

GSH NPK 11 – 7 – 7 + 15 S**NPK (SO₃) 11 - 7 - 7 (37,5)****HNOJIVÝ VÝROBEK EU****Výrobce:** Lovochemie, a. s., Terezínská 57, Lovosice, 410 02, Česká republika**Distributor:****Označení typu:** PFC 1(C)(I)(a)(ii) Vícesložkové tuhé anorganické hnojivo s makroživinami**Chemické a fyzikální vlastnosti výrobku:**

Vlastnost	Hodnota
Dusík celkový jako N v % hm.	11
Dusík amonné jako N v % hm	11
Fosfor celkový jako P ₂ O ₅ v % hm.	7
Fosfor rozpustný ve vodě jako P ₂ O ₅ v % hm.	6
Fosfor rozpustný v neutrálním citronanu amonnému jako P ₂ O ₅ v % hm.	7
Draslík celkový jako K ₂ O v % hm.	7
Draslík vodorozpustný jako K ₂ O v % hm.	7
Síra vodorozpustná jako S v % hm.	15
Síra vodorozpustná jako SO ₃ v % hm.	37,5
Částice 1 – 5 mm v % hm.	min. 90
Částice pod 1 mm v % hm.	max. 3
Částice nad 10 mm v % hm.	0

Granulované hnojivo šedé barvy.

Obsah kontaminujících látek: hnojivo splňuje limity obsahu kontaminujících látek pro daný typ hnojiva dle Nařízení (EU) 2019/1009. Obsahuje selen v koncentraci nad 10 mg/kg.**Použití:**

Granulované hnojivo je vhodné pro základní hnojení většiny zemědělských plodin na jaře, na půdách zásobených fosforem. Použití tohoto hnojiva v průběhu vegetace je omezené. Vysokou účinnost lze očekávat na slabě kyselých a neutrálních půdách.

Aplikační dávky:

Plodina	Dávka v kg/ha
Ozemé obiloviny, startovací dávka N u luskovin	400 - 800
Jarní ječmen technický	300 - 500
Ostatní jarní obiloviny	500 - 800
Brambory konzumní a průmyslové	600 - 900
Cukrová řepa, kukuřice	700 - 1100
Intenzivní louky	500 - 700

Uvedené dávky vyjadřují orientační potřebu živin. Pro konkrétní plodiny je vhodné upřesnit dávky a jejich případné dělení s využitím platných normativů, při zohlednění hnojení statkovými hnojivy a vlivu předplodiny nebo objektivních postupů (např. rozbory půd a rostlin).

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

Eye Dam. 1; H318

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/obličejoový štít.

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

P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Nebezpečné složky: superfosfát, C16 – C18 alkylaminy

UFI: M710-W060-7004-20AE

Seznam všech složek tvořící více než 5 % hmotnosti hnojiva:

Síran amonný CAS 7783-20-2 (CMC 1, CMC 11), superfosfát jednoduchý CAS 8011-76-5 (CMC 1), chlorid draselný CAS 7447-40-7 (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 určené k přímé spotřebě se skladuje volně ložené v hromadách do maximální výše 6 m, od sebe vzdálených min. 1 m nebo v oddělených boxech. Hromady i boxy musí být označeny názvem hnojiva. Hnojivo pro dlouhodobé uskladnění se doporučuje trvale zakrýt plachtou nebo skladovat balené. Hnojivo balené do big bagů se skladuje uložené na sebe do výše max. 2 big bagů. Při uložení pytlů s hnojivem na paletách se palety mohou ukládat maximálně ve dvou vrstvách. Hnojivo se musí skladovat na podlaze opatřené nepropustným povrchem. Musí být chráněno před přímým slunečním zářením a sálavým teplem, jinak dochází k destrukci granulí a ztvrdnutí hnojiva. Skladuje se odděleně od jiných hnojiv a chrání se před znečištěním. Skladovací prostor musí být zabezpečen proti vniknutí vlhkosti.

Hmotnost: 10, 25, 50, 500, 1000 kg, volně ložené

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

Datum výroby: