

LOVODAM 30
N 30
HNOJIVÝ VÝROBEK EU

Výrobce: Lovochemie, a.s., Tereziánská 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.	30
Dusík dusičnanový jako N v % hm.	7,5
Dusík amonný jako N v % hm.	7,5
Dusík močovinový jako N v % hm.	15
pH zředěného roztoku (1 : 5)	7,2 – 7,9
Hustota v kg/l při 25 °C	cca 1,30

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 postřikovači a hnojivou závlahou. Pro základní dusíkaté hnojení jej lze použít neředěný a ke všem plodinám, nejčastěji jako předseťové 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 hnojení fosforem a draslíkem. Dobře se uplatní i v systému minimálního zpracování půdy k meziplodinám. 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. Tato voda ani zbytky aplikačních roztoků nesmí znečistit zdroje pitné vody. Pro přepravu veřejnými dopravními prostředky platí předpisy veřejného přepravce. Nepodléhá předpisu ADR/RID.

Objem: 1000 litrů a cisterny

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

Datum výroby: