

**BEZ MECHU**N (SO<sub>3</sub>) 15 (42,5)**HNOJIVÝ VÝROBEK EU****Výrobce:** Lovochemie, a. s., Tereziánská 57, Lovosice, 410 02, Česká republika**Distributor:****Označení typu:** PFC 1(C)(I)(a)(i) Jednosložkové tuhé anorganické hnojivo s makroživinami**Chemické a fyzikální vlastnosti výrobku:**

Vlastnost	Hodnota
Dusík celkový jako N v % hm.	15
Dusík dusičnanový jako N v % hm.	3
Dusík amonný jako N v % hm	12
Síra vodorozpustná jako S v % hm.	17
Síra vodorozpustná jako SO <sub>3</sub> v % hm.	42,5
Železo jako Fe v % hm., jako síran, celkové	8
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 je světle 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 určeno k výživě travníků a k ošetření travních porostů proti většině druhů mechů. Díky obsaženému dusíku podporuje růst trav, čímž dochází k rychlejší regeneraci travního porostu a volná místa vzniklá po odstranění mechu jsou rychleji zapojena do základního porostu. Doporučený termín aplikace je od března do září. Ošetření travníku provádíme max. 2 x do roka v odstupu nejméně 45 dní. Pro rovnoměrnou aplikaci doporučujeme použít vhodný aplikátor hnojiva. Pro kontrolu rovnoměrné aplikace hnojiva můžete rozdělit travní plochu provazem na menší části.

**Aplikace:**

Pro dosažení optimálního účinku, aplikujte hnojivo 3 - 4 dny po seči na částečně vzrostlý travník a 2 dny po aplikaci proveďte zavlažování. Travník by se měl sekat nejdříve 4 dny po aplikaci. Po 10 - 14 dnech se může odumřelý a hnědý mech mechanicky odstranit vertikátorem nebo železnými hráběmi a volná místa dosejeme travním semenem. Aplikace se doporučuje před deštěm. Při silném nebo opakovaném výskytu mechu se může provést ošetření 2 x do roka při dodržení minimálního odstupu 45 dnů mezi jednotlivými aplikacemi. Železo obsažené v hnojivu může způsobovat hnědé zabarvení na dlaždicích, kamenné dlažbě, oblečení či obuvi a proto je třeba zabránit kontaktu přípravku s těmito povrchy.

**Dávkování:**Doporučená dávka je 35 g/m<sup>2</sup>.**Používat pouze v případě skutečné potřeby. Nepřekračovat určené dávkování.****Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):**

Skin Irrit. 2; H315

Eye Dam. 1; H318

Acute Tox. 4; H302

**Výstražné symboly nebezpečnosti:**

**Signální slovo:**

Nebezpečí

**Standardní věty o nebezpečnosti:**

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

**Pokyny pro bezpečné zacházení:**

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce a obličej.

P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

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

P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.

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/lékaře.

P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s místními předpisy.

**Nebezpečné složky:** síran železnatý  $\text{FeSO}_4$ , dusičnan vápenatý  $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$  a C16 - 18 alkylaminy**UFI:** K300-A06U-700P-GJRK**Seznam všech složek tvořící více než 5 % hmotnosti hnojiva:**

Síran amonný CAS 7783-20-2 (CMC 1, CMC 11), síran železnatý monohydrát CAS 17375-41-6 (CMC 1), dusičnan vápenatý CAS 10124-37-5 (CMC 1)

**Tento výrobek je regulován nařízením (EU) 2019/1148: všechny podezřelé transakce a významná zmizení a krádeže by měly být oznámeny příslušnému národnímu kontaktnímu místu.**

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:**