



Tuotekoodi: 200203-300823

Erä 1/23

**SOILFOOD TEHOKALKKI V  
TUOTESELOSTE**

**Kauppanimi** Soilfood Tehokalkki V  
**Tyyppinimi** Meesakalkki (2A2-3)  
**Raaka-aine** Selluteollisuuden sivutuotekalkki, alkuperämaa Suomi

**Tilavuuspaino** 730 kg/m<sup>3</sup>  
**Kosteus** 20 %

**Neutraloiva kyky** 47 % Ca ka  
**Nopeavaikutteinen  
neutraloiva kyky** 39 % Ca ka

<b>Ravinteet</b>	<b>% ka</b>	<b>kg/t</b>
Liukoinen fosfori (P)	0,3	2,4
Kokonaisfosfori (P)	0,87	7,0
Kalsium (Ca)	32	257
Magnesium (Mg)	0,37	3,0

**Hienousaste** 100 % < 0,5 mm  
50 % < 0,15 mm

**Haitalliset metallit (mg/kg ka)**

Arseeni (As)	< 1 (25)	Kupari (Cu)	< 3 (600)
Elohopea (Hg)	<0,05 (1,0)	Lyijy (Pb)	7 (100)
Kadmium (Cd)	0,24 (1,5)	Nikkeli (Ni)	13 (100)
Kromi (Cr)	10 (300)	Sinkki (Zn)	17 (1500)

Haitallisten metallien pitoisuudet alittavat maa- ja metsätalousministeriön asettamat enimmäisrajat, jotka mainittu suluissa.

**Käyttötarkoitus** Viljelymaan happamuuden säätöön tavanomaisessa maa- ja puutarhataloudessa.

**Käyttöohje** Käyttömäärä mitoitetaan maan happamuuden mukaan. Kaikki fosfori huomioitava ravinnetaselaskelmissa. Varastoitava asianmukaisesti. Muokattaessa maanpinnan kuivuttua, kalkki voi pölytä. Talvikalkki levitettävä heti toimituksen jälkeen.

Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa (ärsyttävä, Xi). Tuotteen joutumista silmiin tai hengityselimiin ja ihokosketusta on vältettävä. Roiskeet silmistä on huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.

**Valmistaja ja  
markkinoija** Soilfood Oy  
www.soilfood.fi  
soilfood@soilfood.fi  
P. 040 148 3545