

LOVODAM 28
N 28
HNOJIVÝ VÝROBEK EU

Výrobce: Lovochemie, a.s., Terezińska 57, Lovosice, 410 02, Česká republika.

Distributor:

Označení typu: PFC 1(C)(I)(b)(i) Jednosložkové kapalně anorganické hnojivo s makroživinami

Chemické a fyzikální vlastnosti:

Vlastnost	Hodnota
Dusík celkový jako N v % hm.	28
Dusík dusičnanový jako N v % hm.	7
Dusík amonný jako N v % hm.	7
Dusík močovinový jako N v % hm.	14
pH zředěného roztoku (1 : 5)	6 – 7
Hustota v kg/l při 25 °C	cca 1,27

Kapalně hnojivo je v roztoku, bez barvy.

Obsah kontaminujících látek: hnojivo splňuje limity obsahu kontaminujících látek pro daný typ hnojiva dle Nařízení (EU) 2019/1009.

Použití a aplikace:

Hnojivo se používá k základnímu hnojení před setím nebo výsadbou, k přihnojování během vegetace a k urychlení rozkladu zaorané slámy. Aplikaci lze provádět postřikovačím a hnojivou závlahou. Pro základní dusíkaté hnojení jej lze použít neředěný a ke všem plodinám, nejčastěji jako předsetové přípravy půdy. K přihnojování během vegetace se používá buď v koncentrovaném stavu (obiloviny, řepka, travní porosty) nebo zředěný (u většiny ostatních plodin). Velmi vhodně zapadá do systému předzásobního hnojiva fosforem a draslíkem. Dobře se uplatní i v systému minimálního zpracování půdy k mezplodinám. U semen citlivých na vyšší koncentraci čpavkového dusíku (jeteloviny, řepy apod.) nepoužíváme DAM těsně před setím. Ekonomicky výhodná je aplikace povolených kombinací DAM s přípravky na ochranu rostlin.

Uvedené dávky vyjadřují orientační množství hnojiva doporučeného k aplikaci pro danou plodinu. Konkrétní dávky a celkové množství je nutné upřesnit dle lokálních podmínek a platné legislativy. Velmi vhodné je využít rozborů půd a rostlin případně dalších diagnostických nástrojů.

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

Výstražné symboly nebezpečnosti:

Odpadá.

Signální slovo:

Odpadá.

Standardní věty o nebezpečnosti:

Odpadá.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

Odpadá.

Seznam všech složek tvořící více než 5 % hmotnosti hnojiva:

Dusičnan amonný CAS 6484-52-2 (CMC 1), močovina CAS 57-13-6 (CMC 1)

Tento výrobek je regulován nařízením (EU) 2019/1148: všechny podezřelé transakce a významná zmizení a krádeže by měly být oznámeny příslušnému národnímu kontaktnímu místu.

Hnojivo spadá do působnosti směrnice Rady 91/676/EHS, o ochraně vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů. Hnojivo obsahuje dusík, a proto je možné jej v ohrožených oblastech použít omezeně. Na stanovištích mimo ohrožené oblasti lze hnojivo použít bez omezení.

Doplňující či podrobné informace vzhledem k bezpečnému zacházení a vlivu na životní prostředí, včetně pokynů pro první pomoc jsou uvedeny v bezpečnostním listu daného hnojiva.

Hnojivo obsahuje močovinu, která může uvolňovat amoniak a mít vliv na kvalitu ovzduší. V závislosti na místních podmínkách je třeba přijmout vhodná nápravná opatření.

Doprava a skladování:

Hnojivo se skladuje v nádržích k tomu účelu vybudovaných a označených názvem hnojiva, umístěných v záchytných vanách o objemu větším než je objem největší nádrže ve vaně umístěné. Při skladování nesmí teplota překročit 80 °C. Pak dochází k hydrolýze močoviny a zvýšení pH. Je nutno zabránit vzniku sušiny hnojiva na organických materiálech (papír, tkaniny, dřevo, piliny apod.). Zásobníky, přepravní obaly a aplikační techniku je nutno bezprostředně po použití propláchnout vodou.

Objem: 1000 litrů a cisterny

Doba použitelnosti: 24 měsíců při skladování v původních neporušených obalech a při dodržení podmínek skladování

Datum výroby: