter un médecin.

### 5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**  
CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit
- **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** Risque d'explosion par échauffement
- **Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:** Porter un vêtement de protection totale.
- **Autres indications** Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.

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

- **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**  
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
- **Précautions pour la protection de l'environnement:** Ne pas rejeter dans le sous-sol, ni dans la terre.
- **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Assurer une aération suffisante.  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

(suite page 3)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.04.2011

Révision: 26.04.2011

**Nom du produit: METAFLUX 75-10 SPRAY NET'ECRAN 200 ML**

(suite de la page 2)

- **Référence à d'autres sections**  
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.
- Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.
- Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

### 7 Manipulation et stockage

- **Manipulation:**
- **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.  
Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution.
- **Préventions des incendies et des explosions:**  
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.  
Récipient sous pression: A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C (par exemple, aux lampes à incandescence). Ne pas percer ou brûler, même après usage.  
Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.
- **Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**  
Stocker dans un endroit frais.  
Respecter les prescriptions légales pour le stockage des emballages sous pression.
- **Indications concernant le stockage commun:** Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**  
Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.  
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.  
Protéger contre le gel.
- **Température de stockage recommandée:** 15 - 35°C, max. 50°C

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

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**  
Sans autre indication, voir point 7.

- **Paramètres de contrôle**

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

<b>106-97-8 butane</b>	
VME (France)	1900 mg/m <sup>3</sup> , 800 ppm

- **Remarques supplémentaires:**

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

- **Contrôles de l'exposition**
- **Équipement de protection individuel:**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène:**  
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.  
Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.
- **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.
- **Protection des mains:**
- **Matériau des gants** En cas de contamination: gants en nitrile (EN 374 ;0,4 mm; perméation >480min)
- **Temps de pénétration du matériau des gants** > 480 min
- **Protection des yeux:** Pas nécessaire.

FR

(suite page 4)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.04.2011

Révision: 26.04.2011

Nom du produit: **METAFLUX 75-10 SPRAY NET'ECRAN 200 ML**

(suite de la page 3)

### 9 Propriétés physiques et chimiques

<ul style="list-style-type: none"> <li>· Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles</li> <li>· Indications générales</li> <li>· Aspect: <ul style="list-style-type: none"> <li>Forme: Aérosol</li> <li>Couleur: Blanc</li> </ul> </li> <li>· Odeur: Reconnaissable</li> </ul>	
· valeur du pH à 20°C:	7 - 8
· Changement d'état	
Point de fusion:	Non déterminé.
Point d'ébullition:	-47°C
	Les données se rapportent au propellant
· Point d'inflammation:	Non applicable, s'agissant d'un aérosol.
· Température d'inflammation:	365°C
· Auto-inflammation:	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· Danger d'explosion:	Risque d'explosion a une temperature > 50°C. En usage la formation de mélanges explosives avec air est possible
· Limites d'explosion:	
Inférieure:	ca. 2 Vol %
Pression (20°C) à 20°C	2 - 4 bar
· Densité à 20°C:	ca. 0,915 g/cm <sup>3</sup>
· Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:	Soluble
· Teneur en solvants:	
Solvants organiques:	0,0 %
· Autres informations	
Autres indications	Les vapeurs sont plus lourdes que l'air.

### 10 Stabilité et réactivité

- Réactivité
- Stabilité chimique
- Décomposition thermique/conditions à éviter: Risque d'explosion par échauffement >50°C.
- Possibilité de réactions dangereuses En usage la formation de mélanges explosives avec air est possible.
- Produits de décomposition dangereux: En cas du feu: Risque de formation de produits pyrolysés toxiques
- Indications complémentaires: durée de stockage jusqu'à 24 mois.

### 11 Informations toxicologiques

- Informations sur les effets toxicologiques
- Toxicité aiguë:
- Effet primaire d'irritation:
- de la peau: Pas d'effet d'irritation.
- des yeux: legere
- Sensibilisation: Aucun effet de sensibilisation connu.

