

# Fiche de données de sécurité

## selon 91/155/CEE

Date d'impression : 12.09.2001

revue le : 04.09.2001

### 1 Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise

- **Identification de la substance ou de la préparation**
- **Nom du produit:** Encre à tampon pour le marquage de l'emballage des produits alimentaires, noir
- **Code du produit:** 119
- **Producteur/fournisseur:**
- **Service chargé des renseignements:** Abteilung Produktsicherheit

### 2 Composition/informations sur les composants

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

- **Composants dangereux:**

64-17-5 éthanol



F; R 11 50-100%

### 3 Identification des dangers

- **Principaux dangers:**



F Facilement inflammable

- **Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:**

R 11 Facilement inflammable.

- **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.

### 4 Premiers secours

- **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:**  
CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistante à l'alcool.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit
- **Équipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.

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

- **Les précautions individuelles:** Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
- **Mesures pour la protection de l'environnement:**  
Éviter de rejeter à l'égout, les fosses et les caves.  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **Méthodes de nettoyage/récupération:**  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

(suite page 2)

# Fiche de données de sécurité

## selon 91/155/CEE

Date d'impression : 12.09.2001

revue le : 04.09.2001

**Nom du produit:** Encre à tampon pour le marquage de l'emballage des produits alimentaires, noir

(suite de la page 1)

Assurer une aération suffisante.

### 7 Manipulation et stockage

- **Manipulation:**
- **Précautions à prendre pour la manipulation:** Aucune mesure particulière n'est requise
- **Préventions des incendies et des explosions:**  
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.  
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Stocker dans un endroit frais.
- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**  
Tenir les emballages hermétiquement fermés.  
Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.
- **Classe de stockage:**
- **Classe VbF:** A I

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

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

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

#### 64-17-5 éthanol

VME	Valeur momentané: 9500 mg/m <sup>3</sup> , 5000 ml/m <sup>3</sup> Valeur à long terme: 1900 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ml/m <sup>3</sup>
-----	---

- **Remarques supplémentaires:**  
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **Equipement de protection individuel:**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène:** Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
- **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire.
- **Protection des mains:** Gants de protection
- **Protection des yeux:** Lunettes de protection hermétiques

### 9 Propriétés physiques et chimiques

- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| · <b>Forme:</b>                      | Liquide  |
| · <b>Couleur:</b>                    | Selon désignation produit  |
| · <b>Odeur:</b>                      | Caractéristique  |
| · <b>Changement d'état</b>           |  |
| <b>Point de fusion:</b>              | Non déterminé.   |
| <b>Point d'ébullition:</b>           | 78°C   |
| · <b>Point d'inflammation:</b>       | < 21°C   |
| · <b>Température d'inflammation:</b> | 390°C  |
| · <b>Auto-inflammation:</b>          | Le produit ne s'enflamme pas spontanément.   |
| · <b>Danger d'explosion:</b>         | Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former. |
| · <b>Limites d'explosion:</b>        |  |
| <b>Inférieure:</b>                   | 3,5 Vol %  |
| <b>Supérieure:</b>                   | 15,0 Vol %   |
| · <b>Pression de vapeur à 20°C:</b>  | 59 hPa   |

(suite page 3)

# Fiche de données de sécurité

## selon 91/155/CEE

Date d'impression : 12.09.2001

revue le : 04.09.2001

**Nom du produit:** Encre à tampon pour le marquage de l'emballage des produits alimentaires, noir

(suite de la page 2)

- |  |                     |
|--|---------------------|
| · <b>Densité:</b>                                | Non déterminée.     |
| · <b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</b> | Pas ou peu miscible |
| · <b>Teneur en solvants:</b>                     |                     |
| <b>Solvants organiques:</b>                      | 84,3 %              |
| <b>Eau:</b>                                      | 0,0 %               |
| · <b>Teneur en substances solides:</b>           | 0,0 %               |

### 10 Stabilité et réactivité

- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **Réactions dangereuses:** Aucune réaction dangereuse connue.
- **Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

### 11 Informations toxicologiques

- **Toxicité aiguë:**
- **Effet primaire d'irritation:**
- **de la peau:** Pas d'effet d'irritation.
- **des yeux:** Pas d'effet d'irritation.
- **Sensibilisation:** Aucun effet de sensibilisation connu.

### 12 Informations écologiques

- **Indications générales:**  
Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant  
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations sous forme non diluée ou en grande quantité.

### 13 Considérations relatives à l'élimination

- **Produit:**
- **Recommandation:**  
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
- **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):** 3 Matières liquides inflammables.
- **Chiffre/lettre:** 5b
- **Indice Kemler:** 33
- **No ONU:** 1263
- **Etiquette de danger:** 3

(suite page 4)

# Fiche de données de sécurité

## selon 91/155/CEE

Date d'impression : 12.09.2001

revue le : 04.09.2001

**Nom du produit:** Encre à tampon pour le marquage de l'emballage des produits alimentaires, noir

(suite de la page 3)

· **Désignation du produit:** 1263 Peintures

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



· **Classe IMDG:** 3.2  
 · **Page:** 3268  
 · **No ONU:** 1263  
 · **Groupe d'emballage:** II  
 · **No EMS:** 3-05  
 · **MFAG:** 310,313  
 · **Marine Pollutant:** Non  
 · **Désignation technique exacte:** Paint

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



· **Classe ICAO/IATA:** 3  
 · **No ID ONU:** 1263  
 · **Groupe d'emballage:** II  
 · **Désignation technique exacte:** Paint

### 15 Informations réglementaires

· **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 Facilement inflammable

· **Phrases R:** 11 Facilement inflammable.

· **Phrases S:**

2 Conserver hors de la portée des enfants.  
 7/9 Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé.  
 16 Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.  
 24 Éviter le contact avec la peau.

· **Prescriptions nationales:**

· **Classification VbF (ordonnance sur les liquides inflammables):** A I

· **Directives techniques air:**

Classe	Part en %
III	84,3

· **Classe de pollution des eaux:** Classe de pollution des eaux 1 (Classification propre): peu polluant.

### 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.

· **Service établissant la fiche technique:** Herr Wolfgang Potzel

· **Contact:**