



FLOCHEM INDUSTRIES s.r.l

Mihail Cioranu, 4, sector 5, Bucuresti

Tel./Fax : (+40) 021 410 7809

(+40) 021 410 3026

Mobil : (+40) 0744 567 466

(+40) 0744 425 079

flochem@floerger.ro; www.floerger.ro

SPECIFICATIE TEHNICA

ANTHRAFILTER ZM 90 CARBUNE ACTIV GRANULAR

Julie 2009

PRODUS :

Carbune activ virgin obtinut prin activare cu abur.

DOMENII DE APLICATIE :

Tratare apa potabila

Declorinare

Epurare apa uzata

Purificare condens (temperaturi 50 – 80⁰C)

SPECIFICATII :

TEST METHOD	CARACTERISTICI	VALORI	UNITATI DE MASURA
AWWA B 600-78	INDICE DE IOD	950 min.	mg/g
CEFIC-86	INDICE METHILENE BLUE	14 min.	ml/0.1g
ASTM D 2867-70	UMIDITATE	5 max.	%
ASTM D 2866-70	CENUSA	10 max.	%

PROPRIETATI SPECIFICE :

(Valori bazate pe analizele efectuate in ultimii doi ani de productie)

TEST METHOD	CARACTERISTICI	VALORI	UNITATI DE MASURA
ASTM D 2862- 67	PARTICLE SIZE US mesh	8x30 (0,6 – 2,38 mm) 12x40 (0,42 – 1,68 mm)	
AWWA B 600-78	INDICE DE IOD	1000	mg/g
CEFIC-86	INDICE METHILENE BLUE	10	ml/0.1g
ASTM D 2867-70	UMIDITATE (IN TIMPUL AMBALARII)	14,5	%
ASTM D 2866-70	CENUSA	7,5	%
ASTM D 2854- 70	DENSITATE APARENTA	480	kg/m ³
ASTM D 3802-79	DURITATE	80	%
N2 BET	SUPRAFATA SPECIFICA	1050	m ² /g

AMBALARE : saci de hartie multistrat a 20 kg net, pe paleti a 540 kg net ; big bags a 500-550 kg
Carbunele activ poate fi stocat mai mult de 2 ani in ambalajul original, in conditii de umiditate scazuta si departe de substante volatile.

Esantioane din fiecare lot sunt pastrate timp de 12 luni de la data productiei.