

LOVOHUMINE NP + Zn

NP 7 - 22

UNIÓS TERMÉSNÖVELŐ ANYAGOK

Gyártó: Lovochemie, a.s., Terezínská 57, Lovosice, 410 02, Cseh Köztársaság

Forgalmazó:

Típusmegjelölés: 1.C.I.b)ii. Több makroelemet tartalmazó, folyékony szervesetlen trágya

Vegyí és fizikális tulajdonságok:

Tulajdonság	Érték
Összes nitrogén mint N tömeg % - ban	7
Ammónium-nitrogén mint N tömeg % - ban	6,5
Összes foszfor mint P ₂ O ₅ tömeg % - ban	22
Foszfor vízoldható mint P ₂ O ₅ tömeg % - ban	22
Cink mint Zn tömeg % - ban, kelátképző EDTA -val, vízoldható	1
a hígított oldat pH értéke (1 : 5)	6 – 8
Sűrűség kg/l-ben 20 °C-nál	kb. 1,27

A folyékony műtrágya oldatban van, barnásfekete színű, alacsony kadmiumtartalmú.

Szennyezőanyag tartalom: a műtrágya megfelel az adott műtrágyatípusra vonatkozó szennyezőanyag - tartalom határértékeinek az (EU) 2019/1009 rendelet szerint.

Használat:

A Lovohumine NP+Zn a legtöbb növény kultúrában felhasználható univerzális levéltrágya, mely öntözéssel vagy permetezéssel juttatható ki. Alkalmos alap- és fejtrágyázásra. A benne lévő huminanyagok, amelyek vízben oldódó formában vannak, pozitív hatást gyakorolnak a tápanyagok felvételére, amelyeket a lombtrágya tartalmaz. Azok felvételének gyorsasága mellett egyúttal kihatással vannak azok felhasználására is. Javítja a fotoszintézis hatékonyságát alacsonyabb fényintenzitásnál, és ezzel elősegíti a növények energiaegyensúlyát. Ennek következtében serkentő hatást fejt ki a hajszálygökerek képződésére, és javul a gyökerek tápanyagfelvétele. Az eredmény intenzív növekedés, zöldtömeg gyarapodás. A levéltrágyában lévő cink számos enzimeket aktivál. Elengedhetetlen a fehérjék szintézise során, és jelentős hatást fejt ki a glicidek metabolizmusára. Kihatással van a növények hajtásnövekedésére, ezért a cinkhiány levélsodródás és deformáció formájában jelentkezhet. A termék összetétele növeli a növények ellenállóképességét azzal, hogy a növény könnyebben átvészeli a tavaszi fagyokat és a száraz időszakot. Az előírás szerinti kijuttatás mellett a lombtrágya maradék nélkül hasznosul, és nem kerül sor talajszikesedésre. Az évelő kultúrák, ültetvények esetében kijuttatható a termék a betakarítás után is. A növények kiegészítő fejtrágyázásához is használható, főként olyankor, amikor a gyökerek tápanyag-felvétele korlátozott. A műtrágya kijuttatására a reggeli vagy az esti órákban kerüljön sor. Intenzív napsütés mellett az érzékeny kultúráknál perzselés veszélye jeletkezhethet. A fejtrágyázásra a fő vegetációs időszakban kerüljön sor legalább 14-napos időközönként. Az esetleges üledék nem jelenti azt, hogy a készítmény hibás. A huminanyagok forrása módosított oxihumolitokon alapszik.

Alkalmazás:

A fóliában történő alkalmazásnál a maximális javasolt adagok 3 - 6 l koncentrátum/ha között mozognak. Az alkalmazott folyadék koncentrációja a legkedvezőbb 0,5 - 1% - os oldatnál.

Termény	Az alkalmazás ideje	Alkalmazások száma	Adagolás l/ha
Gabonafélék, olajnövények	felhasználás növényvédőszer alkalmazásánál	3 – 5	5
Hüvelyesek	1. virágzás előtt, a következő 3 hét után	4 – 5	5
Olajrepcse	1. a hosszanti növekedés fázisában 2. a bimbók képződésénél egészen a virágzás előtti	2 x	2 – 5

	időszakig		
Termésükért termesztett zöldségek	2 x a virágzás előtt, 3 - 4 x a termés megjelenése után	5 – 6	4 – 6
Szőlőtőke	az elvirágzás után növényvédőszer használataánál mint 0,5 % - os oldat	6 – 8	2
Csonthéjas és magvas gyümölcsök	az elvirágzás után növényvédőszer használataánál mint 0,5 % - os oldat	5 – 10	
Komló	a teljes vegetációs időszak során a növényvédőszerrel együtt	4 – 6	3 – 5
Szamócapalánta	14 - napos intervallumban egészen a betakarításig mint 0,2 % - os oldat	2 – 4	

A megadott dózisok az adott növénykultúrához ajánlott hozzávetőleges műtrágyamennyiséget fejezik ki. A konkrét dózisokat és teljes mennyiségeket a helyi feltételeknek és a vonatkozó jogszabályoknak megfelelően kell meghatározni. A talaj- és növényanalízisek vagy más diagnosztikai eszközök alkalmazása javasolt.

Csak indokolt esetben használandó. Ne lépje túl a javasolt alkalmazási dózist.

Megjelölés a 1272/2008/EK rendelet (CLP-rendelet) értelmében:

Veszélyt jelző piktogramok:

Nincsenek.

Figyelmeztetés:

Nincsenek.

Figyelmeztető mondatok:

Nincsenek.

Biztonságos használatra utaló mondat:

Nincsenek.

A műtrágya több mint 5 tömegszázalékát alkotó összetevők listája:

Diammónium - foszfát CAS 7783-28-0 (CMC 1), monoammónium - foszfát CAS 7722-76-1 (CMC 1), cink – dinátrium - kelatonát (EDTA-ZnNa₂) CAS 14025-21-9 (CMC 1)

A műtrágya a vizek mezőgazdasági eredetű nitrátszennyezéssel szembeni védelméről szóló 91/676/EGK tanácsi irányelv hatálya alá tartozik. A műtrágya nitrogént tartalmaz, ezért sérülékeny területeken korlátozott mértékben használható. A műtrágya a veszélyeztetett területen kívüli területeken korlátozás nélkül használható.

A biztonságos kezelésre és a környezeti hatásokra vonatkozó további vagy részletes információkat, beleértve az elsősegélynyújtási utasításokat is, a műtrágya biztonsági adatlapja tartalmazza.

Szállítás és tárolás:

A trágya PE szállító vagy a vevővel megállapodott egyéb csomagolási egységekben kerül leszállításra. Polietilén, üvegszálás tartályokban vagy a gyártó csomagolásaiban kell tárolni. A termék hőmérséklete a tárolás során nem csökkenhet + 5 °C alá.

A csomagolás úrtartalma: 0,5, 1, 5, 10, 20, 600, 1000 liter és tartálykocsi

Minőségét megőrzi: 24 hónapig az eredeti sértetlen csomagolásban a tárolási feltételek betartása mellett tárolva

Gyártási dátum: