

CROPAID®

plne chelátované
EC HNOJIVO
ekologická prírodná
ochrana rastlín

PROTI MRAZOM

silný proti:

✓ **mrazu**

✓ **chladu**

zvyšuje:

✓ **+ úrodu**

✓ **+ kvalitu**

Aplikuje sa v pomere 1 l (Cropaid) : 200 l (voda), jemným postrekom na rastliny. Minerály a pomocné látky indukujú v rastline produkciu vlastných protimrazových bielkovín a aminokyselín čo ich pomáha rastlinám chrániť pred mrazom a chladom.

V rastline sa zvýši osmotický tlak a fotosyntéza, vytvoria viac cukrov, olejov a proteínov. Tento proces trvá cca 14 dní, potom treba postrek zopakovať.



SEEDSTAR, spol. s r.o., Štrkovec 6, Šoporňa, tel.: 031 770 83 65, www.seedstar.sk

POUŽITIE

pre: ZEMIAKY (pred výsadbou namočiť hľuzy alebo nastriekať roztok na sadbu, nechať usušiť, postrek pri hrozacom chlade a mraze opakovať každých 7 – 10 dní), **OVOCNÉ STROMY** (dva dni pre mrazivým alebo chladivým počasím a pri prechode od kvitnutia k tvorbe prvých plodov, pre úrodu a kvalitu aplikovať každých 14 dní), **KVETY, JAHODY** (pred výsadbou ponoriť sadenice do roztoku, po výsadbe – postrek na 7 a 17 deň), **PAPRIKA, RAJČINA, MLADÉ IHLIČNATÉ STROMY, UHORKA, MRKVA, OBILNINY, VINIČ** .

- Cropaid ANTIFROST môže znížiť bod mrazu u rastlín až **na mínus 7°C** Aplikuje sa jemným postrekom na celú rastlinu, semená alebo hľuzy. Zvyšuje úrodu a kvalitu, pri aplikácii **každých 14 dní**.
- Pri každej aplikácii vyžaduje riedenie vodou. Pre najlepšiu účinnosť vždy **používajte bezchlórovú vodu**. Ak nie je takáto voda k dispozícii, počkajte pokiaľ hladina chlóru klesne na minimum a až potom namiešajte Cropaid s vodou v tanku. Na prípravu roztoku **použite vodu s pH 5-6,5 (slabo kyslú)**. V prípade, že máte k dispozícii vodu s pH nad 7 dokyslíte pridaním kyseliny dusičnej, fosforečnej alebo sírovej na hodnotu pH 6-6,5.
- Cropaid ANTIFROST môže pôsobiť na rôzne rastliny rôzne v závislosti na veku, genetických propozícií, teplote pôdných podmienkach a výžive. Nie každá rastlina produkuje protimrazové bielkoviny a aminokyseliny. Ak tieto vie vytvárať, Cropaid zvýši ich produkciu a zlepši celkový stav rastliny.
- Koncentrát Cropaid ANTIFROST má hodnotu pH 1,9-2,1, ktorá je kyslá. Pri použití v tank mix s pesticídmi sa taktiež odporúča znížiť pH postrekovej kvapaliny pod 7. aby nedošlo k zrazeniu emulzie a tým k blokácii postrekovacieho zariadenia a Cropaid by stratil svoj efekt.
- Pre aplikáciu je treba voliť poveternostné podmienky rovnaké ako pre aplikáciu pesticídov a hnojív postrekom. **Po aplikácii Cropaid – u by nemalo 6 hodín pršať.**
- Pre najlepšiu ochranu proti mrazu je **optimálna aplikácia v 14 denných intervaloch v prípade očakávaného ochladenia 2 dni pred ním v kritických prípadoch doplniť postrekom aspoň deň pred očakávaným poklesom teplôt**. Cropaid ANTIFROST neúčinkuje dobre pri vystresovaných a poškodených rastlinách alebo rastlinách už vystavených chladovému stresu. Preto sa **odporúča aplikácia pri teplote nad 12 °C, ktorá je potrebná pre preniknutie prípravku do**

rastlinných pletív. Neaplikovať v horúčavách a v najhorúcejších obdobiach dňa.

• **Pokryvnosť 1 litra Cropaid ANTIFROST závisí od a; jemnosti postrekovej emulzie, b; veľkosti rastlín, c; pokryvnosti rastlín, d; vzdialenosti medzi rastlinami.**

Účinok produktu trvá v rastline 14 dní a podporuje rastlinu v jej normálnom raste a veľkosti.

V skleníkoch a fóliovníkoch zvyšuje odolnosť rastlín proti chladu a mrazu. Znižuje potrebu energie na kúrenie, v niektorých prípadoch dokonca je možné kúrenie úplne odstaviť.

• Biologické látky obsiahnuté v produkte sú ľahko absorbované listami, stonkou a koreňom rastlín. Krátky čas po aplikácii nastávajú v rastlinách silné metabolické aktivity a úroveň amino kyselín, bielkovín, cukrov, olejov, vitamínov, minerálnych látok a hlavne protimrazových bielkovín stúpa. Plody sú väčšie, ťažšie, žiarivejšie, chutnejšie. Úroda je vyššia a kvalita lepšia.

• Cropaid ANTIFROST zvyšuje fotosyntetickú aktivitu rastlín. Zvyšuje osmotický tlak buniek a tým zvyšuje príjem živín koreňovým systémom rastlín. Rastliny sa stávajú odolnejšie suchým podmienkam a teplu listy sú silnejšie a zdravšie, rastlina je silnejšia proti nepriaznivým vonkajším vplyvom.

• Ak je Cropaid aplikovaný do pôdy, znižuje úroveň pH. Baktérie Thiobacillus spp. Pútajú vzdušný Dusík do pôdy a dokážu pútať 60-80 kg čistého dusíka na hektár ročne.

• **Cropaid ANTIFROST má lepšie účinky na zdravých rastlinách, nemá liečebný účinok už poškodených rastlín.**

SPOLOČNOSTI CROPAID ltd a SEEDSTAR NENESÚ ŽIADNE NÁSLEDKY ZA POŠKODENIA RASTLÍN VZNIKNUTÉ NESPRÁVNYM POUŽITÍM A DÁVKOVANÍM PRODUKTU CROPAID NPA.

Seedstar, spol. s r.o., exkluzívny distributor pre SR, prevádzka Šoporňa Štrkovec č. 6, 925 52 Šoporňa

Cenník platný od 18.1.2023

Produkt	Balenie	Cena bez DPH	Cena s DPH	Príprava roztoku
CROPAID ANTIFROST	1 L	40,00	48,00	1 l / 200 litrov vody