

NP sol NP 8 – 24
NP 8 - 24
HNOJIVÝ VÝROBEK EU

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

Distributor:

Označení typu: PFC 1(C)(I)(b)(ii) Vícesložkové kapalné anorganické hnojivo s makroživinami

Chemické a fyzikální vlastnosti:

Vlastnost	Hodnota
Dusík celkový jako N v % hm.	8
Dusík amonný jako N v % hm.	8
Fosfor celkový jako P ₂ O ₅ % hm.	24
Fosfor vodorozpustný jako P ₂ O ₅ % hm.	24
pH zředěného roztoku (1 : 5)	6 - 8
Hustota v kg/l při 20 °C	cca 1,25

Kapalné hnojivo je v roztoku, bezbarvé, s nízkým obsahem kadmia.

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

Použití:

Hnojivo se aplikuje ve zředěném stavu závlahou nebo postřikem a může se používat jak ke hnojení na povrch půdy, tak i k mimokořenové výživě. Je vhodné zejména k rostlinám náročným na fosfor a pro půdy s velmi nízkým až dostatečným obsahem fosforu.

Aplikace:

Aplikaci na list je vhodné provádět v ranních nebo večerních hodinách. Za intenzivního slunečního záření je u citlivých kultur nebezpečí popálení.

Plodina	Dávkování v l/ha
Fazole, hrách	2 - 3
Okurky, cibule, rajčata a brambory	4 - 6
Jádroviny, peckoviny a vinná réva	3 - 6
Obilniny	4 - 6
Bobuloviny	3 - 4
Jahody	4 - 6
Olejniny a cukrová řepa	3 - 5

Při použití pro foliární výživu pomáhá hnojivo řešit momentální deficit fosforu v kulturách. U jádrovin, konkrétně jabloní, je možné začít s aplikací na list ihned po odkvětu, jakmile se vytvoří listová plocha a aplikovat lze až do července. Při vhodných podmínkách pro aplikaci (viz výše) lze pro použití na list volit koncentraci 0,6 % bez nebezpečí poškození kultur. Doporučujeme v tomto období aplikovat postřik v intervalech 14 dnů v závislosti na vjezdech do porostu. Pro obilniny doporučujeme aplikaci na jaře, kdy je hnojivo zdrojem rychle přístupného fosforu. Optimální je spojit výživu kultur s insekticidní nebo fungicidní ochranou (postřiky proti strupovitosti). S převážnou většinou insekticidů a akaricidů je hnojivo bez problémů a bez nebezpečí mísitelné, podobná je situace i u fungicidů. Přesto každému pěstiteli doporučujeme, aby si před vlastní aplikací vyzkoušel v menší nádobě, zda při použití hnojiva a ochranného přípravku nedojde k vysrážení účinné látky v závislosti na tvrdosti použité vody. Obecně platí, čím tvrdší voda, tím větší riziko.

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):

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:

Hydrogenfosforečnan amonný CAS 7783-28-0 (CMC 1), dihydrogenfosforečnan amonný CAS 7722-76-1 (CMC 1)

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. Skladuje se v polyethylenových, sklolaminátových zásobnících nebo v původních obalech. Teplota výrobku při skladování nesmí klesnout pod + 5 °C.

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: