

TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZBOŽÍ

Název:	FILTRAČNÍ PÍSEK PR 0,6-1,2
Charakteristika:	tříděním upravený křemenný písek pro úpravu vody
Ostatní názvy:	křemenný písek, křemičitý písek, oxid křemičitý, křemen
CAS:	14808-60-7
EINECS:	238-878-4
Vzorec:	SiO ₂
Vzhled:	šedobílý krystalický materiál

Specifikace jakosti, parametry:

Parametr	MJ	Typická hodnota
Velikost částic > 1,2 mm	%	10
Velikost částic 1,2 – 0,6 mm	%	85
Velikost částic < 0,6 mm	%	5
Obsah SiO ₂	%	99,0
Obsah Fe ₂ O ₃	%	0,030
Obsah Al ₂ O ₃	%	0,300
Obsah TiO ₂	%	0,050
Obsah CaO	%	0,020
Obsah MgO	%	0,020
Vlhkost (vlhký/sušený)	%	6,0 / 0,1
Mrazuvzdornost - úbytek po 25 zmrazovacích cyklech	%	0,2

Pokyny pro skladování: Skladovat v originálních a uzavřených obalech v bezprašném prostředí.

Doba expirace: 3 roky

Balení: Pytle 25 kg

REACH: Vyjmutο z povinnosti registrace dle přílohy č. V – minerál.