

## Struther Muschelkalk

Kohlensaurer Kalk  
85% CaCO<sub>3</sub> Calciumcarbonat

Neutralisationsäquivalent: 46% basisch wirksame Bestandteile (BWB) bewertet als CaO (Neutralisationswert)

### Chemische Zusammensetzung

46%	CaO	in OS
85%	CaCO <sub>3</sub>	in OS
1,8%	MgCO <sub>3</sub>	in OS
0,08%	SO <sub>4</sub> -S	in OS

Physikalische Eigenschaften:      Reaktivität      56%

Siebdurchgang:	<1,0 mm	70,0%
	<0,315 mm	58,2%
	<0,1 mm	44,0%

**Hinweise zur sachgerechten Lagerung:** Die Lagerung im Freien ist auch über längere Zeiträume problemlos möglich. Struther Düngekalk bleibt immer gut streufähig. Wassergefährdungsklasse 0, nicht wassergefährdend.

**Hinweise zur sachgerechten Anwendung:** Zur Grunddüngung mit ergänzender pH-Wert Regulierung des Bodens. Aufwandmenge in Abhängigkeit des Boden-pH-Wertes sowie des Ziel-pH-Wertes ermitteln. Vorgaben der Düngeverordnung und Hinweise der amtlichen Beratung sind zu beachten. Hinweise dazu finden Sie auf [www.vdlufa.de](http://www.vdlufa.de) (Standpunkt: VDLUFA:" Bestimmung des Kalkbedarfs von Acker- und Grünlandböden.

Hersteller und Inverkehrbringer: Kalkwerk Herbsleben Erdenwerk GmbH & Co. KG  
Schwerstedter Weg 1, 99955 Herbsleben  
Telefon: 036041 – 42044  
Telefax: 036041 – 56336  
[www.kalkwerk-herbsleben.de](http://www.kalkwerk-herbsleben.de)  
[info@kalkwerk-herbsleben.de](mailto:info@kalkwerk-herbsleben.de)