

TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZBOŽÍ

Název: SEMIDOL K 2

Charakteristika: Semidol se používá pro filtraci pitné vody. Slouží pro odkyselení, odstranění železa, manganu a křemíku. Vyhovuje normě EN 1017.

Ostatní názvy: Calcium magnesium carbonate oxide, Polovypálený dolomit, polokalcinovaný dolomit

CAS: 83897-84-1

ES: 281-192-5

Vzorec: CaCO₃*MgO

Vzhled: bílá, až světle šedá zrnitá pevná látka

Specifikace jakosti:

Parametr	MJ	Hodnota	Typická hodnota
CaCO ₃	%	69 - 72	69,9
MgO volný a Mg(OH)	%	23 - 26	25,2
CaO volný a Ca(OH)	%	Max. 1	< 1
Ztráta žiháním	%	32 - 34,5	33,2
SiO ₂	%	Max. 2	0,02
Al ₂ O ₃	%	Max. 2	0,03
Fe ₂ O ₃	%	Max. 2	0,02
Sírany	%	Max. 1	< 1
MgCO ₃	%	Min. 3,2	4,7
Velikost částic	mm	2,0 - 4,5	3,08 (D50)

Pokyny pro skladování: Skladujte na čistém, suchém, dobře větraném místě. Uchovávejte v těsně uzavřených obalech, chraňte před vlhkostí. Chraňte před mrazem, přímým slunečním zářením a vysokými teplotami.

Doba expirace: 24 měsíců

Balení: 25 kg pytel

REACH: Látka byla registrována, registrační číslo: 01-2119474891-28-xxxx

OQEMA, s.r.o.

Těšínská 222, 739 34 Šenov, Czech Republic

IČ: 63988186, DIČ: CZ63988186, bankovní spojení: KB Havířov, č. účtu 21507-791/0100

Tel.: +420 597 485 910, fax: +420 596 831 102, datová schránka: 9herxwv, e-mail: oqema@oqema.cz; oqema@oqema.cz

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 38395

Společnost je držitelem certifikátu QMS dle ISO 9001 a EMS dle ISO 14001