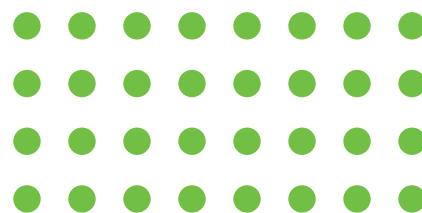


# LOVOFERT LAD 27

## Dusíkaté hnojivo



### SLOŽENÍ, VZHLED A VLASTNOSTI

LOVOFERT LAD 27 je dusíkaté hnojivo s obsahem 27 % dusíku a 4 % MgO. Tvoří jej směs dusičnanu amonného s jemně mletým dolomitem ve formě bělavých až světle hnědých granulí o velikosti 2 až 5 mm. Jejich vynikající fyzikálně-mechanické vlastnosti zaručují výbornou skladovatelnost. Výrobek je povrchově upraven proti spékání.

### ROZSAH A ZPŮSOB POUŽITÍ

Používá se na základní hnojení nebo přihnojení v době vegetace. Hnojivo obsahující dusičnanový a amonný dusík.

### CHEMICKÉ A FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

| Vlastnost                              | Hodnota |
|--|---------|
| Dusík celkový jako N celk. v % hm.     | 27      |
| Dusík amonný jako N čp. v % hm.        | 13,5    |
| Dusík dusičnanový jako N nitr. v % hm. | 13,5    |
| Hořčík celkový jako MgO v % hm.        | 4       |
| Hořčík vodorozpustný jako MgO v % hm.  | 1,2     |
| Částice od 2 mm do 5 mm v %            | min. 90 |
| Částice pod 1 mm v %                   | max. 3  |
| Částice nad 10 mm v %                  | 0       |

### APLIKACE

| Plodina                      | kg/ha   |
|------------------------------|---------|
| Ozimá pšenice, ozimý ječmen  | 170–500 |
| Ozimé žito                   | 150–400 |
| Jarní pšenice a jarní ječmen | 120–350 |
| Jarní ječmen sladovnický     | 90–200  |
| Oves                         | 120–300 |
| Ozimá řepka                  | 180–600 |
| Kukuřice                     | 350–700 |
| Brambory                     | 170–500 |
| Cukrovka                     | 220–500 |
| 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 normativů, při zohlednění hnojení statkovými hnojivy a vlivu předplodiny nebo objektivních diagnostických postupů (např. rozborů půd a rostlin).

### BALENÍ, DOPRAVA A SKLADOVÁNÍ

Hnojivo se skladuje volně ložené v hromadách do maximální výše 6 m, od sebe vzdálených minimálně 2 m nebo v boxech. Hromady i boxy musí být vždy označeny názvem hnojiva. Sklad, do kterého se hnojivo ukládá, musí být čistý a suchý s nepropustnou podlahou.

Balené hnojivo je možné stohovat, a to do 2 vrstev paletových jednotek (velkoobjemových vaků nebo pytlů na paletách), max. výška 3,5 m. Uskladněné hnojivo volně ložené i balené musí být chráněno před přímým slunečním zářením

a sálavým teplem, jinak dochází k destrukci granulí a ztvrdnutí hnojiva. Skladuje se odděleně od jiných hnojiv a chrání se před znečištěním. Skladovací prostor musí být zabezpečen proti vniknutí vlhkosti. Naskladněné hnojivo se doporučuje zakrýt PE plachtou.

Při transportu hnojiva musí být ložná plocha dopravního prostředku čistá a suchá, dopravní prostředek musí být vybaven ochranou proti vlhkosti a jinými vlivy počasí.



## U zrodu vašeho úspěchu

**LOVO**CHEMIE

Terezínská 57, 410 02 Lovosice  
www.lovochemie.cz