

TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZBOŽÍ

Název: **SÍRAN MĚĎNATÝ (skalice modrá)**

Charakteristika: Technický síran měďnatý

Ostatní názvy: skalice modrá, síran měďnatý pentahydrát

CAS: 7758-99-8 (pentahydrát), 7758-98-7 (monohydrát)

EINECS: 231-847-6

Vzorec: $\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$

Vzhled: modré krystalky, zrnitost 0,05 – 4,0 mm

Specifikace jakosti, parametry:

Parametr	MJ	Hodnota
Měď (Cu)	%	Min. 23,5
Volné kyseliny (jako H_2SO_4)	%	Max. 2,0
Železo (Fe)	%	Max. 0,055
Arsen (As)	mg/kg	Max. 20

Pokyny pro skladování: Skladujte na čistém, suchém, dobře větraném místě. Chraňte před vlhkostí a slunečním/UV zářením. Materiál je korozivní pro ocel a železo, neskladujte v těchto materiálech. Doporučená skladovací teplota 10 – 30 °C

Doba expirace: 24 měsíců

Balení: 25 kg pytle na paletě

REACH: Látka byla registrována, registrační číslo 01-2119520566-40-xxxx.