

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**  
**Directive (CEE) 91-155**  
**TOXICAL**

Date: 04.09.2006

Page: 1/2  
Ind. Rev: 0

**1 – IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE**

Produit: **TOXICAL**  
- Fournisseur: LAFFORT - B.P. 17 - 33 015 BORDEAUX CEDEX  
Tel: 05.56.86.53.04 Fax: 05.56.86.30.50  
- Appel d'urgence: Centre Anti-Poison de Bordeaux: 05.56.96.40.80.

**2 – COMPOSITION – INFORMATION SUR LES COMPOSANTS**

Préparation à base de charbon actif et de silice amorphe  
Substance contribuant au danger: Charbon activé. – Concentration : 17%  
Numéro de CAS : 7440-44-0 Numéro EINECS : 264-846-4

**3 - IDENTIFICATION DES DANGERS**

Les risques les plus importants pour l'homme et l'environnement  
Effets néfastes pour la santé: effet desséchant.  
Effets sur l'environnement: en l'état, ce produit ne présente aucun risque spécifique pour l'environnement.  
Dangers physiques et chimiques: Produit combustible.  
CLASSIFICATION DU PRODUIT: NON REGLEMENTE (Directive 67/548/CEE modifiée).

**4 - PREMIERS SECOURS**

- En cas d'inhalation: si forte inhalation, amener le sujet à l'air libre.  
- Contact avec les yeux: Laver immédiatement et abondamment à l'eau, en écartant les paupières, pendant au moins 15 minutes (afin d'éliminer les poussières). Consulter un ophtalmologiste.  
- Autre informations: Enlever les vêtements souillés, les brosser puis les soumettre à un lavage particulier.

**5 – MESURES A PRENDRE EN CAS D'INCENDIE**

- Moyens d'extinction appropriés: mousse  
- Moyens d'extinction déconseillés: eau dans les locaux fermés.  
- Dangers spécifiques: se consume lentement sans flamme si il est en masse. Combustion rapide avec l'oxygène liquide, l'ozone et les oxydants puissants.

**6 – MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE**

- Précautions individuelles: masque à poussière recommandé.  
- Méthodes de nettoyage:  
\* Récupérations: aspiration du produit ou tout autre moyen prévenant la formation de poussières. Réutiliser si le produit n'est pas souillé.  
\* Elimination: si présence de substance adsorbées, incinérer les résidus souillés dans un centre agréé.

**7 – MANIPULATION ET STOCKAGE**

- Manipulation:  
\* Mesures techniques : port d'un masque à poussières recommandé.  
\* Prévention de l'exposition des travailleurs: éviter la formation et la diffusion de poussières dans l'atmosphère.  
- stockage:  
\* Mesures techniques: conserver à l'écart des solvants et des oxydants puissants (possibilité d'adsorption de leurs vapeurs par le charbon actif).  
Conditions de stockage recommandées: local sec, frais et aéré. A éviter: proximité des oxydants puissants.  
\* Matières incompatibles: combustion rapide avec l'oxygène liquide, l'ozone et les oxydants puissants.  
- Emballages recommandés: grands réservoirs vrac souples, sacs en papier, aluminium ou acier pour camion citerne.

**8 – CONTROLE DE L'EXPOSITION – PROTECTION INDIVIDUELLE**

\* Protections respiratoires: masque à poussières recommandés.  
\* Protection des yeux: lunettes pour confort.  
\* Mesure d'hygiène: éviter la formation de poussière.

Page 2/2

Produit: TOXICAL

Date: 04.09.2006

**9 - PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

- Etat physique	:	solide
- Forme	:	Poudre
- Couleur	:	noire
- Odeur	:	inodore
- pH	:	4 -7 (à la dilution d'emploi conseillée)
-T° d'auto-inflammation	:	> 300°C
- Lim. d'inflammabilité dans l'air	:	Test IMO - IMDG
- Pression de vapeur	:	nulle
- Masse volumique	:	apparente: 300-500 kg/m <sup>3</sup> sur produit tassé selon la présentation
- Solubilité dans l'eau	:	insoluble
- Solubilité dans les solvants organiques :	:	insoluble

**10 – STABILITE ET REACTIVITE**

- Stabilité: produit stable aux températures usuelles de stockage.
- Réactions dangereuses:
  - \* Conditions à éviter: combustion rapide avec l'oxygène liquide, l'ozone et les oxydants puissants.
  - \* Matières à éviter: solvants et oxydants puissants (possibilité d'adsorption de leurs vapeurs par le charbon actif).
  - \* Produits de décomposition dangereux: Oxydes de carbone.

**11 – INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

Aucun effet néfaste chez l'homme à notre connaissance dans les conditions normales d'utilisation.

Dose létale par voie orale (rat): DL 50 &gt; 10 g/kg

**12 – INFORMATIONS ECOLOGIQUES**

- Mobilité dans l'air: importante (poussières).
- Ecotoxicité: en l'état, ce produit ne présente aucun risque spécifique pour l'environnement.
- Rejets interdits en milieu naturel si des substances dangereuses sont adsorbées sur le produit.
- Autres informations: insoluble en milieu aqueux, le produit est séparable par filtration ou sédimentation.

**13 – CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION**

- Méthodes pertinentes d'élimination du produit et des résidus:
  - si produit pur: mise en décharge autorisée
  - si produit usé (présence de substances adsorbées): se conformer aux règlements et arrêtés en vigueur.
- Emballage souillé: dispositions locales: se conformer aux Règlements et Arrêtés en vigueur.

**14 – INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

## REGLEMENTATION INTERNATIONALE

	ONU	étiquette	emballage	classe	danger
Voie terrestre ADR/RID:	1362	4.2	III	4.2-1c	40
Voie maritime IMO-IMDG:	1362	4.2	III	4.2	
Voie aérienne OACI-IATA:	1362	4.2	III	4.2	
Informations complémentaires:	MENTION : CHARBON ACTIF				
IMDG:	page 4224 GSMU: SD EMS: 4.2-05 non polluant marin				
IATA passenger:	emballage unitaire < 0,5 kg; instruction 426				
IATA cargo:	emballage unitaire < 0,5 kg; instruction 426				

**15 – INFORMATIONS REGLEMENTAIRES**

## REGLEMENTATION COMMUNAUTAIRE.

- Etiquetage: produit non concerné par la directive 67/548/CEE modifiée.
- Symbole(s): néant.

**16 - AUTRES INFORMATIONS**

Les informations contenues dans cette fiche de sécurité sont considérées, à la date de publication, comme vraies et correctes. Cependant la précision et l'exhaustivité de ces informations, ainsi que toutes les réglementations sont données sans garanties. Les conditions d'utilisation étant hors du contrôle de notre société, il appartient à l'utilisateur de déterminer les conditions de l'utilisation sûre de cette préparation.