

melclorite

MELSPRING TECHNISCH INFORMATIEBLAD

MELCLORITE 70/G

Chemische naam	: Calciumhypochloriet, gehydrateerd	
Chemische formule	: CaCl_2O_2	
CAS Nummer	: 7778-54-3	
Molecuulgewicht	: 143	
Specificaties	: vorm	: wit granulaat
	geur	: naar chloor
	beschikbaar chloor	: min. 70 % (typisch 73,5%)
	pH	: $\pm 11,6$ (waterige oplossing 1 %)
	oplosbaarheid	: ± 20 g/100 g H_2O bij 20 °C
	H_2O	: $\pm 12,5$ %
	ontledingstemp.	: ± 175 °C
	bulkdichtheid	: ± 1 g/cm ³
Typische analyse	: $\text{Ca}(\text{Cl})_2$: 74,1 % (beschikbaar chloor 73,5 %)
	NaCl	: 9,0 %
	CaCl_2	: 1,2 %
	$\text{Ca}(\text{ClO}_3)_2$: 0,6 %
	$\text{Ca}(\text{OH})_2$: 1,8 %
	H_2O	: 13,2 %
	CaCO_3	: 0,1 %
Zeefanalyse	: 1410 micron (1,41 mm)	: 13,7 %
	(typische waarden) 1410 -149 "	: 85,8 %
	149 "	: 0,5 %

Voor de mogelijke gevaarlijke eigenschappen, het gebruik, de opslag en de klasse-indeling van het produkt verwijzen wij naar het veiligheidsinformatieblad.

Alle gegevens betreffende ons produkt zijn naar beste weten vermeld en zijn naar onze mening betrouwbaar. Er wordt echter expliciet noch impliciet, een garantie gegeven inzake de nauwkeurigheid van de gegevens of de resultaten die met de gegevens kunnen worden bereikt. Het blijft de verantwoordelijkheid van de gebruiker de veiligheid, giftigheid en geschiktheid zelf te bepalen.