

From: Carmeuse

Country Belgium Plant Seilles
Product **Hydrated Lime Supercalco 97/20 Food Grade**

Identification : Batch/Lot 16195
Product code/Code produit : 15536
Production date/Date production : 25/01/2023
Best before Jan/26

		Specs	Quality results	Method/Méthode
Ca(OH) ₂ av.	%	≥ 95	96,9	EN-459-2 : 2010 = ASTM C25-11
CO ₂	%		0,7	Induction furnace LECO
H ₂ O	%		0,7	L.O.I. at 150°C
Insoluble in HCl	%	≤ 1	0,1	Gravimetry
Magnesium and alkali salts	%	≤ 2,7	1,3	Calculation
Mg	%		0,26	I.C.P.
Si	%		0,04	I.C.P.
Al	%		0,023	I.C.P.
Fe	%		0,031	I.C.P.
Mn	%		0,008	I.C.P.
S	%		0,03	Induction furnace LECO
F	ppm	≤ 50	30	Electrospecific
Pb	ppm	≤ 2	2,0	I.C.P.
As	ppm	≤ 3	≤ 1	A.A.
Ba	ppm	≤ 300	6	I.C.P.
Average grain size (50 % <)	µm		2,7	Sympatec Laser Method
Particles < 75µm (%)	%		100,0	Alpine Sieving
Particles < 40µm (%)	%		100,0	Alpine Sieving
V.S.M. (Number)			1	Carmeuse 01.84.151
Whiteness (FY)			95,0	Elrepho Photometer

[FR] - La qualité de ce lot est conforme aux spécifications de FCC12 et du règlement européen 231/2012 relatif à l'additif food E526.

[EN] - The quality of this batch meets the specifications of the FCC12 and the European regulation 231/2012 relative to the food additive E526.

[NL] - De kwaliteit van deze batch voldoet aan de specificaties van FCC12 en van de Europese Verordening 231/2012 inzake levensmiddelenadditieven E526.

[IT] - la qualità di questo lotto è conforme alle specifiche riportate in FCC12 e nel regolamento europeo (EU) N°231/2012 relative all'additivo alimentare E526

