

melclorite N.X

TECHNISCH INFORMATIEBLAD

MELCLORITE N.X

Chemische naam	: Calciumhypochloriet, gehydrateerd	
Chemische formule	: $\text{CaCl}_2 \cdot \text{O}_2$	
CAS nummer	: 7778-54-3	
Molecuulgewicht	: 143	
Specificaties	: vorm	: wit rond tablet
	: geur	: naar chloor
	: gewicht	: ± 20 g
	: diameter	: $30 \text{ mm} \pm 2 \text{ mm}$
	: dikte	: $16,3 \text{ mm} \pm 2 \text{ mm}$
	: beschikbaar chloor	: min. 70 % (typisch 72 %)
	: pH	: $\pm 11,8$ (waterige oplossing 1 %)
	: oplosbaarheid	: $\pm 20 \text{ g}/100 \text{ g H}_2\text{O}$, 20 °C
	: H_2O	: $\pm 12,5$ %
	: ontledingstemp.	: ± 175 °C
	: bulkdichtheid	: $\pm 1,0 \text{ g}/\text{cm}^3$
Typische analyse	: beschikbaar chloor	: 72 %
	: NaCl	: 8 %
	: CaCl_2	: 1.5 %
	: $\text{Ca}(\text{ClO}_3)_2$: 1.0 %
	: $\text{Ca}(\text{OH})_2$: 4.5 %
	: H_2O	: 12.5 %
	: andere	: 0.5 %

Voor de mogelijke gevaarlijke eigenschappen, het gebruik, de opslag en de klasseindeling van het product 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.