

Ledek amonný 27%N – práškové hnojivo

Výrobce: Lovochemie, a.s. Terezińska 57, Lovosice
 číslo typu: 1.4.2.

číslo ohlášení: O533

Chemické a fyzikální vlastnosti:

Vlastnost	hodnota
Celkový dusík jako N v %	27,0 (1/2 dusičnanový, 1/2 amonný)

Obsah rizikových prvků:

Splňuje zákonem stanovené limity (v mg/ prvku na kg hnojiva): kadmium 1; olovo 10; rtuť 1,0; arzen 20; chrom 50.

Použití:

Hnojivo se aplikuje zejména na půdu, protože vzhledem k obsahu malých částic může ulpívat na listech a způsobit tak jejich poškození. Uvedené dávky vyjadřují orientační množství aplikovaného hnojiva. Pro konkrétní plodiny je vhodné upřesnit dávky a jejich případné dělení s využitím platných normativů, technologií, zohlednit hnojení statkovými hnojivy, vliv předplodiny nebo použít objektivní diagnostické postupy (např. rozbor půdy a rostlin).

Aplikace:

kultura	dávka v kg/ha	Doporučení
ozimá pšenice	40 - 100	Před setím na suchých lokalitách, za hrozícího přísušku a při předpokladu pomalého vývoje, na pozemcích se zaoranou slámou po předplodině, pro dobrý vývoj včas setých porostů
ozimý ječmen a žito	100-150	Před setím po obilovinách, za sucha a při vyšším obsahu posklizňových zbytků v půdě
ozimá řepka	100	Na mělkých a chudých půdách před setím zejména po obilnině s vysokým výnosem nebo dvou obilninách po sobě
okopaniny	100-200	Při přípravě půdy na jaře
kukuřice	100-300	Před setím 100-200 kg/ha Přihnojení „pod list“ 150 – 300 kg/ha
trvalé travní porosty	150-300	Jarní regenerace – na počátku obrůstání na porostech s vysokým výskytem leguminóz 150-200 kg/ha, na plochách s nízkým výskytem leguminóz do 200-300 kg/ha.
trvalé travní porosty	100-500	
košťaloviny	200-350	Základní hnojení před výsadbou
plodová zelenina	150-200	Základní hnojení před výsadbou
cibule	100-250	Základní hnojení před setím a výsadbou
kořenová zelenina	100-200	Základní hnojení před setím a výsadbou

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):

Výstražné symboly nebezpečnosti:

nejsou

Signální slovo:

není

Standardní věty o nebezpečnosti:

žádné

Pokyny pro bezpečné zacházení:

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

P309+P311 PŘI expozici nebo necítíte-li se dobře: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Zpětný odběr prázdných obalů zajišťuje firma EKO- KOM, a.s. Praha.

Hnojivo a jeho zbytky nesmí znečistit vodní zdroje včetně povrchových vod dle zákona č. 254/2001 Sb. a podle tohoto zákona s ním musí být nakládáno.

Doprava a skladování:

Volně ložený 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. Doporučuje se naskladněné hnojivo zakrýt PE plachtou. Balené se skladuje ve skladech v pytlích uložených na sebe do výše maximálně 1,5 m nebo na paletách do výše max. 3,5 m. Chraňte před teplem. Uchovávejte mimo dosah hořlavých materiálů.

Upozornění:

Podle ČSN 46 5750 „Zásady skladování tuhých průmyslových hnojiv“ je toto hnojivo zařazeno do třídy B. Z hlediska požární bezpečnosti je třeba dodržovat příslušná ustanovení ČSN 46 5750. Teplota vznícení 410 °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.

Doba použitelnosti: 18 měsíců od dodávky hnojiva při dodržení podmínek skladování

Hmotnost balení:

Datum výroby: