

1. Identificazione del composto chimico e del produttore

Denominazione commerciale: **CARBONE ATTIVO**

Sinonimi e formula: carbone attivo, C
CAS : 7440 -44-0 EINECS: 231-153-3

Fornitore: Metal Cleaning S.p.A..
Via Umberto I° 166
35031 CASALSERUGO (PD)
Tel.: 049 643455
Fax: 049 8740229
e-mail.: gferrero@metalcleaning.it

2. Identificazione della pericolosità del composto

Il prodotto non evidenzia pericolosità.

ATTENZIONE: IL CARBONE ATTIVO BAGNATO ASSORBE OSSIGENO DALL'ARIA E PUO' QUINDI ESSERE CAUSA DI PERICOLO PER IL PERSONALE CHE LAVORA IN AMBIENTI RISTRETTI E CON SCARSA VENTILAZIONE.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Composizione: Carbone attivo 100%

4. Misure di pronto soccorso

Indicazioni generali: Non sono necessari provvedimenti specifici.

Inalazione:

Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

Contatto con la pelle:

Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.

Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

Ingestione: Se persistono sintomi di malessere consultare il medico.

5. Misure antiincendio

Mezzi adatti: acqua nebulizzata, schiuma sintetica, polveri estinguenti, CO2

6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Raccogliere con mezzi meccanici

7. Stoccaggio e manipolazione

Manipolazione:

Buona ventilazione dei locali (12-30 ricambi/ora), evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche, accurata messa a terra nei travasi, evitare la formazione di nubi polverose che possono diventare esplosive in presenza di una fonte di innesco, lavarsi le mani dopo l'uso

Stoccaggio:

Conservare in recipienti chiusi ermeticamente, in luogo fresco ed asciutto, lontano da umidità. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche (messa a terra di silos) tenere al riparo da ossidanti.

8. Controllo dell'esposizione-protezione individuale

Protezione vie respiratorie: maschera con filtro P 1 in luoghi scarsamente ventilati, in presenza di polverosità

Valori limite:
TLV – TWA – polveri inalabili : 10 mg/m³
TLV – TWA – frazione respirabile : 3 mg/m³

Protezione degli occhi: suggerito l'uso di occhiali di sicurezza

Protezione delle mani: suggerito l'uso di guanti di protezione

9. Proprietà fisiche e chimiche

Stato fisico: polvere, granuli o cilindretti
Colore: nero
Odore: assente
Autoaccensione: 300-400 C°
Densità apparente: 250-450 kg/m³
Solubilità in acqua: nulla
Nubi di polvere esplosive: si

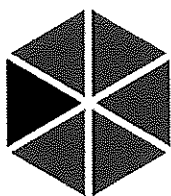
10. Stabilità e reattività

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego

Condizioni da evitare: formazione di nubi di polvere espositive (≥ 50 g/m³)

11. Informazioni tossicologiche

Il prodotto non rientra nelle categorie di rischio indicate dalla CEE



12. Informazioni ecologiche

Massa inerte di disturbo

13. Considerazioni circa lo smaltimento

Secondo le vigenti disposizioni, Rifiuti speciali (e tossici/nocivi dopo l'impiego)

14. Informazioni circa il trasporto

Il trasporto del prodotto non configura classi di rischio

15. Informazioni circa la regolamentazione

Etichetta secondo le direttive CEE : non richiesta

Trasporto: nessuna regolamentazione

Visite periodiche: secondo D.P.R. 303/56: non previste

16. Altre informazioni

I dati riportati sulla presente scheda sono relativi solo agli aspetti di sicurezza e classificazione. Non costituiscono specifica.