

Močovina 46% granulovaná

HNOJIVO ES

Označení typu: Močovina (A.1.9.)

Deklarovaný obsah:

Celkový dusík jako N v %:	46,0
Amindický dusík jako N v %	46,0
Biuret v %	1,0

Částice od 2 – 3,5mm v %	90,0
Částice pod 1 mm v %	3,0

Čistá hmotnost: volně loženo

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



Rozsah a způsob použití:

Močovina granulovaná je koncentrované dusíkaté hnojivo určené k základnímu hnojení před setím nebo výsadbou a k přihnojování během vegetace. Díky velikosti granulí (3,2 mm) lze v porovnání s prílouvanou močovinou zajistit rovnoměrnější aplikaci při rozmetání. Tato rovnoměrnost je daleko vyšší než při použití prílouvané močoviny, u které jsou částice daleko menší a se vzrůstající šířkou aplikace a silícím větrem je nerovnoměrnost aplikace N výrazná. Pro základní hnojení se močovina aplikuje na povrch půdy. Pokud se do 24 hod. po aplikaci neočekává déšť, je nutné močovinu ihned po aplikaci zapravit, aby nedocházelo ke ztrátám N do ovzduší ve formě plynného čpavku..

Doporučené dávkování:

Kultura	dávka kg/ha
pšenice	100 - 150 kg/ha
řepka	150 - 350 kg/ha
cibuloviny	150 - 200 kg/ha
kukuřice	200 - 250 kg/ha
cukrovka	250 - 350 kg/ha
brambory	200 - 250 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 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 Přežívá-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:

Z požárně technického hlediska je močovina zařazena do třídy B podle ČSN 46 5750. Teplota vzplanutí je 280 °C (zkuš.metoda podle ČSN 64 0149).

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. Volně ložené hnojivo se přepravuje krytými dopravními prostředky. Močovina a její zbytky nesmí znečistit vodní zdroje včetně povrchových vod.

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

Hnojivo se dodává balené nebo volně ložené