

# Dusičnan amonný

## HNOJIVO ES

Typ hnojiva: dusičnan amonný

Celkový dusík jako N v %	34
Amonný dusík jako N v %	17
Dusičnanový dusík jako N v %	17

Čistá hmotnost: vaky 500 kg

**OSEVA UNI, a.s., Na Bílé 1231, 565 14 Choceň**

Původce hnojiva:

ANWIL S.A. z siedziba we Wloclawku, 87-805Wloclawek, ul. Toruńska 222, Polsko

### Rozsah a způsob použití

Používá se na základní hnojení nebo přihnojování v době vegetace. Hnojivo obsahující dusičnanový a amonný dusík je určeno zejména na jarní přihnojování plodin, k jejich regeneraci a udržení potřebné hladiny dusíku během vegetace.

Doporučené dávkování

kultura	dávka v kg/ha
ozimá pšenice a ozimý ječmen	250 – 450
ozimé žito	200 – 350
jarní pšenice a jarní ječmen	100 – 300
jarní ječmen sladovnický	100 – 180
oves	100 – 240
ozimá řepka	400 – 500
kukuřice	300 – 600
brambory	200 - 440
cukrovka	220 – 440
trvalé travní porosty	100 - 500

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 (rozbory půdy a rostlin).

### Podmínky skladování

Dusičnan amonný se může skladovat pouze

- ve skladech, odděleně a chráněně před jakýmkoli vnosem látek organického původu, zejména pilin, slámy, dřeva, oleje nebo látek alkalicky reagujících, zejména vápna a cementu,
- balený a v množství maximálně do 25 tun,
- tak, aby byl chráněn proti přímému slunečnímu záření,
- minimálně ve vzdálenosti 1 m od zdi a stropu skladu a minimálně 0,5 m od tepelného a světelného zdroje,
- za podmínky, že ve skladě rozsypané hnojivo a zbytky obalů jsou neprodleně odstraněny mimo skladovací prostor.

Skladuje se v pytlích uložených na sebe do výše maximálně 1,5 m nebo na paletách do výše maximálně 3,5 m. Podléhá režimu ADR/RID.

### Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci

DA může ohrožovat zdraví zejména při požití, kontaktu se sliznicemi, zasažení očí a při opakovaném kontaktu s pokožkou. Prach hnojiva dráždí pokožku, dýchací cesty a oči. Může být příčinou přecitlivělosti, případně ekzémů. Při manipulaci je nutno používat prostředky k ochraně pokožky a očí, není dovoleno jíst, pít a kouřit. Po práci je nutno pečlivě omýt ruce a ošetřit je regeneračním krémem. Chraňte před dětmi a nepovolenými osobami. Ve všech těžších případech, při požití nebo zasažení očí vždy vyhledejte lékařskou pomoc.

**Ostatní upozornění**

Oxidující látka. Dotek s hořlavým materiálem může způsobit požár (R8). Uchovávejte mimo dosah hořlavých materiálů (S17). Podle ČSN 46 5750 „Zásady skladování tuhých průmyslových hnojiv“ je dusičnan amonný zařazen do třídy A, nevykazuje však výbušné vlastnosti. Z hlediska požární bezpečnosti je třeba dodržovat příslušná ustanovení ČSN 46 5750. V místech uložení hnojiva je nebezpečné pracovat s otevřeným ohněm a svářet. Při požáru hasit vodou za použití ochranné masky. Při malém rozsahu ohnisko hoření vyhrabat a mimo uskladněné hnojivo vodou uhasit.

**Doba použitelnosti:** 24 měsíců při dodržení podmínek skladování v původních obalech  
hnojivo se dodává volně ložené nebo balené  
datum výroby: