

## TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZBOŽÍ

**Název:** **VÁPENNÝ HYDRÁT (AquaCalco)**

**Charakteristika:** Vápenný hydrát pro úpravu vody (pitné, procesní, odpadní).  
Vhodný rovněž pro čištění spalin.  
Splňuje normy ČSN EN 12518, ČSN EN 459-1 jako bílé vápno CL 90-S (vápenný hydrát).

**Ostatní názvy:** Hydroxid vápenatý, hašené vápno, hydrát vápenatý

**CAS:** 1305-62-0

**EINECS:** 215-137-3

**Vzorec:** Ca(OH)<sub>2</sub>

**Vzhled:** Velmi čistý, jemný bílý prášek

### Specifikace jakosti, parametry:

Parametr	MJ	Hodnota
Ca(OH) <sub>2</sub> rozpustný *	%	Min. 92,0
CaO celkový *	%	Min. 90,0
CO <sub>2</sub>	%	Max. 4,0
Vlhkost	%	Max. 2,0
Zbytek na síť 0,2 mm	%	Max. 2,0
Zbytek na síť 0,09 mm	%	Max. 7,5

\* alternativně měřené hodnoty

**Pokyny pro skladování:** Látku je třeba skladovat v suchých podmínkách. Zabraňte jakémukoli kontaktu se vzdušnou vlhkostí. Velké objemy je třeba skladovat v účelově postavených silech. Uchovávejte mimo dosah kyselin, značného množství papíru, slámy a sloučenin dusíku. Uchovávejte mimo dosah dětí. Ke skladování a přepravě nepoužívejte hliník, existuje-li nebezpečí kontaktu s vodou.

**Doba expirace:** 6 měsíců

**Balení:** Pytle á 20 kg

**REACH:** Látka byla registrována, registrační číslo: 01-2119475151-45-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](mailto:oqema@oqema.cz); [oqema@oqema.cz](http://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