

Ferro Carbonile BC

Polvere di ferro micronizzata

Natura chimica: è una polvere di ferro prodotta nella forma di polvere grigia in particelle di forma sferica. Appartiene alla tipologia di polveri meccanicamente soft del tipo ridotto.

CAS-Nr.: 7439-89-6

EINECS-Nr.: 231-096-4

Specifiche:

Ferro	≥99,5 %
Carbonio	0,02-010 %
Ossigeno	≤ 0,30 %
Azoto	≤ 0,02 %
Solfo	≤ 50 ppm
Perdita di peso se riscaldato in atmosfera di H₂	≤ 0,5 %
Densità apparente (Hall)	2,0 g/cm³
Densità vera	7,5 g/cm³
Distribuzione delle particelle:	
d 10	≤ 3,5 μm
d 50	≤ 7,0 μm
d 90	8,0-12,0 μm

Imballo: fusti di acciaio da 25, 50, 100 kg

Nota: le informazioni fornite con questa scheda tecnica sono basate sullo stato della nostra attuale conoscenza. Poiché molti fattori possono influenzare i processi applicativi, questi dati non costituiscono assunzione di responsabilità. E' compito dell'utilizzatore procedere a prove nelle sue specifiche condizioni applicative.