

Síran hořečnatý MgS 27-42

Výrobce: FERTISTAV CZ a.s., T. G. Masaryka 971, Městec Králové, IČ: 25295274

Číslo ohlášení: O979

Typ hnojiva: 4.5

Chemické a fyzikální vlastnosti

Vlastnost	Hodnota
Celkový obsah hořčíku jako MgO v %	27,0
Celkový vodorozpustný hořčík jako MgO v %	20,0
Celkový obsah síry jako SO ₃ v %	42,0
Částice od 2 mm do 5 mm v %	min. 90,0

Obsah rizikových prvků splňuje zákonem stanovené limity v mg/kg hnojiva: kadmium 1, olovo 10, rtuť 1,0, arsen 20, chrom 50.

Rozsah a způsob použití

Granulované hnojivo MgS 27-42 je vhodné do půd s nízkou zásobou hořčíku a síry. Hnojivo je určeno především k základnímu hnojení se zapravením do půdy před výsevem plodiny, ať již na podzim nebo na jaře. Použití množství hnojiva se řídí zásobou hořčíku a síry v půdě v závislosti na konkrétní náročnosti pěstované plodiny.

Doporučené dávkování:

Kultura	Dávka (kg/ha)
Obiloviny	150 - 200
Řepka	180 – 250
Cibuloviny	100 – 180
Kukuřice	150 – 200
Cukrovka	140 – 170
Brambory	140 – 170

Uvedené dávky vyjadřují orientační potřebu živin. Pro konkrétní plodiny je vhodné upřesnit dávky a jejich případné dělení s využitím platných normativů při zohlednění hnojení statkovými hnojivy a vlivu předplodiny nebo objektivních diagnostických postupů (např. rozbory půdy a rostlin).

Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

P262 Zamezte styku s očima, kůží nebo oděvem.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P301+P330+P331+P315 PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření

P303+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

Podmínky skladování

Volně ložené se skladuje ve skladech v hromadách do maximální výše 6 m, od sebe vzdálených minimálně 2 m, nebo v odděleních (boxech). Hromady i oddělení musí být označeny názvem hnojiva. Doporučuje se naskladněné hnojivo zakrýt PE plachtou. Balené se skladuje ve skladech v pytlích uložených na sebe do výše maximálně 1,5 m nebo na paletách do výše max. 3,5 m. PE obaly se doporučují likvidovat recyklací v příslušných zpracovatelských závodech. Hnojivo a jeho zbytky nesmí znečistit vodní zdroje včetně povrchových vod.

Hnojivo se dodává balené a volně ložené.

Hmotnost balení:

Doba použitelnosti: 36 měsíců od dodávky hnojiva při dodržení podmínek skladování.

Číslo výrobní šarže:

Datum výroby: