



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.

Technické parametry	v %
Celkový dusík jako N	27
Dusičnanový dusík jako N	13,5
Amoniakální dusík jako N	13,5
Hořčík jako MgO	4
Granulometrické složení – částice	
2 až 5 mm	min. 90
pod 1 mm	max. 1
nad 10 mm	0



POUŽITÍ

LOVOFERT LAD 27 je vhodný jako základní dusíkaté hnojivo pro všechny půdní i klimatické podmínky, zejména však do půd s velmi nízkým až vyhovujícím obsahem hořčíku a s hodnotou pH pod 6. Uplatní se zejména u plodin a kultur náročných na hořčík, jako jsou brambory, luskoviny, chmel, ovocné stromy, zelenina a réva vinná. Díky svému složení je vhodný též k přihnojování luk a pastvin.

ORIENTAČNÍ DÁVKY HNOJIVA

plodina	kg/ha	období
Pšenice ozimá, ječmen ozimý	170–500	na jaře a během vegetace
Žito	150–400	na jaře a během vegetace
Ječmen jarní, pšenice jarní	120–350	na jaře
Ječmen jarní sladovnický	90–200	na jaře
Oves	120–300	
Řepka ozimá	100–150	na jaře
	150–250	během vegetace
Okopaniny	220–500	na jaře a během vegetace
Kukuřice na siláž	350–700	na jaře
Louky a pastviny	150–500	na jaře a během vegetace
Kořenová zelenina	100–300	na jaře
	100–200	během vegetace
Košťáloviny	200–400	na jaře
	100–200	během vegetace
Plodová zelenina	150–250	na jaře
	100–150	během vegetace
Cibulová zelenina	100–300	na jaře
	max. 100	během vegetace
Jádroviny a peckoviny	50–300	na jaře
	100–200	během vegetace (podle stupně plodnosti)
Drobné ovoce	max. 250	na jaře
	100–200	během vegetace (podle stupně plodnosti)

Uvedené dávky vyjadřují orientační potřebu živin. Pro konkrétní plodiny je vhodné upřesnit dávky a jejich případné dělení s využitím platných normativů, zohlednit hnojení statkovými hnojivy a vliv předplodiny nebo objektivní diagnostické postupy (např. rozborů půd a rostlin).

BALENÍ, DOPRAVA A SKLADOVÁNÍ

LOVOFERT LAD 27 se dodává volně ložený, ve velkoobjemových vacích big-bag nebo paletovaný po 1200 kg v polyetylenových pytlích o hmotnosti 50 kg, fixovaných PE fólií. Přepravuje se železničními vagóny, loděmi a krytými silničními dopravními prostředky nebo otevřenými dopravními prostředky zakrytými plachtou. Lovochemie může zajistit dopravu vagóny, auty nebo loděmi.

LOVOFERT LAD 27 se skladuje ve skladech s podlahou opatřenou nepropustným povrchem. Musí být chráněn před vlivem povětrnostních podmínek, aby nemohlo dojít k druhotnému znečištění a navlhnutí. Po naskladnění se doporučuje hnojivo přikrýt polyetylenovou plachtou.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

LOVOFERT LAD 27 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 pracovní 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 nepovolnými osobami.