

SCHEMA TECNICA

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO

NOME DEL PRODOTTO	Carbone attivato cilindrico 4mm 20kg
RIFERIMENTO	030070

2. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Carbone attivo bituminoso a base minerale termicamente attivato, ottimo per il trattamento di emissioni gassose contaminate da composti organici volatili.

3. APLICAZIONI

- Eliminazione dei VOC nelle emissioni gassose: vernici, solventi, trasparenti, combustibili (bombolette), vapori HTF, nicotina
- Deodorizzazione in generale
- Eliminazione dei silossani
- Cattura di olio nelle cucine

4. SPECIFICHE

Presentazione	mm	4+ 20%	ASTM D2862
valore di iodio	mg g ⁻¹	950	ASTM D4607
Valore di CCl ₄ %	%	>30	ASTM D3467
Superficie specifica	m ² g ⁻¹	1000	BET N ₂
Desintà apparente (kg/m ³)	G cm ⁻³	0.5 - 0.55	ASTM D2854
Durezza	%	93	ASTM D3802
Umità a l'impachetare	%	5	ASTM D2867
Cenere	%	15	ASTM D2866

(*) I dati riportati si basano su parametri tipici, e possono presentare leggere variazioni a seconda del lotto di produzione, trattandosi di un prodotto naturale.

5. PRODOTTO

Le proprietà tipiche riflettono i valori medi dell'analisi del prodotto.

Il carbone attivo è prodotto con prodotti naturali ed è quindi soggetto a variazioni naturali che possono verificarsi da lotto a lotto.

Tutti i test si basano sui metodi di test standard americani (ASTM) se non diversamente specificato. L'informazione è valida alla data di emissione. Tuttavia, come parte della nostra politica di sviluppo continuo, si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.

Per ottenere l'aggiornamento delle specifiche di vendita secondo le procedure basate sui metodi di prova, contattateci.

6. Formato di presentazione e trasporto

Sacchi di 20kg in bancalli di 500kg di peso neto (doppio cumulo), reggiato e restringito.

Carbone attivo virgine e rigenerato c'e essento delle regolazioni DOT, IATA e IMDG.
H.S. Codice arancelario: 380210000

Numero CAS:7440-44-0

Numero di registro REACH di CPL: 01-2119488894-16-0004

7. AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI PER LA PREVENZIONE E LA SICUREZZA

Evitare di inalare la polvere di carbone. Il carbone attivo umido riduce significativamente la concentrazione di ossigeno in spazi ristretti. Indossare attrezzature di sicurezza adeguate quando si maneggia la gamma di prodotti a carbone attivo, per ulteriori dettagli consultare la nostra SDS. Alcuni carboni impregnati tendono ad autoriscaldarsi nello svolgimento della loro funzione, soprattutto in presenza di alte concentrazioni di contaminanti.

In questi casi, durante il riempimento deve essere utilizzato il sistema di ventilazione dell'impianto difiltro e per 24 ore dopo l'installazione o la manutenzione. Se non sei sicuro che questo influenzerà, verificare con noi prima di iniziare l'installazione.

Informazioni tecniche sono conformi alla nostra esperienza. Assicuriamo la qualità del prodotto; Tuttavia, se le condizioni d'uso non sono sotto il nostro controllo, non possiamo assumerci alcuna responsabilità per i risultati ottenuti.