

SÍRAN AMONNÝVýrobce: **SPOLANA a.s., ul. Práce 657, 277 11 Neratovice, tel.: 315 662 555****Rozhodnutí o registraci : č. 0122 z 25.11.2003****číslo typu hnojiva : 1.3 „HNOJIVO ES“**

Chemická a fyzikální vlastnost	hodnota
amonný dusík jako N v %	min. 20,6
vlhkost v %	max. 0,8

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

Rozsah a způsob použití

Síran amonný obsahuje min.20,6% dlouhodobě působícího dusíku v amonné formě, spolu s 23% síry ve vodorozpustné formě. Používá se ke všem plodinám při jarní přípravě půdy. Do půdy se zapravuje ihned po rozhození. Je velmi výhodný při pěstování brambor a plodin vyžadujících vysoký obsah síry. Hnojivo nesmí být aplikováno v blízkosti stanovišť včelstev v době letu včel, pokud by je vzhledem ke směru větru mohlo ohrozit. Hnojivo má kyselou reakci.

Doporučené dávkování:

pšenice	350 - 400 kg/ha
řepa	600 - 650 kg/ha
řepka	500 - 600 kg/ha
oves	150 - 200 kg/ha
kukuřice	550 - 650 kg/ha
cukrovka	500 - 550 kg/ha
brambory	450 - 500 kg/ha

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

Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci

Výstražný symbol:

Xi**dráždivý**

- R 36/37/38** Dráždí oči, dýchací orgány a kůži
- S (2)** Uchovávejte mimo dosah dětí
- S 24/25** Zamezte styku s kůží a očima
- S 26** Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc
- S 36/37/39** Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít
- S 46** Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo

označení

První pomoc :

při zasažení pokožky

- odložte potřísněný oděv
- omyjte postižené místo velkým množstvím vody, pokud nedošlo k poškození pokožky (poranění) je možné použít i mýdlo
- zajistěte lékařské ošetření

při zasažení očí

- ihned vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka prsty (třeba i násilím)
- výplach provádějte nejméně 15 minut
- zajistěte lékařské ošetření

při požití

- pokuste se o vyvolání zvracení
- dejte vypít 0,5 l vlažné vody a znovu vyvolejte zvracení
- pokud možno podejte medicínální uhlí
- zajistěte lékařské ošetření

při nadýchání

- okamžitě přerušete expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch (pozor na kontaminovaný oděv)
- zajistěte postiženého proti prochlazení
- zajistěte lékařské ošetření

Další podrobnosti o poskytnutí první pomoci, zejména ve vážnějších případech poškození zdraví, může ošetřující lékař konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem, Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
tel.nepřetržitě - přímo: 224 919 293, 224 915 402

Podmínky skladování

Hnojivo musí být skladováno v suchých větratelných skladech s nepropustnou podlahou odděleně od ostatních hnojiv, krmiv a ostatních látek. Ve skladech musí být zabráněno nekontrolovatelnému přístupu osob, zejména dětí. Hnojivo nesmí být **ani přechodně** skladováno ve vlhkém prostředí.

Volně ložené hnojivo se přepravuje krytými dopravními prostředky. Pro přepravu veřejnými dopravními prostředky platí předpisy veřejného přepravce.

Hnojivo ani jeho zbytky nesmí znečistit vodní zdroje včetně povrchových vod.

Hmotnost : volně ložený

Doba použitelnosti : 12 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování

číslo PN : 65 015

Upozornění :

Při manipulaci s hnojivem se musí zabránit styku s látkami, které jsou silnými oxidovadly, protože s nimi může reagovat až výbušně. Dále se musí zabránit styku hnojiva se silnými alkáliemi, např.vápenným hydrátem. Při styku s těmito látkami se uvolňuje toxický amoniak.