

LOVOCaN
N (CaO) 7 (13)
 HNOJIVÝ VÝROBEK EU

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

Distributor:

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

Chemické a fyzikální vlastnosti:

| Vlastnost | Hodnota |
|---------------------------------------|----------|
| Dusík celkový jako N v % hm. | 7 |
| Dusík dusičnanový jako N v % hm. | 7 |
| Vápník vodorozpustný jako CaO v % hm. | 13 |
| pH zředěného roztoku (1 : 5) | 6 - 9 |
| Hustota v kg/l při 20 °C | cca 1,38 |

Kapalné hnojivo je v roztoku, nažloutlé barvy.

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

Použití:

Hnojivo se uplatňuje při předseťovém hnojení a k přihnojení obilnin dusíkem, především na kyselejších půdách a v chladnějších podmínkách, zejména při regeneračním hnojení ozimého ječmene a při produkčním hnojení ozimého a jarního ječmene. Je též vhodné k přihnojování trvalých travních porostů po seči. Specifické použití je k mimokořenové výživě zahradních plodin. U jablek se osvědčil postřik proti hořké pihovitosti. Dobrý účinek hnojiva byl zaznamenán u paprik a rajčat proti vrcholové hnilobě plodů. Jemný zákal netvoří pevný sediment a není na závadu použití hnojiva.

Aplikace:

Doporučená koncentrace hnojiva ve formě postřiku je následující:

| Plodina | Doba aplikací | Počet aplikací | Dávkování v l/ha |
|------------------|--|----------------|------------------|
| Okurky | 1. po nasazení plodů, další opakovat po 14 dnech | 3 | 2 - 4 |
| Řajčata, papriky | začátek kvetení, další opakovat po 14 dnech | 4 - 6 | 3 - 6 |
| Réva vinná | 1. po odkvětu, další současně s pesticidy | 3 | 4 - 5 |
| Jabloně | od poloviny července, opakovat vždy po 14 dnech | 5 - 6 | 3 - 6 |
| Ozimý ječmen | regenerační hnojení | 1 | 200 |
| | produkční hnojení | 1 | 100 |
| Jarní ječmen | produkční hnojení | 1 | 200 |
| Ozimá pšenice | regenerační hnojení | 1 | 250 |
| | produkční hnojení | 1 | 150 |
| Řepka ozimá | BBCH 15 - 19 | 1 | 50 |

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 využití rozborů půd a rostlin případně dalších diagnostických nástrojů.

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

Acute Tox. 4; H302

Eye Dam. 1; H318

Výstražné symboly nebezpečnosti:



Signální slovo:

Nebezpečí.

Standardní věty o nebezpečnosti:

H302 - Zdraví škodlivý při požití.

H318 - Způsobuje vážné poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P264 - Po manipulaci důkladně omyjte ruce a obličej.

P270 - Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

P280 - Používejte ochranné rukavice, ochranný oděv, ochranné brýle.

P301+P312-PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

P305+P351+P338 - PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P310 - Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P330 - Vypláchněte ústa.

P501 - Odstraňte obsah a obal podle místních předpisů.

Nebezpečné složky: dusičnan vápenatý $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$

UFI: MN10-EOMY-R00K-DQ7R

Seznam všech složek tvořící více než 5 % hmotnosti hnojiva:

Dusičnan vápenatý CAS 10124-37-5 (CMC 1), dusičnan amonný CAS 6484-52-2 (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.

Doprava a skladování:

Hnojivo se dopravuje v PE přepravnících nebo jiných obalových jednotkách dohodnutých s odběratelem. 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. Je nutno zabránit vzniku sušiny hnojiva na organických materiálech (papír, tkaniny, dřevo, piliny apod.). Teplota výrobku při skladování nesmí klesnout pod + 5 °C.

Hnojivo je mísitelné s LOVODAM 30, nesmí se však míchat s hnojivy obsahujícími fosfor.

Objem balení: 0,5, 1, 5, 10, 20, 600, 1000 litrů a cisterny

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

Datum výroby: