

DUSIR 21N**Síran amonný**

Výrobce: Třinecké železářny, Průmyslová 1000, Staré Město, 739 61 Třinec

Balí a dodává: ECOCOAL, s.r.o., Mrštíkova 885/4, 70900 Ostrava-Mariánské Hory, IČ 61946770

Číslo ohlášení: O1947

Číslo typu: 1.3

Chemické a fyzikální vlastnosti:

Vlastnost	Hodnota
Amonný dusík jako N v %	min. 20,7
Síra vodorozpustná jako S v %	min. 23,0
Vlhkost v %	max. 1,5

Obsah rizikových prvků splňuje limity platné v ČR.

Rozsah a způsob použití:

DUSIR 21N obsahuje min. 20,7 % amonného, dlouhodobě působícího dusíku spolu s 23% síry ve vodorozpustné formě. DUSIR 21N je povrchově upraven protispěvací přísadou. Tato úprava zabraňuje jeho tvrdnutí a spékání při skladování a přepravě.

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, např. cibulová a košťálová zelenina. Při hnojení ovocných dřevin je vhodná kombinace s fosforečnými a draselnými hnojivy. 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	cibulová zelenina	30-40 g/m ²
řepa	600 – 650 kg/ha	květák, kedlubny	40 g/m ²
řepka	500 – 600 kg/ha	ovocné dřeviny, drobné ovoce	20-30 g/m ²
oves	150 – 200 kg/ha	kapusta, zelí	60 g/m ²
kukuřice	550 – 650 kg/ha	brambory	45-50 g/m ²
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 normativů, při zohlednění hnojení statkovými hnojivy a vlivu předplodiny nebo objektivních diagnostických postupů (např. rozbory půd a rostlin).

Pokyny pro bezpečné zacházení

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

Při práci s látkou minimalizujte nebo zamezte proudění a víření vzduchu, které by unášely částičky materiálu a vedly k prašnosti. Používejte předepsané osobní ochranné prostředky (ochranný oblek, uzavřenou obuv, přiléhavé brýle, ochranné rukavice a při vysokých koncentracích prachu použijte respirátor (např. 8822, 8825, 9320, 9322 a podobné) s filtrem typu P2. Dodržujte pravidla osobní hygieny. Při práci je zakázáno jíst, pít a kouřit.

Po práci si omyjte ruce vodou a mýdlem a ošetřete pokožku regeneračním krémem.

První pomoc

Při nadýchání

Přerušte působení přípravku. Vyved'te postiženého na čerstvý vzduch, dbejte přitom osobní bezpečnosti. Udržujte postiženého v klidu, zabraňte fyzické námaze včetně chůze.

Při styku s kůží

Odstraňte okamžitě znečištěný oděv. Postižené místo okamžitě opláchněte vodou a mýdlem.

Při vniknutí do oka

Okamžitě vyplachujte oči nejméně 15 minut proudem vody. Držte přitom oční víčka široce otevřená. (Má-li postižený kontaktní čočky, vyjměte mu je před započatím vyplachování očí). Vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití

Nevyvolávejte zvracení. Pečlivě vypláchněte postiženému ústa velkým množstvím vody. Podejte postiženému aktivní uhlí v malém množství (1-2 rozdrčené tablety v 0,2 – 0,5 litrech vody). Vyhledejte lékařskou pomoc.

Podmínky skladování

Látku skladujte v suchých skladech s nepropustnou podlahou odděleně od ostatních hnojiv a krmiv. Hnojivo nesmí být skladováno ve vlhkém prostředí. Zamezte úniku do prostředí.

Dodržujte podmínky manipulace, nevypouštějte do kanalizace, povrchových vod a půdy. Při styku s vodou zabraňte nekontrolovanému odplavení velkého množství jemných částic do kanalizace.

Hnojivo se dodává volně ložené nebo balené.

Látka je nehořlavá. Při zahřívání se můžou uvolňovat z nebezpečné výpary. Zabraňte proniknutí vody z hašení do povrchových nebo podzemních vod.

Hmotnost náplně: 3, 5, 20, 25, 50 kg, bigbag

Doba použitelnosti: 24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

Datum výroby:

Číslo šarže: