

Síran hořečnatý MgS 21-30

Výrobce: **Zakłady Chemiczne "Siarkopol" Tarnobrzeg sp. z o.o.**

Dovozce: **FERTISTAV CZ a.s., T.G. Masaryka 971, Městec Králové**

Číslo typu: **4.5**

Evidenční číslo ohlášení: **O563**

Chemické a fyzikální vlastnosti:

Znak jakosti	hodnota
Celkový obsah hořčíku jako MgO v %	21
Obsah hořčíku rozpustného ve vodě MgO v %	16
Celkový obsah síry jako SO ₃ v % hm.	30
Částice 1-5 mm v %	85
Částice nad 5 mm v %	5

Obsah rizikových prvků: splňuje zákonem stanovené limity (kadmium v mg/kg P₂O₅, ostatní v mg/kg hnojiva):
kadmium 50, olovo 15, rtuť 1,0, arzen 10, chrom 150.

Rozsah a způsob použití:

Granulované hnojivo MgS 21-30 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. rozborů 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.

Upozornění:

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. Chraňte před zahřátím a mrazem.

Doba použitelnosti: 36 měsíců při dodržení podmínek skladování v původních obalech

Hnojivo se dodává balené nebo volně ložené