



MgCl₂ TECH je vysoce účinný produkt pro snížení prašnosti a stabilizaci nebezpečných komunikací a povrchů. Ošetření nebezpečných povrchů pomocí MgCl₂ TECH udržuje takové povrchy stabilní a bezprašné díky navázání jemných prachových částic na větší částice.

MgCl₂ TECH je určen pro použití v mnoha oblastech:

- ➔ stavby, staveniště a dočasné komunikace
- ➔ nebezpečené a polní cesty
- ➔ těžební a zpracovatelský průmysl
- ➔ povrchové doly a lomy
- ➔ parkoviště a příjezdové cesty
- ➔ auto/motokrosová tratě, plochá dráha
- ➔ tenisové kurty, jízdárny
- ➔ vojenské areály



Vlastnosti a výhody:

MgCl₂ TECH obsahuje koncentrovaný chlorid hořečnatý, který je vysoce hygroskopický. Tato vlastnost je klíčová pro udržování vyšší vlhkosti nezpevněných komunikací, dopravních a jiných ploch, díky čemuž je povrch bezprašný.

MgCl₂ TECH zajišťuje navázání jemných prachových částic na větší částice a díky tomu je povrch z hlediska nadměrného uvolňování prachových částic stabilní, má delší životnost a nižší náklady na údržbu (skrápění apod.).

Použití MgCl₂ TECH přináší:

- + zvýšení bezpečnosti provozu na nezpevněných komunikacích
- + delší životnost a zvýšení komfortu používání nezpevněných komunikací
- + snížení celkových nákladů na údržbu a opravy nezpevněných komunikací
- + brání erozi, snižuje množství polétavého prachu a jeho negativní dopad na povrchové vodní zdroje
- + snížení rizika vlivu polétavého prachu na vznik a výskyt dýchacích onemocnění u lidí a zvířat

Doporučená aplikační dávka:

1 – 2,5 l/m²
(v závislosti na typu zeminy/podkladu
a objemu dopravy)



Následné aplikace se provádějí
s poloviční dávkou:

0,5 – 1 l/m²

Složení a vlastnosti:

vzhled	čirá lehce nažloutlá kapalina
obsah MgCl ₂ (w %)	min. 30%
hustota	1290 – 1330 kg / m ³
pH	4 – 6

MgCl₂ TECH je bezpečné na přepravu a manipulaci. MgCl₂ TECH je nehořlavý a nedráždivý, neobsahuje toxické kovy a látky. MgCl₂ TECH má lehce korozivní účinky na měkkou ocel a hliník. Doporučený materiál pro skladování je polypropylen, polyethylen nebo polyester.



Chlorid hořečnatý obsažený v MgCl₂ TECH je látka běžně se vyskytující v přírodě. Chlorid hořečnatý je přírodního původu a je bezpečný pro životní prostředí. V mnoha státech EU je schválen pro použití v zemědělství.



+420 739 672 339