



Juuan  
Dolomiittikalkki Oy

<b>TUOTESELOSTE</b>	<b>Varmon kalkki</b>		
<b>Tuoteluokka</b>	Kalkitusaine		
<b>Ainesosat</b>	Kalkkikivi	CAS-nro:	1317-65-3
<b>Neutralointiarvo</b>	<b>30 % (Ca)</b>	SFS-EN	12945
<b>Reaktiivisuus</b>	<b>10 % (Ca)</b>	SFS-EN	13971
<b>Ravinnepitoisuudet massaprosentteina</b>	Kokonaiskalsium (Ca) 20 % Kokonaismagnesium (Mg) 8 %	SFS-EN	12946 12946
<b>Raekokojakauma massaprosenttiosuudet</b>	<b>90 % läpäisee 3,15 mm seulan</b> <b>60 % läpäisee 1,0 mm seulan</b> <b>40 % läpäisee 0,5 mm seulan</b>  <b>100 % läpäisee 4,00 mm seulan</b>		
<b>Kosteus</b>	<b>1,0 %</b>		
<b>Haitalliset aineet</b>	<b>pitoisuus mg/kg</b>	<b>MMM 964/2023 raja mg/kg</b>	
	Arseeni	< 15	40
	Elohopea	< 0,05	1
	Kadmium	< 0,5	1,5
	Kromi	< 40	400
	Kupari	< 30	600
	Lyijy	< 35	100
	Nikkeli	< 20	70
	Sinkki	< 250	1500
<b>Käyttöohje</b>	Kalkitusaine maan happamuuden neutralointiin sekä kalsium- ja magnesiumlannoitukseen. Käyttömäärä viljavuustutkimuksen mukaisesti. Mikäli viljavuustutkimusta ei ole suoritettu, peruskalkitukseen 5 –10 tn / ha, jonka jälkeen ylläpitokalkitukseen 5 tn / ha 3 vuoden välein.		
<b>Luomu</b>	<b>Soveltuu luomutuotantoon</b>		
<b>Varastointiohje</b>	<b>Kalkki toimitetaan kuivana, jolloin sen levityskelpoisuus on parhaimmillaan. Pitkäaikainen varastointi ulkona vaikuttaa levitykseen, joten kasan suojaamista suositellaan. Kippauspaikan on hyvä olla tasainen ja riittävän iso, tällöin tuotetta ei jää käyttämättä kuorma-alueelle ja se saadaan myös kuormattua hyvin.</b>		
<b>Valmistaja:</b>	<b>Juuan Dolomiittikalkki Oy, Varmon kaivos Kesälahti</b>		
<b>Erätunniste:</b>	<b>2024</b>		