

## GSH NPK 9-14-14+10S

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

Číslo typu: 5.1

číslo rozhodnutí o registraci: 0581

### Chemické a fyzikální vlastnosti:

vlastnost	hodnota
Dusík amonný jako N v %	9,0
Fosfor rozpustný ve vodě a neutrálním citranu amonném jako P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	14,0
Fosfor rozpustný ve vodě jako P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> v %	13,0
Draslík rozpustný ve vodě jako K <sub>2</sub> O v %	14,0
Sírany jako S v %	10,0
Vápník jako CaO v %	6,5
Částice od 1 mm do 5 mm v %	min. 90,0
Částice pod 1 mm v %	max. 3,0
Částice nad 10 mm v %	0,0

**Obsah rizikových prvků:** splňuje zákonem stanovené limity: kadmium v mg/kg P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> a ostatní v mg/kg hnojiva : kadmium 50, olovo 15, rtuť 1,0, arzen 20, chrom 150.

### Použití:

GSH NPK 9-14-14+10S je granulované směsné hnojivo. Hnojivo lze zařadit do typů se středním obsahem dusíku. Je vyráběno z jednosložkových minerálních hnojiv se základními živinami dusík, fosfor a draslík. Hnojivo je určeno k základnímu hnojení před setím či sázením plodin s ohledem na potřebu hnojení dusíkem. Je nezbytné jej mělce až středně hluboko zapravit do půdy 7 až 14 dní před setím. Vysokou účinnost hnojiva lze očekávat na slabě kyselých a neutrálních půdách.

### Aplikace:

Hnojivo je vhodné pro hnojení polních plodin, zeleniny, sadů, chmelnic a pěstebních školek. Dávky základního hnojení se určují podle potřeby pěstované plodiny na dusík.

Plodina	Dávkování v kg/ha
jarní obiloviny	500 -1000
rané brambory	600 - 800
konzumní a průmyslové brambory <sup>1)</sup>	800 -1200
cukrová řepa, silážní kukuřice <sup>1)</sup>	900 -1300
přirozené travní porosty (produkční)	600 - 900
nízkoprodukční trávníky	300 - 500
sady v plné plodnosti (peckoviny, jádroviny)	700 -1100
drobné ovoce (angrešt, rybíz)	500 - 800
rajčata, salát, špenát, petržel	400 - 600
květák, mrkev, zelí, kedlubny	700 - 900
celer, kapusta hlávková	1000 -1500

<sup>1)</sup> Předpokládá se hnojení hnojem v dávce 25 – 35 t/ha

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

**Výstražné symboly nebezpečnosti:**



**Signální slovo:**

Nebezpečí

**Standardní věty o nebezpečnosti:**

H318 - Způsobuje vážné poškození očí.

**Pokyny pro bezpečné zacházení:**

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

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 nebo lékaře.

**Nebezpečné složky:**

Obsahuje superfosfát a C16-18 alkylaminy.

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

**Doprava a skladování:**

Volně ložené se skladuje ve skladech v hromadách do maximální výše 6 m, od sebe vzdálených minimálně 2 m, nebo v odděleních (boxech). Hromady i oddělení musí být označeny názvem hnojiva. Balené se skladuje ve skladech v pytlích uložených na sebe do výše maximálně 1,5 m nebo na paletách do výše max. 3,5m.

**Hmotnost:** .

**Doba použitelnosti:** 24 měsíců při skladování v původních obalech

**Datum výroby:**