

PRODUKTSPEKIFIKASJON

Kaliumklorid

Kjemisk Navn:	Kaliumklorid
Kjemisk formel:	KCl
Kvalitet:	Standard hvit "teknisk"
Synonymer:	Muriate of Potash, Potassium Chloride

Kjemisk informasjon		Enhet	Garanti	Typiske verdier
Kalium oksid Equivalent / Potassium Oxide Equivalent	K ₂ O	%	62,0	62,3
Kaliumklorid / Potassium Chloride	KCl	%	98,0	98,65
Fuktighet / Moisture	H ₂ O	%	0,5 maks	0,2
Natriumklorid / Sodium Chloride	NaCl	%	1,3 maks	1,3 – 0,8
Magnesium	Mg ²⁺	%		0,02
Kalsium/ Calcium	Ca ²⁺	%		0,04
Sulfat/ Sulfate	SO ₄ ²⁻	%	0,05 maks	0,01
Vann uløselige bestanddeler/ Water Insolubles		%	0,2 maks	0,03

Fysiske-kjemiske data		
Tetthet	tonn/m ³	0,98 – 1,07
Rasvinkel	grader	33-36

Partikkelstørrelse i mm	Kumulativ vekt%	
	Garanti	Typisk
-2	90,0min	
+1		0,1-0,1
+0,8		0,3-0,5
+0,5		0,6-4,0
+0,25		26,0-34,4
+0,1		63,0-55,0
-0,1		10,0-6,0

Produktet ble behandlet med anti-sammenbakningsmidler.
 Det tas forbehold om at tallene angitt for produktet er basert på gjennomsnittsverdier.
 Det kan være små avvik mellom forskjellige produksjonsbatcher.
 Acinor AS forbeholder seg retten til å endre spesifikasjonen uten varsel.

Internt ref. nr.: PR015
 Opprettet: 17.03.2015
 Sist revidert: 18.01.2018