

TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZBOŽÍ

Název: **SIPERNAT® D 10/1**

Charakteristika: oxid křemičitý s malými částicemi

Aplikace: aditivum

Ostatní názvy: oxid křemičitý, získaný chemickou cestou

CAS: 112926-00-8, 7631-86-9

EINECS: 231-545-4

Vzorec: SiO₂

Vzhled: bílý prášek bez zápachu

Specifikace jakosti, parametry:

Parametr	Metoda	MJ	Hodnota
Velikost částic, d50	ISO 13320	µm	4,5 – 8,5
Ztráta sušením při 105 °C (2 hod)	ISO 787-2	%	Max. 4,0
pH hodnota, 5% ve vodě	ISO 787-9	-	9,3 – 11,3
Smáčivost methanolem	SOP 2000-27	%	Min. 56,0
Obsah uhlíku	ISO 3262-19	%	2,3 – 3,7
Zbytek na sítu 45 µm	ISO 3262-19	ppm	Max. 400

Pokyny pro skladování: Skladovat na suchém místě v uzavřených obalech. Chránit před vlhkostí a mechanickým porušením obalu.

Doba expirace: 24 měsíců

Balení: 15 kg pytle na paletě

® ochranná známka společnosti Evonik

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