

# CHARBON ACTIF

## 1 - IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE :

<b><u>NOM GENERIQUE</u></b>	<b>CHARBON ACTIF</b>
UTILISATION	Produit de traitement des eaux (adsorbant des odeurs et colorations de l'eau).
FABRICANT	<b>LABORATOIRE PAREVA</b> Z.I. du bois de Leuze -13 310 SAINT MARTIN DE CRAU - France Tel : 33 - 04.90.47.47.90 - Fax : 33 - 04.90.47.95.07
N° d'appel d'urgence	04.91.75.25.25 (Centre antipoison de MARSEILLE)

## 2 - COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS :

COMPOSITION	Charbon actif à 100% (activé à la vapeur) N° C.A.S. = <b>7440-44-0</b> (ou 64365-11-3) N° EINECS = 231-153-3 (ou 264-846-4)
-------------	---

## 3 - IDENTIFICATION DES DANGERS :

Concentration Maximale Tolérable (CMT) = 10 mg/m<sup>3</sup>.  
En fait, il n'y a pas de CMT pour le charbon actif et cette valeur correspond à un niveau de poussières incommode.

## 4 - PREMIERS SECOURS :

INHALATION	Amener le sujet à l'air.
CONTACT AVEC LES YEUX	Rincer immédiatement et abondamment à l'eau.
CONTACT AVEC LA PEAU	Rincer à l'eau et au savon.
INGESTION	Rincer la bouche. Donner à boire 1 ou 2 verres d'eau.

## 5 - MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE :

GENERALITE	Ce produit a les mêmes caractéristiques que le charbon. Ne pas mettre en contact avec une flamme nue - Ne pas fumer.
MOYENS D'EXTINCTION	Mousse d'extinction, CO <sub>2</sub> . Ne pas utiliser de jet d'eau.

**6 - MESURE A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE :**

NETTOYAGE	Ramasser mécaniquement (et récupérer dans des fûts secs et correctement étiquetés). Balayer le produit restant, Rincer à l'eau la surface souillée.
-----------	---

**7 - MANIPULATION ET STOCKAGE :**

MANIPULATIONS	Prendre les précautions d'usage que sont celles de la manipulation des produits solides pulvérulents.
STOCKAGE	Ne pas stocker à proximité des solvants ou des oxydants puissants : possibilité d'adsorption de leurs vapeurs par le charbon actif !

**8 - CONTROLE DE L'EXPOSITION - PROTECTION INDIVIDUELLE :**

Manipulation occasionnelle du produit : le produit ne présente pas de danger particulier.

Manipulation répétée ou continue du produit : tenue de travail couvrant le corps et les membres, et port de gants, lunettes de protection et d'un masque antipoussières.

Porter un appareil de protection respiratoire si la manipulation du produit génère de la poussière.

**9 - PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES :**

ETAT PHYSIQUE	: solide noir (granulés d'env. 2 mm de diamètre moyen).
ODEUR	: inodore.
pH à 25°C (solution à 1 %)	: - (produit insoluble dans l'eau).
POINT DE FUSION	: -
PRESSION DE VAPEUR	: nulle.
INFLAMMABILITE	: -
EXPLOSIVITE	: -
DENSITE APPARENTE	: env. 0.2 à 0.6
SOLUBILITE	: insoluble dans l'eau et les solvants organiques.

**10 - STABILITE ET REACTIVITE :**

STABILITE	Le produit est stable dans des conditions normales d'utilisation. Il se décompose en CO ou CO <sub>2</sub> en cas de combustion.
REACTIVITE	Le produit peut provoquer la décomposition de certains composés tels que : l'eau oxygénée, les chlores en solution concentrée,...

**11 - INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES :**

Inhalation	Le produit est considéré comme non dangereux dans des conditions normales.
Ingestion	Le produit est inoffensif pour des doses jusqu'à 50 g.
Contact avec les yeux	Irritation possible (effet mécanique) mais pas de symptômes connus.
Contact avec la peau	Pas d'effets nocifs connus. Pas de cas rapportés d'adsorption par la peau.

**12 - INFORMATIONS ECOLOGIQUES :**

DBO = 1 à 2 mg de O<sub>2</sub> / gramme de produit.  
DCO = 2000 mg de O<sub>2</sub> / gramme de produit.

**13 - INFORMATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION :**

Pas de procédure particulière - Tenir compte des quantités à traiter.

**14 - INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT :**

Substance non soumise à la réglementation sur le transport des marchandises dangereuses.

**15 - INFORMATIONS REGLEMENTAIRES : (conformes aux arrêtés des 20 avril 1994 et/ou 21 février 1990 et leurs adaptations, traitant de la classification et l'étiquetage des substances et préparations dangereuses)**

Produit non soumis à la réglementation sur les substances et préparations dangereuses.

Toutefois, nous conseillons :

Phrase S :

- 2 - Conserver hors de la portée des enfants.
- 26 - En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l' eau et consulter un spécialiste.

**16 - AUTRES INFORMATIONS :**

Nomenclature Combinée (INTRASTAT) pour les statistiques douanières = 3802.10.00

Voir les notices d' utilisation du produit sur les étiquettes ou les fiches de conseil de votre revendeur professionnel.

Les renseignements contenus dans cette fiche sont basés sur l' état de nos connaissances et des principaux textes législatifs et réglementaires relatifs au produit et promulgués à la date de mise à jour de ce document.