FR

(suite page 5)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.04.2011

Révision: 26.04.2011

**Nom du produit: METAFLUX 75-10 SPRAY NET'ECRAN 200 ML**

(suite de la page 4)

### 12 Informations écologiques

- **Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Autres indications écologiques:**
- **Indication AOX:** Le produit contient un halogène organiquement lié. Il peut contribuer à la valeur en AOX.
- **Indications générales:**  
 Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant  
 Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
- **Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

### 13 Considérations relatives à l'élimination

- **Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**  
 aérosols vides: recyclage  
 aérosols non-vides: à éliminer avec déchets spéciaux

- **Catalogue européen des déchets**

16 00 00	DÉCHETS NON DÉCRITS AILLEURS DANS LA LISTE
16 05 00	gaz en récipients à pression et produits chimiques mis au rebut
16 05 04*	gaz en récipients à pression (y compris les halons) contenant des substances dangereuses

- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

### 14 Informations relatives au transport

- **Transport par terre ADR/RID (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) (transfrontalier):**



- **Classe ADR/RID (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train):** 2 5F Gaz.
- **Indice Kemler:** -
- **No ONU:** 1950
- **Groupe d'emballage:** -
- **Étiquette de danger:** 2.1
- **Nom d'expédition des Nations unies:** 1950 AÉROSOLS
- **Quantités limitées (LQ)** LQ2
- **Catégorie de transport** 2
- **Code de restriction en tunnels** D

(suite page 6)

FR

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.04.2011

Révision: 26.04.2011

**Nom du produit: METAFLUX 75-10 SPRAY NET'ECRAN 200 ML**

(suite de la page 5)

· **Remarques:** Quantité limitée (LQ2); Marque cartonnage: UN 1950 (rhombe)  
Mentionner au document transport: mode de transport suivant le chapitre 3.4 ADR

· **Transport maritime IMDG (ordonnance sur le transport de produits dangereux):**



· **Classe IMDG:** 2.1  
 · **No ONU:** 1950  
 · **Label** 2.1  
 · **Groupe d'emballage:** -  
 · **No EMS:** F-D,S-U  
 · **Marine Polluant:** Non  
 · **Désignation technique exacte:** AEROSOLS

· **Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR:**



· **Classe ICAO/IATA:** 2.1  
 · **No ID ONU:** 1950  
 · **Label** 2.1  
 · **Groupe d'emballage:** -  
 · **Désignation technique exacte:** AEROSOLS, flammable

· **Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Attention: Gaz.

### 15 Informations réglementaires

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

· **Marquage selon les directives CEE:**

Le produit est classé et identifié suivant les directives de la Communauté Européenne/la "GefStoffV"= la Réglementation sur les Produits dangereux.

· **Lettre d'identification et caractérisation de danger du produit:**



F+ Extrêmement inflammable

· **Phrases R:**

12 Extrêmement inflammable.

· **Phrases S:**

23 Ne pas respirer les vapeurs/l'aérosols.

35 Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes les précautions d'usage.

51 Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

25 Éviter le contact avec les yeux.

· **Identification particulière de certaines préparations:**

Récipient sous pression. À protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C. Ne pas percer ou brûler même après usage.

Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

(suite page 7)

**Fiche de données de sécurité**  
**selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 26.04.2011

Révision: 26.04.2011

**Nom du produit: METAFLUX 75-10 SPRAY NET'ECRAN 200 ML**

(suite de la page 6)

*Sans une aération suffisante la formation de vapeurs explosives est possible*  
*Conserver hors de portée des enfants.*

· **Classification selon la directive 75/324/CEE:** Extrêmement inflammable

· **Prescriptions nationales:**

· **Indications sur les restrictions de travail:**

*Respecter les limitations d'emploi pour les jeunes.*

*Respecter les limitations d'emploi pour les femmes enceintes et pour celles qui allaitent.*

· **Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

### **16 Autres informations**

*Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.*

· **Phrases importantes**

*H220 Gaz extrêmement inflammable.*

*H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.*

*R12 Extrêmement inflammable.*

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

FR