

Chlorid Horečnatý $MgCl_2$

Zloženie : chlorid horečnatý, hexahydrát

Chlorid horečnatý (pevná forma-vločky)

$MgCl_2 \cdot 6H_2O$

CAS : 7791-18-6

EC: 232-094-6

Koncentrácia 47 %

Molekulová hmotnosť 203,31 g/mol

Teplota topenia 120 °C

Rozpustnosť 2,35 g/l pri 20 °C

Biele až svetložlté vločky, šupiny



Zloženie	Typické hodnoty	Garantované hodnoty
Chlorid horečnatý ($MgCl_2$)	47,2 %	min 46,5 %
Síran horečnatý ($MgSO_4$)	0,20 %	max. 0,80 %
Síran vápenatý ($CaSO_4$)	0,1 %	Max. 0,2 %
Chlorid draselný (KCl)	0,40 %	max. 0,80 %
Chlorid sodný (NaCl)	0,70 %	max. 0,90 %
Chlorid vápenatý ($CaCl_2$)	0,00 %	max. 0,00 %
Železo (Fe)	5,00 ppm	max. 10,0 ppm
Ph v nasýtenom roztoku	5,5	Max 8,9 (50g/l H_2O , 20 °C)

Fyzikálne vlastnosti	
Teplota rozkladu (°C)	120
Hustota (g/cm ³ pri 20°C)	1,591 – 1,604
Objemová hmotnosť (kg/m ³)	600 - 800
Vzhľad	biela / žltkastá

Prísady- žiadne

Balenie :

- 25 kg PE vrecia na palete 40 ks / 1000 kg
- 1000 kg Bibbag

Hygroskopická látka je potrebné ju skladovať na suchom mieste v pôvodnom obale.

Neskladujte otvorené balenie, prípadne ho dostatočne uzavrite, zabráňte vplyvu vzdušnej vlhkosti.

Použitie : ekologický prostriedok pre zimnú údržbu

Ako rozmrazujúca a antinámrazová kvapalina

Účinná dávka chemického rozmrazovacieho prostriedku na rozmrazenie poľadovice do hrúbky 2 mm má byť: najviac 20 g.m⁻².

Teplotný rozsah roztápania ľadu od -1 do -35 °C

-je netoxický, nepredstavuje riziko pre vodné organizmy a v pôde je biologicky odbúrateľný

Uvedená špecifikácia tovaru je vypracovaná na základe informácií výrobcu.

Platná pre rok 2025

Dátum poslednej revízie : 17.1.2025

Predajca:

FEAST s.r.o.

IČO : 44 197 781

IČ DPH : SK 2022624923

adresa : Rastislavova 415, 949 01 Nitra

tel. +421 908 914 400

tel. +421 918 632 982

mail.feast@feast.sk

www.feast.sk

Obchodný register Okresného súdu Nitra odd. : SRO vložka č. : 22432/N

