

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ de: DATS DEICER SPRAY

Date de révision: mardi 19 janvier 2016

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

### 1.1 Identificateur de produit:

## DATS DEICER SPRAY

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

Antigel

Concentration d'utilisation: 100 %

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

Etn/Ets Fr. Colruyt N.V/ S.A

Edingensesteenweg 196

1500 Halle

Tél: 0080023601040 — Fax:

E-mail: — Site web: <http://www.detergents.colruygroup.com>----[www.colruyt.com/](http://www.colruyt.com/)

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

+32 70 245 245

## 2 SECTION 2: Identification des dangers:

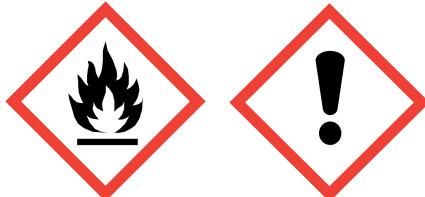
### 2.1 Classification de la substance ou du mélange:

Classification de la substance ou du mélange conformément règlement (UE) 1272/2008:

H225 Flam. Liq. 2 H319 Eye Irrit. 2

### 2.2 Éléments d'étiquetage:

Pictogrammes:



Mention d'avertissement:

Danger

#### Mentions de danger:

- H225 Flam. Liq. 2:** Liquide et vapeurs très inflammables.  
**H319 Eye Irrit. 2:** Provoque une sévère irritation des yeux.

#### Conseils de prudence:

- 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.
- 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
- P337+P313:** Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
- P370+P378:** En cas d'incendie: Utiliser CO<sub>2</sub> ou poudre d'extinction pour l'extinction
- P403+P233:** Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
- P501:** Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

#### Contient:

aucun

#### 2.3 Autres dangers:

aucun

### 3 SECTION 3: Composition/informations sur les composants:

éthanol	> 30%	CAS N°: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119457610-43 CLP Classification: <b>H225 Flam. Liq. 2</b> <b>H319 Eye Irrit. 2</b>
Ethylèneglycol	< 5%	CAS N°: 107-21-1 EINECS: 203-473-3 Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119456816-28 CLP Classification: <b>H302 Acute tox. 4</b> <b>H373n STOT RE 2</b>

Le texte intégral des phrases H & R mentionnées dans cette section, figure au chapitre 16.

### 4 SECTION 4: Premiers secours:

#### 4.1 Description des premiers secours:

Toujours s'informer le plus rapidement possible auprès d'un médecin en cas de troubles sévères ou persistants.

- Contact avec le peau:** retirer les vêtements souillés, rincer d'abord avec beaucoup d'eau, ensuite si nécessaire et transporter chez un médecin.
- Contact avec les yeux:** rincer d'abord longuement avec beaucoup d'eau (enlever les lentilles de contact pour autant que cela soit possible aisément), et transporter chez un médecin.
- Ingestion:** laisser rincer la bouche, NE PAS provoquer de vomissements et transporter immédiatement à l'hôpital.
- Inhalation:** se tenir droit, air frais, repos, et transporter immédiatement à l'hôpital.

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

Contact avec la peau:	aucun
Contact avec les yeux:	rougeur
Ingestion:	diarrhée, migraine, cramps abdominale, somnolence, vomissements
Inhalation:	aucun

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

aucun

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

#### **5.1 Moyens d'extinction:**

eau pulvérisée, poudre, mousse, CO2

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

aucun

#### **5.3 Conseils aux pompiers:**

**Produits extincteurs à éviter:** aucun

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

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

Ne pas marcher dans les substances répandues au sol ni les toucher et éviter d'inhaler les émanations, les fumées, les poussières et les vapeurs en restant au vent. Ôter tout vêtement contaminé et tout équipement de protection contaminé après usage et le mettre au rebut de manière sûre

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

ne pas déverser dans les égouts ou dans les eaux publiques.

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

Imbibir d'un matériau absorbant inerte.

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

pour plus d'informations voir les sections 8 et 13

### **7 SECTION 7: Manipulation et stockage:**

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

traiter avec prudence afin d'éviter des fuites.

#### **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités:**

conserver dans un emballage bien fermé dans un endroit fermé et bien ventilé, à l'abri du gel.

