

Humistar

Parandab mulla huumusseisundit, aktiveerib põhu ja taimejäänuste lagunemist mullas, ergutab taimede juurdumist, parandab juuresüsteemi arengut, soodustab toiteelementide efektiivsemat omastamist.

Humiinhapped fulvohapped

Toime

Humistar on humiin- ja fulvohapete vedel kontsentraat, mida antakse mullapinnale pritsimise või kastmisega või kasutatakse puhisena seemnete külvi eelsel töötlemisel. Toodet saab segada vees lahustuvate väetistega ja pestitsiididega.

Humistar tagab mulla struktuursete ühendite parema siduvuse ja püsivuse, mis parandab mulla õhus-tatavust ja vee kinnipidamise võimet. Paremini imenduvad lämmastik (N), fosfor (P) ja kaalium (K). Humistar lagundab fosfori lahustumatuid vorme ja kõige retrograatsemaid katioone ning muudab need taimedele kättesaadavaks. Tänu toote füüsikalise-keemilistele omadustele paraneb mulla mikrofloora ning ühtlustub ja kiireneb seemnete idanemine, taimede tärkamine ja algareng.

Koostis

Toitained	Massi %	Mahu %	Mahukaal g/l
Humiinekstraktid	15	16,65	166,5
Humiinhapped	12	13,32	133,2
Fulvohapped	3	3,33	33,3

Dokumendid

[Ohutuskaart](#)

Paagisegud

Humistar sobib kasutamiseks koos enamuse väetistega ja kasutatavate taimekaitsevahenditega, välja arvatud mineraalõlid, väävel, vask, vaskorgaanilised ühendid ja madala pH tasemega ($\text{pH} < 4,0$) tooted.

Kasutamine

Kartul

Pritsida kogu pind üle enne mahapanekut 50 l/ha segatuna 500 l veega või pritsida paiklikult mahapaneku ajal 25–30 l/ha.

Aia- ja dekoratiivtaimede tilkkastmine

Üldnormi 40–50 l/ha kasutada osade kaupa igal nädalal kogu kasvuperioodi vältel. Alustada kasutamist 7–10 päeva pärast ümberistutamist normiga 3 l/ha. Vähendada norme järk-järgult kuni 1,5 l/ha kasvuperioodi hilisemates faasides.

Kastmine vastavalt vajadusele 0,2–0,5 l/100 m² päev pärast seemnete idanemist või 7–10 päeva pärast taimede ümberistutamist. Järgnevad kasutuskorrad taime kriitilisemates kasvufaasides: intensiivne kasv, õitsemine, viljade moodustumine ja viljade valmimine.

Viljapuud

Tilkkastmine: üldnorm 50–70 l/ha jagatuna mitmele kasutuskorrale iga 2–3 nädala tagant alates pungade puhkemisest.

Muru

1–3% lahusega pritsida kevadel kasvuperioodi algul ja pärast esimest niitmist.

Muud ilutaimed

1–3% lahusega pritsida kasvuperioodi algul.

Puud, põõsad, püsikud konteineris

0,2–0,3% lahusega mullapalli kasta kasvukohale istutamisel (kiirendab juurdumist ja soodustab nar-masjuurte arengut).

Tomat, kurk, lilled kasvuhoones

20 ml/10 l veele enne või pärast külvi või istutamist. 10 päeva möödudes korrata. Hiljem võiks kasvuperioodi jooksul teha veel kuni 3 töötlemist 10 päevaste vaheaegade järel.

Külviturvas

0,1–0,2 l/m³ turba kohta. Optimaalne vee kogus sõltub turba veeimamisvõimest.

Põllukultuurid

Teravilja või rapsi seemnete puhtimisel lisada puhisele 4 l Humistari 1 tonni seemnete kohta. Kui kasutatakse segus Ruter AA-ga, siis on sobivad annused: Humistar 2 l/t ja Ruter AA 2 l/t. Põhu ja taimejäänuste lagundamist mullas soodustab koristusjärgne pritsimine annusega 5 l/ha. Mõju on veelgi tõhusam, kui kasutatakse koos lämmastikväetistega. Programmis "2+2+1" (Ruter AA 2 l/ha + Humistar 2 l/ha + Final K 1 l/ha) on Humistar oluline komponent. Seda on soovitatav kasutada paagisegudes rapsi ja kaunviljade tärkamiseelsete herbitsiididega.

Pakend:

20, 210 l

costRate:

kastmisel 20 ml/10 l veele, lehe kaudu 1–3% lahus,
külviturbale 0,1–0,2 l/m³

Taimekaitsetunnistus nõutav:

Ei

Tootja

Rovensa Next



<https://www.rovensanext.com/en/>

