PRODUKTDATENBLATT

Produktname	**ZnO-A**
Beschreibung	Aktives Zinkoxid, dass durch einen speziellen Fällungsprozess gewonnen wird.
Erfüllte Reinheitsanforderung	ZnO-A darf in Mischungen für Bedarfsgegenstände aus Gummi, die mit Lebensmittel in Kontakt kommen, gemäß BfR-Empfehlung XXI (max. 3 % im Endprodukt) und FDA 21 CFR, eingesetzt werden.
Lieferform	Weißes Pulver
Verpackung	Papiersäcke à 20 kg verpackt auf Paletten à 1.000 kg

Prüfungen	**Einheiten**	**Min. - Max. - Werte**
Zink als Zinkoxid	%	min. 93,0
Blei	ppm	max. 4
Kupfer	ppm	max. 4
Cadmium	ppm	max. 4
Schüttdichte	kg/m³	min. 200
Glühverlust bei 800 °C	%	max. 4,0
Relative Dichte bei 20 °C	g/cm³	5,6
Spezifische Oberfläche	m^2/g	min. 40
Siebrückstand auf 63 µm	%	max. 0,2
Elektrische Leitfähigkeit	mS/cm	max. 0,8

Aus den in unserem Produktdatenblatt angegebenen Werten ergibt sich keine Rechtsverbindlichkeit!

Avokal® GmbH
Laubengang 10
42279 Wuppertal
DEUTSCHLAND

Telefon +49 (0)202 252310
Telefax +49 (0)202 2523122
E-Mail info@avokal-heller.de
Internet www.avokal-heller.de