

Dusičnan amonný 34 % N prill

Výrobce: Grupa Azoty Zakłady Azotowe "Puławy" S. A., Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 13, Puławy, 24-110, Polsko

Dovozce: HOKR, spol. s r.o., Smilova 485, 530 02 Pardubice, Česká republika, IČ: 00580295

Číslo ohlášení: 0392

Typ hnojiva: 1.4.1

Chemické a fyzikální vlastnosti

Vlastnost	Hodnota
Dusík celkový jako N v %	34,0 (1/2 dusičnanový N, 1/2 amonný N)
Částice od 1 mm do 4 mm v %	min. 90,0
Částice pod 1 mm v %	max. 3,0
částice nad 10 mm v %	0,0

Obsah rizikových prvků splňuje limity platné v ČR.

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 (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

Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci



Signální slovo: **varování**

Standardní věty o nebezpečnosti

H272 Může zesílit požár; oxidant.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P210 Chraňte před teplem/jiskrami/otevřeným plamenem/horkými povrchy. – Zákaz kouření.

P221 Proveďte preventivní opatření proti smíchání s hořlavými materiály.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

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.

P501 Obsah/obal odstraňte předáním oprávněné osobě k likvidaci

Nebezpečné složky:

Dusičnan amonný (ES 229-347-8)

Dusičnan hořečnatý (ES 233-826-7)

Podmínky skladování

Dusičnan amonný se může skladovat pouze:

- v suchých, čistých a dobře větraných skladech, odděleně a chráněn před jakýmkoli vnosem látek organického původu, zejména pilin, slámy, dřeva, oleje nebo látek alkalicky reagujících, zejména vápna a cementu,
- tak, aby byl chráněn proti atmosférickým vlivům, přímému slunečnímu záření a vlhkosti
- minimálně ve vzdálenosti 1 m od zdi a stropu skladu a minimálně 1,5 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.

Upozornění

Oxidující látka. Dotek s hořlavým materiálem může způsobit požár. Uchovávejte mimo dosah hořlavých materiálů. 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. Teplota vzplanutí tohoto dusičnanu je 350°C (stanoveno zkušební metodou podle ČSN 64 0149 „Stanovení vznětlivosti materiálu“). V místech uložení hnojiva je nebezpečné pracovat s otevřeným ohněm a svářet. Hnojivo se může při vyšším zahřátí tepelně rozkládat za vývoje jedovatých zplodin, které způsobují bolesti hlavy a dechové potíže, jež se mohou projevit až dva dny po expozici – vždy je nezbytné zajistit lékařské ošetření. Při požáru hasit vodou za použití ochranné masky. Při malém rozsahu ohnisko hoření vyhrabat a mimo uskladněné hnojivo vodou uhasit. Hnojivo je dodáváno balené. PE obaly se doporučují likvidovat recyklací v příslušných zpracovatelských závodech. Hnojivo a jeho zbytky nesmí znečistit vodní zdroje včetně povrchových vod a kanalizace. Pro přepravu veřejnými dopravními prostředky platí předpisy veřejného přepravce.

Hnojivo se dodává balené.

Hmotnost balení:

Doba použitelnosti: 24 měsíců od dodávky hnojiva při dodržení podmínek skladování.

Číslo výrobní šarže:

Datum výroby:

UFI: KF00-A0YA-200K-4K0D