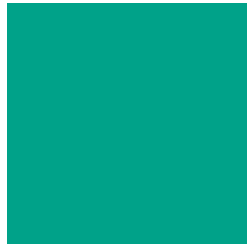


Lyngby, Maj 2005



MAGNESIUMNITRAT

Handelsnavn: Magnisal, Magnesiumnitrat
Kemisk/teknisk betegnelse: Magnesiumnitrat Hexahydrat.
Kemisk formel: $Mg(NO_3)_2 \cdot 6 H_2O$.
Molekylvægt: 256,41 g/mol.



Typisk analyse:

Indhold	98,0	%
Magnesium (Mg)	9,6	%
Magnesiumoxid (MgO)	16,0	%
Nitratkvælstof (NO_3 -N)	11,0	%
Jern (Fe)	15,00	ppm
Chlorid (Cl)	700,00	ppm
Sulfat (SO_4)	300,0	ppm
Uopl. mat.	300,0	ppm
(1 ppm = 1 g/1000 kg)		



Udseende/farve: Hvide flager. Hygroskopisk.

Opløselighed: 125 gr. i 100 gr. vand.

pH-værdi: 1 % opløsning: 4-8



Massefylde: 0,8 g/cm³.

Emballage: Sække á 25 kg, paller á 900 kg.

Lagring: Lagres tørt og vellukket emballage.

Transport informationer: Produktet er ikke klassificeret i henhold til ADR/RID/IMDG.



Faremærkning: R-8 Brandfarlig ved kontakt med brændbare stoffer.
 R-36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.
 S-17 Holdes væk fra brændbare stoffer.
 S-26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

Faresymbol: Brændnærende



Øvrige oplysninger: CAS-reg.nr.: (13446-18-9).