

## NP sol NP 8-24

Výrobce: Lovochemie a.s., Tereziánská 57, Lovosice

číslo typu: 6.2

číslo ohlášení: O315

### Chemické a fyzikální vlastnosti:

Znak jakosti	Hodnota
Amonný dusík jako N v %	8,0
Fosfor jako P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> v %	24,0
pH zředěného roztoku (1:5)	6 až 8
Hustota v kg/l při 20 °C	cca 1,25

### Obsah rizikových látek:

Hnojivo splňuje zákonem stanovené limity: (mg/kg hnojiva, u Cd v mg Cd/kg P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) kadmium 50; olovo 15; rtuť 1, arsen 20; chrom 150.

### Použití:

Hnojivo se aplikuje ve zředěném stavu záhlavkou 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 vyhovujícím 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
Olejníky a cukrovka	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 hnojivo 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.

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

### Výstražné symboly nebezpečnosti:

Nejsou.

**Signální slovo:**

Není.

**Standardní věty o nebezpečnosti:**

Žádné.

**Pokyny pro bezpečné zacházení:**

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P309+P311 Při expozici nebo necítíte-li se dobře: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Zpětný odběr prázdných obalů zajišťuje firma EKO- KOM, a.s. Praha.

Hnojivo a jeho zbytky nesmí znečistit vodní zdroje včetně povrchových vod dle zákona č. 254/2001 Sb. a podle tohoto zákona s ním musí být nakládáno.

**Doprava a skladování:**

Hnojivo se dopravuje v PE přepravnících nebo jiných obalových jednotkách dohodnutých s odběratelem. Skladuje se v polyetylenových, sklolaminátových zásobnících nebo v původních obalech. Teplota výrobku při skladování nesmí klesnout pod + 5 °C. U balených výrobků jsou obaly plněny s přesností +/- 3 %.

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

**Doba použitelnosti:** minimálně 24 měsíců v původních neporušených obalech

**Datum výroby:**