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

Antigel

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

### 8.1 Paramètres de contrôle:

Ci-dessous, vous trouverez une énumération des constituants dangereux repris sous la rubrique 3 dont les valeurs TLV sont connues

éthanol 1,907 mg/m<sup>3</sup>, Méthyléthylcétone 600 mg/m<sup>3</sup>, Ethylèneglycol 52 mg/m<sup>3</sup>

### 8.2 Contrôles de l'exposition:

<b>Protection des voies:</b>	pas besoin de moyens de protection respiratoire. En cas d'exposition nocive, utilisez des masques antigaz du type ABEK. A utiliser éventuellement avec une ventilation d'extraction suffisante.	
<b>Protection de la peau:</b>	manipuler avec des gants en butyl (EN 374). temps de passage > 480' Epaisseur 0.7 mm. Bien contrôler les gants avant l'usage. Retirer les gants convenablement, sans toucher l'extérieur de la main nue. Le caractère approprié pour un lieu de travail spécifique doit faire l'objet d'une concertation avec le fabricant des gants de protection.	
<b>Protection des yeux:</b>	garder à portée de main un flacon rince-œil rempli d'eau pure. Des lunettes de protection antipoussière bien ajustées. En cas de problèmes de traitement exceptionnels, porter un masque et une combinaison de protection.	
<b>Autres protections:</b>	vêtements imperméables. Le type des moyens de protection dépend de la concentration et de la quantité de substances dangereuses sur le lieu de travail.	

## 9 SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques:

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

<b>Point de fusion/trajet de fusion:</b>	-35 °C
<b>Point d'ébullition/trajet d'ébullition:</b>	100 °C
<b>pH:</b>	8,0
<b>pH 1% dilué dans l'eau:</b>	/
<b>Pression de vapeur/20°C:</b>	2 332 Pa
<b>Densité de vapeur:</b>	non applicable
<b>Densité relative/20°C:</b>	0,900 kg/l
<b>Aspect/20°C:</b>	liquide
<b>Point d'éclair:</b>	22 °C
<b>Inflammabilité (solide, gaz):</b>	non applicable
<b>Température d'auto-inflammabilité:</b>	432 °C
<b>Limite supérieure d'inflammabilité ou limites d'explosivité (Vol %):</b>	15,300 %
<b>Limite inférieure d'inflammabilité ou limites d'explosivité(Vol %):</b>	3,200 %
<b>Propriétés explosives:</b>	non applicable
<b>Propriétés comburantes:</b>	non applicable
<b>Température de décomposition:</b>	/
<b>Solubilité dans l'eau:</b>	complètement soluble
<b>Coefficient de partage: n-octanol/eau:</b>	non applicable

Odeur:	caractéristique
Seuil olfactif:	non applicable
Viscosité dynamique, 20°C:	1 mPa.s
Viscosité cinémétique, 20°C:	1 mm <sup>2</sup> /s
Taux d'évaporation (n-BuAc = 1):	0,300

## 9.2 Autres informations:

**Composé organique volatile (COV):** 48,85 %

**Composé organique volatile (COV):** 448,650 g/l

## 10 SECTION 10: Stabilité et réactivité:

### 10.1 Réactivité:

stable sous conditions normales.

### 10.2 Stabilité chimique:

Éviter des températures extrêmement élevées ou extrêmement basses

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses:

aucun

### 10.4 Conditions à éviter:

Protéger contre les rayons solaires et ne pas exposer à une température supérieure à 50°C.

### 10.5 Matières incompatibles:

acides, bases, eau, produits d'oxydation, produits de reduction

### 10.6 Produits de décomposition dangereux:

Ne se décompose pas lors d'une utilisation normale

## 11 SECTION 11: Informations toxicologiques:

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques:

**H319 Eye Irrit. 2:** Provoque une sévère irritation des yeux.

**Toxicité aigüé calculée, ATE orale:** /

**Toxicité aigüé calculée, ATE dermale:** /

éthanol	LD50 orale rat: ≥ 5,000 mg/kg LD50 dermale lapin: ≥ 5,000 mg/kg CL50, Inhalation, rat, 4h: ≥ 50 mg/l
Ethylèneglycol	LD50 orale rat: 500 mg/kg LD50 dermale lapin: ≥ 5,000 mg/kg CL50, Inhalation, rat, 4h: ≥ 50 mg/l

