

FKS 5(A) INHIBITOR NITRIFIKACIJE**Vsebuje: 5,3 % (m/m) 3,4 -dimetil-1H-pirazol fosfat (DMPP), z gostoto 1,05 kg/l pri 20 °C****Sestavine:** Etandiol¹ (CAS št.: 107-21-1); 3,4-dimetil-1H-pirazol fosfat¹ (CAS št.: 202842-98-6); Maleinska kislina¹ (CAS št.: 110-16-7)¹KSM 1: *Snovi in zmesi neobdelanega materiala.***Namen uporabe:** Dodatek gnojilom za upočasnjevanje nitrifikacije* v tleh. Trajanje delovanja je odvisno od podnebnih, vremenskih in talnih razmer. Običajno traja do 14 tednov.*zaviranje biološke oksidacije amonijevega dušika (NH₃-N) v nitritni dušik (NO₂) in upočasnitev nastajanja nitratnega dušika (NO₃).**Navodila za uporabo in priporočeni odmerki:**

CroxX protectionN[®] inhibitor nitrifikacije iz FKS 5(A) v delu II Priloge I se lahko meša s sredstvom za gnojenje EU, v katerem vsaj 50 % celotne vsebnosti dušika (N) predstavljata amonijev dušik (N) (NH₄⁺) in sečninski dušik (CH₄N₂O); V skladu z Uredbo EU 2019/1009 je najnižja in najvišja priporočena koncentracija inhibirajoče spojine, če se pred uporabo zmeša z gnojilom, najmanj 0,1% in največ 0,8% masnega odstotka celotne vsebnosti dušika (N), ki je v obliki amonijevega dušika (NH₄⁺) in sečninskega dušika (CH₄N₂O).

CroxX protectionN[®] se uporablja za gnojenje vseh kultur kot dodatek k dušik vsebujočim gnojilom ali s škropljenjem tal v odmerku **1,5-3,0 L/ha**. Odmerek se zmanjšuje s krajšanjem časa zelene stabilizacije dušika (čas od aplikacije do glavnega sprejema dušika v rastline).

Organskim gnojilom (gnojevka, gnojnica, ostanki fermentacije bioplina) se dodaja v zalogovniku, v rezervoar za gnojenje med polnjenjem, ali z dozirnim sistemom ob izpustu. Pri dodajanju v zalogovnik je potrebno zagotoviti optimalno razporeditev z mešanjem in gnojilo uporabiti v roku 14 dni. Izvoz, časovni raspored in vgrajevanje gnojevke je treba opraviti kot običajno, z upoštevanjem splošno znanih in priznanih načel dobre strokovne kmetijske prakse in zakonskih omejitev. Priporočila uradne svetovalne službe imajo prednost.

Za bolj specifična priporočila se obrnite na distributerja podjetja: www.metrob.si**Priporočila za shranjevanje:**

Skladiščimo pri temperaturi med 5 °C in 40 °C. Optimalna temperatura shranjevanja je med 10 in 20 °C. Pri temperaturi pod 5 °C raztopina lahko kristalizira. V tem primeru jo segrevamo več ur s ploščatimi grelci pri približno 40 °C in mešamo z mešalnikom (brez stisnjenega zraka), dokler se oborina ne raztopi. Raztopino lahko nato ponovno uporabimo kot običajno. Shranjujte samo v zaprtih in označenih posodah.

Informacije o varnosti in okolju:

Proizvod je razvrščen v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 z vsemi spremembami.

**Pozor****UFI: 9SJ0-X0NP-U009-R1SA****Stavki o nevarnosti (H)**

Zdravju škodljivo pri zaužitju.

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Sum škodljivosti za plodnost. Sum škodljivosti za nerojenega otroka.

Lahko škoduje ledvicam pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti. Vrsta izpostavljenosti: použitje.

Previdnostni stavki (P)

Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.

Nositi zaščitne rokavice.

Pri zaužitju: Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Hraniti zaklenjeno.

Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalno, regionalno in nacionalno zakonodajo.

Druge informacije:

Služba nujne medicinske pomoči : 112

Center za zastrupitve – stalna 24 urna pripravljenost: 01 522 50 50

Proizvajalec: CroxX GmbH & Co. KG, Hafenweg 46-48, 48155 Münster, Nemčija; T: +49(0) 251/37973350

www.croxx-fertilizer.de

Distributer: METROB d.o.o., Začret 20a, 3202 Ljubecna, Slovenija; T: 03 7806 330; www.metrob.si

Številka proizvoda: 2300 569177

Serijska št: Glej ločeno etiketo.

Datum proizvodnje/Rok uporabe: -----

Neto prostornina: 20 L (21 kg)

®zaščitená blagovna znamka