

INHIBITOR UREÁZY

Charakteristika

Limus Perform je inhibitor ureázy pro kapalná minerální hnojiva obsahující močovinu. Limus Perform snižuje ztráty dusíku volatilizací N a tím zvyšuje jeho využití. Limus Perform se aplikuje jako tank mix s kapalnými minerálními hnojivy obsahujícími močovinu.

Složení

2,2'-oxydiethanol CAS číslo: 111-46-6,
N-butylthiofosforečnantriamid (NBPT) CAS číslo: 94317-64-3,
Propanamide, 2-hydroxy-N,N-dimethyl CAS číslo: 35123-06-9,
1-(N,N-bis(2-hydroxyethyl)amino) propane-2-ol CAS číslo: 6712-98-7,
N-propylthiofosforečnantriamidu (NPPT) CAS číslo: 916809-14-8

Obsah účinné látky (směs NBPT a NPPT) v přípravku Limus Perform je 25,25 %.

Použití v plodinách

Limus Perform lze použít ve všech plodinách a při každém hnojení. Inhibitor ureázy (IU) „směs N-butylthiofosforečnantriamidu (NBPT) a N-propylthiofosforečnantriamidu (NPPT) (v poměru 3:1)“ lze přidávat do kapalných hnojiv, pokud alespoň 50 % celkového obsahu dusíku v hnojivu tvoří dusík ve formě močovinného dusíku.

Aplikační dávka přípravku

Pro zajištění maximální účinnosti inhibitoru ureázy je doporučováno následující dávkování:

	Dávka (l/1000 l DAM)
DAM 28	0,9
DAM 30	1,0
DAM 32	1,1

Pro konkrétní informace o kompatibilitě tankmixu s dalšími hnojivy nebo přípravky na ochranu rostlin prosím kontaktujte svého distributora. Tankmix spotřebujte do 14 dnů. Pro aplikaci kapalných minerálních hnojiv obsahujících močovinu, jako je dusičnan amonný s močovinou, by měla být dodržena dobrá zemědělská praxe (trysky, aplikační hadice).

Doporučené množství vody:

200 l/ha

Balení

4 x 5 l, PE/PA nebo f-HDPE lahev

Ochrana proti ohni a výbuchu:

Výpary mohou se vzduchem vytvořit vznětlivou směs. Zamezte vzniku elektrostatického náboje – zápalné zdroje musí být udržovány v dostatečné vzdálenosti – hasicí přístroje musí být připraveny v pohotovosti.

Doba použitelnosti přípravku:

24 měsíců při teplotě do 25 °C.

Skladování při vyšších teplotách může zkrátit dobu použitelnosti.