## 12 SECTION 12: Informations écologiques:

### 12.1 Toxicité:

éthanol	LC50 (Poisson): EC50 (Daphnies): EC50 (Algues):	13000 mg/L (Oncorhynchus mykiss)(96h) 12340 mg/L (48h) 275 mg/L (Chlorella vulgaris)(72h)
Ethylèneglycol	LC50 (Poisson): EC50 (Daphnies):	72860 mg/L (96h) > 100 mg/L (48h)

### 12.2 Persistance et dégradabilité:

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation:

	Données supplémentaires:
éthanol	Log Pow: -0,35

### 12.4 Mobilité dans le sol:

Classe de danger pour l'eau, WGK: 1

Solubilité dans l'eau: complètement soluble

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB:

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.6 Autres effets néfastes:

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets:

Dans les concentrations données, le produit peut être évacué dans les égouts à condition d'être neutralisé jusqu'au pH 7. D'éventuelles mesures limitatives prises par les autorités locales doivent toujours être respectées.

## 14 SECTION 14: Informations relatives au transport:

### 14.1 Numéro ONU:

1170

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

UN 1170 Ethanol, 3, II, (D/E)

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

Classe(s): 3

Numéro d'identification du danger: 33

### 14.4 Groupe d'emballage:

#### 14.5 Dangers pour l'environnement:

pas dangereux pour l'environnement

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

<b>Caractéristiques de danger:</b>	Risque d'incendie. Risque d'explosion. Les dispositifs de confinement peuvent exploser sous l'effet de la chaleur.
<b>Indications supplémentaires:</b>	Se mettre à l'abri. Se tenir à l'écart des zones basses. Empêcher les fuites de matières de s'écouler dans les eaux environnantes ou le système d'égout.



### 15 SECTION 15: Informations réglementaires:

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

<b>Classe de danger pour l'eau, WGK:</b>	1
<b>Composé organique volatile (COV):</b>	48,850 %
<b>Composé organique volatile (COV):</b>	448,650 g/l
<b>Étiquetage par Règlement (CE) 648/2004:</b>	aucun

#### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

pas de données disponibles

### 16 SECTION 16: Autres informations:

#### La signification des abréviations utilisés dans la fiche de données de sécurité:

<b>ADR:</b>	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
<b>BCF:</b>	Facteur de bioconcentration
<b>CAS:</b>	Chemical Abstracts Service
<b>CLP:</b>	Classification, Labelling and Packaging of chemicals
<b>EINECS:</b>	European INventory of Existing Commercial chemical Substances
<b>Nr.:</b>	numéro
<b>PTB:</b>	persistantes, toxiques et bioaccumulables
<b>TLV:</b>	Threshold Limit Value
<b>VPVB:</b>	substances très persistantes et très bioaccumulables
<b>WGK:</b>	Classe de pollution des eaux
<b>WGK 1:</b>	peu dangereux pour l'eau
<b>WGK 2:</b>	dangereux pour l'eau
<b>WGK 3:</b>	extrêmement dangereux pour l'eau

**La signification des Phrases R & H utilisés dans la fiche de données de sécurité:**

**H225 Flam. Liq. 2:** Liquide et vapeurs très inflammables. **H302 Acute tox. 4:** Nocif en cas d'ingestion.  
**H319 Eye Irrit. 2:** Provoque une sévère irritation des yeux. **H373n STOT RE 2:** Risque présumé d'effets graves pour les organes (rognons) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

**Raison de la révision, modifications dans les rubriques suivantes:**

Sections: 2.1, 2.2, 3, 16

**Numéro de référence MSDS:**

ECM-106896,00

*Cette fiche de données de sécurité concernant la sécurité est rédigée conformément l'annexe II/A de la règlement (UE) N° 2015/830. La classification a été calculée conformément à la règlement 1272/2008 avec leurs amendements respectifs. Elle a été rédigée de façon très soigneuse. Néanmoins nous déclinons toute responsabilité pour tout dégât de quelque nature qu'il soit, provoqué par l'utilisation des présentes L'utilisateur devra procéder lui-même à une étude d'appropriation et de sécurité en vue d'une utilisation de cette préparation dans le cadre d'une expérimentation ou d'une nouvelle application.*