

# ASTRALE

Organo-minerálne hnojivo NPK 4-8-4 + 3C

## Výrobca:

Geenea SRL  
VIA CIMITERO 22/A  
AGNA , PADOVA, 35021 Taliansko

## Dovozca, resp. distribútor pre SR:

Bacaro s.r.o.  
Lichnerova 89/23, 903 01 Senec

## Číslo vzájomného uznania – 1935

## Chemické a fyzikálne vlastnosti:

Zloženie: kyselina boritá, chelát železa, chelát zinku, chlorid draselný, NP hnojivo, tekutý kvasnicový extrakt s obsahom hnedých rias.

Celkový oxid fosforečný –  $P_2O_5$  – 8%

Amoniakálny dusík –  $N-NH_4$  – 2,4%

Organický dusík – N org. – 0,8%

Celkový dusík – 4%

Organický uhlík – 3%

$K_2O$  rozpustný vo vode – 4%

Celkový N +  $P_2O_5$  +  $K_2O$  – 16%

$P_2O_5$  neutrálny amino citrát  $H_2O$  – 8

## Mikroprvky: (Chelát/komplex)

Bór – 0,03%

Železo – 0,1% EDDHA

Zinok – 0,02% EDTA

Formulácia - kvapalina

## Obsah rizikových látok :

Obsah rizikových prvkov a látok neprekračuje limity platné v SR.

## Rozsah a spôsob použitia:

Prípravok ASTRALE umožňuje osivu zvýšiť klíčivosť, zlepšiť tvorbu koreňov a koreňových vlásočnic, ktoré zvyšujú vstrebávanie živín. Bór a zinok stimulujú klíčenie osiva aj v prípade slabo vyvinutých alebo poškodených semien.

Indukcia klíčenia osiva a vývoja koreňov.

Aplikácia postrekom na všetky druhy osiva.

Dávkovanie: 1 – 1,5 l na 1000 kg osiva

Ochranná doba - 0 dní.

## Pokyny pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci, varovné označenia (piktogramy):

Počas používania nejedzte, nepite ani nefajčite!

S produktom manipulujte až po prečítaní karty bezpečnostných údajov!

Zabráňte rozptýleniu produktu do životného prostredia!

## OCHRANA RÚK

Chráňte si ruky pracovnými rukavicami kategórie III (norma EN 374). Pri voľbe materiálu pracovných rukavíc je potrebné brať do úvahy nasledovné: kompatibilita, degradácia, penetrácia. V prípade prípravkov sa musí pred použitím skontrolovať odolnosť pracovných rukavíc proti chemickým látkam. Rukavice majú dobu opotrebenia, ktorý závisí od dĺžky a spôsobu použitia.

## OCHRANA KOŽE

Noste profesionálny pracovný odev s dlhým rukávom a bezpečnostnú obuv kategórie I (ref. Smernica 89/686 / EHS a norma EN ISO 20344). Po vyzlečení ochranného odevu umyte mydlom a vodou.

## OCHRANA OČÍ

Odporúčame nosiť ochranné okuliare (norma EN 166).

## OCHRANA DÝCHACÍCH CIEST

Ak dôjde k prekročeniu prahovej hodnoty (napr. TLV-TWA) látky alebo jednej alebo viacerých látok prítomných vo výrobku, odporúča sa nasadiť masku filtra typu B, ktorej triedu (1, 2 alebo 3) je potrebné zvoliť vo vzťahu k limitnej koncentrácii použitia (Norma EN 14387). Ak sú prítomné plyny alebo pary inej povahy a / alebo plyny alebo pary s časticami (aerosóly, výpary, hmla atď.), musia byť poskytnuté kombinované filtre. Používanie prostriedkov na ochranu dýchacích ciest je nevyhnutné, ak prijaté technické opatrenia nie sú dostatočné na obmedzenie vystavenia pracovníka daným prahovým hodnotám. Ochrana maskami je však obmedzená.

### **Podmienky skladovania:**

Nemiešajte s prípravkami obsahujúcimi síru alebo meď!

Výrobok uchovávajte v jasne označených nádobách!

Skladujte v suchu a v chlade!

Uchovávajte mimo dosahu zdrojov tepla!

### **Hmotnosť alebo objem obalu:**

20 l

### **Doba použiteľnosti:**

2 roky od dátumu výroby

### **Dátum výroby, číslo výrobnej šarže:**

Uvedené na obale.