

PRODUKTSPEKIFIKASJON

Monoammoniumfosfat

Kjemisk Navn: Monoammoniumfosfat
 Kjemisk formel: $(\text{NH}_4)\text{H}_2\text{PO}_4$

Kjemisk informasjon	Enhet	Typiske verdier	Garanti
N-NH ₄ (Ammoniakk)	%	12,1	>= 11,8
Totalt P ₂ O ₅ (as is)	%	61,4	>= 61,1
P	%	26,8	>= 26,6
N + P ₂ O ₅	%	73,5	>= 71,5
Analyse	%	98,8	96,0 – 102,0
pH 1% løsnings		4,5	4,2 – 4,8
Uløselige stoffer	%	< 0,0	< 0,05
Sulfat (SO ₃)	%	0,055	< 0,100
Kadmium (Cd)	ppm	< 1,0	< 1,0

Fysikalske-kjemiske data		
Luktfri, hvite krystaller		
Løselighet i vann v/20 °C	g/l vann	365
Tetthet	Kg/m ³	1020

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.: PR095
 Opprettet: 01.10.2019
 Sist revidert: 01.10.2019