

**Koncentrát huminových látek
/ dynamický růstový stimulátor**

Max **LIGNO** humát

- * příznivý a komplexní vliv na rostliny
zvýšení aktivity fotosyntézy a tvorby chlorofylu
- * zpřístupnění živin obsažených v půdě
- * zvýšení využitelnosti organických i průmyslových hnojiv rostlinou
- * zlepšení příjmu doplňkové výživy listem
- * podpora rozvoje kořenového systému
- * zlepšení odolnosti rostlin vůči stresovým faktorům
- * zvýšení výnosů a zlepšení kvality sklizně
- * posílení a vyrovnání slabších porostů
- * celkové zlepšení zdravotního stavu rostlin
- * urychlení regenerace poškozených porostů

Lignohumát MAX je vysocekoncentrovaný vodný roztok přípravku získaného hydrolyticko-oxidačním rozkladem lignosulfonátů (přírodní surovina lignosulfonát vzniká jako vedlejší produkt při výrobě papíru z dřevní hmoty). Lignohumát MAX obsahuje směs huminových a fulvových kyselin a jejich solí, kde fulvové kyseliny a jejich soli převažují.

Lignohumát MAX se aplikuje především foliárně. U polních plodin je doporučená dávka 0,4 litru na 1 ha 2x za vegetační období. U chmele, vinné révy, ovocných stromů, zeleniny a jahod je doporučená dávka 0,4 litru na 1 ha 4x za vegetační období.

Dále se doporučují aplikace pod patu (u polních plodin 0,3 l/ha), máčení sadby (u brambor apod.), moření semen resp., namáčení a závlivka sazenic (u vinné révy, ovocných stromů apod.)

Lignohumát MAX doporučujeme aplikovat společně s listovými hnojivy či pesticidy (s výjimkou herbicidů, kde se doporučuje samostatná aplikace Lignohumátu MAX tři dny po aplikaci herbicidu)

Lignohumát je zaregistrován u ÚKZUZ jako pomocný rostlinný přípravek a má charakter přírodního růstového stimulátoru.

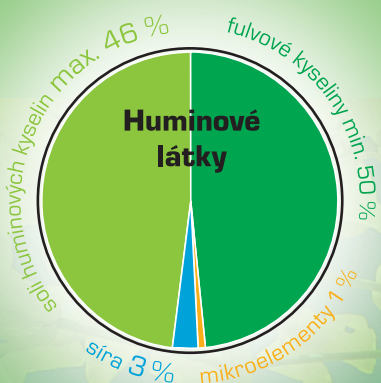


Lignohumát Max je dodáván v balení 5, 10 a JUMBO 1000 l



Koncentrát huminových látek / dynamický růstový stimulátor

Složení - obsah látek v sušině



Dávkování a mísitelnost

- samostané foliární aplikace - 0,4 l/ha 1-2× za vegetační období
- s kapalnými hnojivy - 0,4 l/ha 1-2× za vegetační období
- s fungicidy, insekticidy a morforegulátory - 0,4 l/ha 1-2× za vegetační období

Plodina	Aplikace	Dávkování
Obilniny ozimy, jařiny, pšenice, ječmen, žito, oves setý	Při aplikaci pod patu	0,3 litru přípravku / 100 litrů standardního roztoku
	Během fáze odnožování	0,4 litru přípravku/ha
	Během fáze sloupkování nebo nalévání zrna	0,4 litru přípravku/ha
Řepka ozimá, řepka jarní	Od fáze 3 pravých listů až do teploty +5 °C	0,4 litru přípravku/ha
	Jarní regenerace do obrůstání listových růžic	
	Před začátkem kvetení	
Kukuřice	Od fáze 4-6 listů	0,4 litru přípravku/ha
	Od počátku prodlužovacího růstu do výšky 40 cm	
Slunečnice	Fáze 3-4 pravých listů	0,4 litru přípravku/ha
	V období květu	
Mák	Ve fázi listové růžice	0,4 litru přípravku/ha
	Ve fázi dlouhivého růstu	
Brambor	Aplikace v sazeči při výsadbě	0,8 litru přípravku / 100 litrů standardního mořidla
	V počátku prodlužovacího růstu	0,4 litru přípravku/ha
	V konci prodlužovacího růstu	
Cukrovka	Od začátku tvorby poupatek až do konce	0,4 litru přípravku/ha
	Fáze 5-7 páru pravých listů	
	Při zapojení porostu	
Hrách	Počátek ukládání sacharózy v bulvě	0,4 litru přípravku/ha
	V období 1-3 pravého listu	
Soja	Fáze 1-3 trojlístku	0,4 litru přípravku/ha
	2-3 týdny po první aplikaci	
Pícniny, travní porosty	Regenerace po zimě, vzházející vyseté porosty	0,4 litru přípravku/ha
	Obrůstání po první seči	
Vinná réva	Při vývinu 5-6 listů [jasně viditelné květenství]	0,4 litru přípravku/ha
	Začátek plného kvetení	
	Na počátku tvorby bobulí	
	Na počátku uzavírání hroznů	
Chmel	Při dosažení poloviny až ¾ výšky chmelnicové konstrukce	0,4 litru přípravku/ha
	2 týdny po první aplikaci	
	Na počátku tvorby osýpky	
	Na počátku tvorby hlávek	
Ovocné kultury	Při plném olistění	0,4 litru přípravku/ha
	Před květem	
	Počátek tvorby plodů	

Váš prodejce Lignohumátu: