

# Märker Kalk

Technisches Datenblatt

## Ulmer Weisskalkmilch 20

Weißkalkhydrat-Suspension 20% nach DIN EN 12518

### Ulmer Weißkalk

**Ulmer Weisskalkmilch 20** wird aus den natürlichen Kalken des Jura hergestellt. Diese Kalke werden unterhalb der Sintergrenze gebrannt, anschließend fein gemahlen und gesichtet. Durch trockenes Löschen wird daraus Weißkalkhydrat gewonnen. Zur Herstellung von **Ulmer Weisskalkmilch** wird das frische Weißkalkhydrat mit Wasser vermischt.

**Anwendung:** Chemie, Umwelt

**Normen:** Weißkalkhydratsuspension nach DIN EN 12518

#### Typanalyse der Trockensubstanz:

CaO	> 73 %
MgO	< 0,5 %
CO <sub>2</sub>	< 3,0 %
SiO <sub>2</sub>	< 0,3 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	< 0,3 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	< 0,4 %
SO <sub>3</sub>	< 0,2 %

**Physikalische Daten:** Dichte der Suspension 1140 kg/m<sup>3</sup>

**Lieferform:** lose in Tankfahrzeugen

**Herstellwerk:** Harburg

**Lagerung:** keine Vorgaben

Hinweise auf den Umgang mit Kalkprodukten entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern gemäß Anhang II der REACH - Verordnung (EG) Nr. 1907/2006. Die in unseren Datenblättern und Druckschriften angegebenen Daten sind Durchschnittswerte aus zahlreichen Messungen ohne Rechtsverbindlichkeit.

Stand 08/2013



**Märker Kalk GmbH, Oskar-Märker-Straße 24, 86655 Harburg**

**Telefon:** 09080/8-0 **Telefax:** 09080/8335

**Internet:** [www.maerker-gruppe.de](http://www.maerker-gruppe.de) **Email:** [verkauf@maerker-gruppe.de](mailto:verkauf@maerker-gruppe.de)