

# Fiche de données sécurité

## C-FUEL

### 1) Identification de la substance/préparation et de la société / l'entreprise

Nom du produit	C-FUEL
Distributeur:	HITEC-INTERNATIONAL
	59 rue de l'égalité 16160 GOND-PONTOUVRE Tél. 05 45 69 38 90 Fax 05 45 69 38 89
Téléphone en cas d'urgence (à utiliser par le médecin traitant):	

### Composition/information sur les composants

Nom de la préparation	C-FUEL
N° CAS	64755-04-0
Conc. (%pds) :	< 15% - Symbole(s): XL - R: 36/37/38

### 3) Identification des dangers

Dangers principaux:	Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
Risque(s) spécifique(s):	aucun

### 4 Premiers secours

<i>Conseils généraux:</i>	En cas de doute ou de symptômes persistants, toujours consulter un médecin. Les symptômes sont décrits à la rubrique 11.
<i>Inhalation:</i>	Transporter la victime à l'air frais, dans un endroit calme, dans une position demi-couchée et si nécessaire appeler un médecin. Donner de l'oxygène ou faire la respiration artificielle si nécessaire.
<i>Contact avec la peau:</i>	Enlever les vêtements contaminés. Laver soigneusement la peau à l'eau et au savon ou bien utiliser un nettoyant reconnu. En cas de malaises ou d'irritation de la peau, consulter un médecin.
<i>Contact avec les yeux:</i>	Laver abondamment à l'eau (pendant 20 minutes minimum) en gardant les yeux grands ouverts et les verres de contact, puis se rendre immédiatement chez un médecin.
<i>Ingestion:</i>	Rincer la bouche, faire boire beaucoup d'eau, ne pas faire vomir, calmer la victime, et la conduire immédiatement à la clinique ou chez le médecin.

# Fiche de données sécurité

## 4) Mesures de lutte contre l'incendie

Moyen(s) d'extinction appropriée(s):	Mousse, sable, dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> ), eau, poudre.
--------------------------------------	--

## 5) Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précaution(s) individuelle(s):	Evacuer le personnel vers un endroit sûr. Voir rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.
Précaution(s) pour la protection de l'environnement:	Stopper la fuite, si possible sans prendre de risque. Empêcher le liquide d'entrer dans les égouts, les cours d'eau, le sous-sol et les soubassements. Voir la rubrique 13 en ce qui concerne l'élimination des déchets résultant du nettoyage.
Méthodes de nettoyages:	Absorber tout produit répandu avec du sable ou de la terre.

## 6) MANIPULATION ET STOCKAGE

### Manipulation:

Précaution(s):	boire ni fumer dans les endroits où l'on utilise le produit. Eviter le contact avec la peau et les yeux.
Mesures(s) d'ordre technique	Ne pas utiliser l'air comprimé pour remplir, mettre en fût ou en œuvre.

### Stockage:

Précaution(s):	Conserver hors de la portée des enfants.
Condition(s) de stockage	abri du gel. Conserver à une température ne dépassant pas (°C): 30
Type de matériaux à utiliser pour l'emballage / conteneur:	PVC, acier doux, polypropylène, polyéthylène (haute densité)
Matériaux d'emballage non adaptés:	Cuivre, aluminium

## 7) CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètre(s) de contrôle:		
	Limite(s) d'exposition:	Donnée non disponible.
Protection individuelle:		
	Protection des voies respiratoires:	Pas nécessaire si la ventilation est suffisante.
	Protection des mains:	Gants de protection

# Fiche de données sécurité

	Protection de la peau et du corps:	Le personnel devrait porter des vêtements protecteurs.
	Protection des yeux:	Utiliser des lunettes de sécurité qui protègent des éclaboussures
	Mesures d'hygiène:	Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité

## 8) Propriétés physiques et chimiques

Etat physique / Forme:	Liquide - Visqueux
Couleur:	Vert - jaune
Odeur:	Hydrocarbure
PH:	9.9
Point / intervalle d'ébullition:	>270°C
Point d'éclair:	150 °C (ASTM D-92)
Limites d'explosivité:	Non déterminé
Densité relative (eau = 1):	0.888g cm3 (20°C)
Viscosité:	15 cSt à 20°C, 7 cSt à 40°C
Hydrosolubilité:	Insoluble
Liposolubilité	Données non disponibles
Solubilité aux solvants:	Données non disponibles

## 9) Stabilité et réactivité

Stabilité	Le produit est stable
Condition(s) à éviter	Aucune utilisation normale
Matière(s) à éviter:	Cuivre, Aluminium, agents oxydants, agents réducteurs
Produits de décomposition dangereux:	En cas de hautes températures, des produits de décomposition dangereux peuvent se produire tels que de la fumée, des monoxydes de carbone, oxyde d'azote(Nox)...

## 10) Informations toxicologiques

<i>Inhalation:</i>	Irrite l'appareil respiratoire, peut provoquer des maux de gorge et déclencher une toux.
<i>Contact avec la peau:</i>	Irritation de la peau
<i>Contact avec les yeux:</i>	Irritation modérée des yeux.
<i>Ingestion:</i>	Irritation DL50 /Oral /rat = 10 g/kg
<i>Toxicité résultant d'une exposition de longue durée ou répété:</i>	Un contact répété avec la peau peut causer une dermatite

## 12 Informations écologiques

<i>Effets sur l'environnement:</i>	A forte concentration dans l'eau, des effets néfastes dus au PH sont observés sur la vie aquatique.
<i>Water hazar Class:</i>	2

# Fiche de données sécurité

## 13 Considérations relatives à l'élimination

Déchets / produits non utilisés	Doit être incinéré selon les règlements locaux
Emballages contaminés:	Les déchets et emballage usagés sont à traiter conformément aux règlements locaux.

## 14) Informations relatives au transport

N° UN	Aucun
-------	-------

## 15) Informations réglementaires

Etiquetage:	Selon les directives européennes sur la classification, l'emballage et l'étiquetage des substances s dangereuses.	
N° CE:	Non applicable	
Symbole(s):	Xi - Irritant	
Phrase(s) R :	R: 36 / 37/38 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau	
Phrase(s) S :	S : 1 / 2 S : 7 / 8  S 26 :  S : 37 / 39	Conserver sous clef et hors de porté des enfants. Conserver le récipient bien fermé et à l'abri de l'humidité En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. Porter des gants appropriés et u appareil de protection des yeux / du visage

## 16) Autres informations:

### Avis ou remarques importantes:

- Toutes ces informations sont actuellement les meilleurs à notre connaissance, exactes et dignes de confiance.
- Il est de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour satisfaire les lois et règlements en vigueur.

### Historique:

Date de première édition:	20 04 96
Date de révision:	12 04 02
Révision chapitre(s)	N°9

**Auteur: Marc BARBARA**

Fiche Sécurité 16 points.doc