

Pomocný rostlinný přípravek

GERMIN PLUS

Žadatel: EGT system spol. s r.o. Na Kopci 38, 747 81 Otice

Výrobce: AV EKO-COLOR, s.r.o. Peškova 527, 40031 Ústí nad Labem, výroba - Jižní 210, 561 46334 Hrádek nad Nisou

Číslo rozhodnutí o registraci: 5579

Chemické a fyzikální vlastnosti:	hodnota
Sušina v % min.	14,0
Spalitelné látky v sušině v % min.	35,0
Celkový dusík jako N v sušině v % min.	5,0
Celkový uhlík jako C v sušině v % min.	2,5
Hodnota pH	6,0–8,0

Dále obsahuje: fosfor a měď. Stopové prvky Cu, Zn, Mn jsou vázány ve formě EDTA. Obsahuje auxiny a jejich prekurzory, extrakt řas *Ascophyllum nodosum* a další extrakty z rostlin. Neobsahuje chlor.

Obsah rizikových prvků splňuje limity platné v ČR.

Rozsah a způsob použití:

GERMIN PLUS je kapalný rostlinný biostimulant určený pro aplikaci na mladé klíčky rostliny, pro aplikaci pod patu při seti. **Jeho hlavní použití je cíleno jako součást mořicích přípravků na ošetření osiv.** Přípravek obsahuje látky, které podporují rovnoměrné klíčení, tvorbu velkého objemu kořenů. Zlepšuje využití vláhy a dodávané výživy. Výrobek je relativně neškodný pro včely. Ostatní informace a metodiky k produktu jsou k dispozici na www.energen.info.

Doporučené dávkování

Plodiny	Orientační dávková voda (l/rosva)	GERMIN PLUS v litrech na tunu osiva	
		Lehké až středně těžké půdy	Těžší až těžké, propípadě zamokřené půdy
pšenice ozimá, ječmen ozimý, tritikale	8 l	0,5 l GERMIN PLUS + 0,5 l ENERGEN FULHUM PLUS	1,0 l GERMIN PLUS + 0,5 l ENERGEN FULHUM PLUS
pšenice jarní	8 l		
ječmen jarní	8 l		
oves	10 l	4 l GERMIN PLUS + 4 l ENERGEN FULHUM PLUS	6 l GERMIN PLUS + 4 l ENERGEN FULHUM PLUS
řepka ozimá	10 l		
mák setý	20 l		



kukuřice	9 l	0,5 l GERMIN PLUS + 0,5 l ENERGEN FULHUM PLUS	1,0 l GERMIN PLUS + 0,5 l ENERGEN FULHUM PLUS
slunečnice	9 l		
Speciální doporučení		Možnosti aplikační varianty je použít samotný GERMIN PLUS a to tak, že dávkou FULHUMU PLUS nahradíme dávkou GERMINU PLUS. Například do pšenice a dalších ozimých obilnin. Použití 1 litru ENERGEN GERMIN PLUS. Potom dochází ke zvýšení počtu produktivních odoží na jaře a snížení počtu parazitických odoží. U jarní je výhodnější kombinace s FULHUM PLUS.	

Vzhledem k ověřené optimální koncentraci růstových látek, nedoporučujeme při moření kombinaci s dalšími stimulačními přípravky. Zvláště ne s přípravky s obsahem látek auxinového účinku. Navýšením stimulačního účinku nedocílíme vyššího efektu, při vysokých dávkách může dojít i k jeho zeslabení.

Návod k použití:

Přípravek **GERMIN PLUS** aplikujeme na osivo společně s mořidlem na schválených kontinuálních i vsázkových mořicích, které zaručí přesné a rovnoměrné dávkování a pokrytí povrchu osiva mořicí kapalinou. Ředí se ve vodě v poměru uvedeném v tabulce. Při mísení a aplikaci postupujeme dle návodu zvoleného mořidla. Před použitím doporučujeme biostimulant **GERMIN PLUS** důkladně promíchat a kanystr vypláchnout vodou. Případné usazeniny na dně kanystru snižují účinek výrobku a lze je vypláchnout a rozpustit vodou. Preventivně doporučujeme (při kombinaci s mořidlem) provést aplikaci do 12 hodin po smísení. Přípravek nenahrazuje mořidlo. Při mísení s dalšími přípravky je vždy bezpodmínečně nutné dodržovat tu zásadu, že mísené přípravky přidáváme za stálého míchání do mísicí nádoby, která je již alespoň ze 70 % naplněna vodou. Kombinaci s mořidly, (po konzultaci s jejich výrobcem), doporučujeme vyzkoušet v malém objemu (např. v 0,1 litru). Obal vypláchněte důkladně vodou a zbytky přípravku nalijte do postřikovače. Pomůcky pro odměňování dávek přípravku používejte pouze pro tento účel! Ochranná hlava se řídí podle pesticidu, ke kterému se přípravek přidává. Nemísit s herbicidy. Výrobce neručí za škody způsobené chybným použitím výrobku!

Objem: 5 l