



OORSPRONG HASPARGIT

Haspargit-kali is een chloorarme, hoogwaardige organische meststof met kalium- en calciumsulfaat als hoofdbestanddeel. Haspargit ontstaat bij de productie van citroenzuur en wordt onttrokken aan de bietenvinasse die overblijft aan het einde van het gistingsproces. De in de bieten aanwezige kali wordt herwonnen als kaliumsulfaat. Kaliumsulfaat is een bijzonder interessante meststof omdat het geschikt is voor alle bodemtypes en alle teelten.

DUURZAAM BODEMBEHEER

Haspargit-kali is een hoogwaardige meststof voor kali-behoefte akkerbouwgewassen zoals aardappelen, uien en wortelen. Dankzij de rijke samenstelling van kalium, calcium en zwavel ondersteunt Haspargit een vitale gewasontwikkeling, zonder de bodem te verzuren. De meststof is bovendien vriendelijk voor het bodemleven en past daardoor uitstekend binnen duurzaam bodembeheer.

VOORDELEN HASPARGIT:

- een betere opbrengst;
- een verlaagde gevoeligheid voor droogte en (nacht)vorst;
- beperkt de gevolgen van schimmelziekten;
- calcium zorgt voor een betere structuur;
- Haspargit-kali is een organische meststof

UNIEKE EIGENSCHAPPEN HASPARGIT:

- het is een chloorarme meststof;
- het is vriendelijk voor het bodemleven;
- verschillende formuleringen;
- het is een fijn, homogeen poeder dat lijkt op 'suiker' (cassonade);
- het is een organische meststof die efficiënt en uitstekend opgenomen wordt door de plant;
- het is goed te strooien met een kalkstrooier (schotelstrooier met bandaanvoer);
- het heeft geen verzurende werking.

HASPAGRAS

Voor veehouderijgewassen zoals grasland, maïs en luzerne is er Haspagras: een specifieke samenstelling die optimaal is afgestemd op de behoeften van ruwvoederteelten. Ook deze 3-in-1 meststof is chloorarm, verbetert de bodemstructuur en draagt bij aan een betere benutting van nutriënten.

KALIUMSULFAAT

Haspargit is rijk aan kaliumsulfaat. Een tekort aan kalium heeft zeer snel een nadelig effect op het rendement en de kwaliteit van veel teelten. Kali draagt bij aan een goede vochthuishouding in de plant en aan een goede benutting van alle nutriënten. Bij een tekort aan kalium is de weerstand tegen ziektes lager. Een kalivoorziening geeft een vitaler gewas en hogere opbrengst.

CALCIUM

Haspargit levert gemakkelijk beschikbare calcium. Calcium is een belangrijk voedingselement en speelt een belangrijke rol in de structuur van de grond. Calcium draagt bij aan een goede wortelontwikkeling en bij de opbouw en instandhouding van de celwand. Calcium geeft de plant een betere weerstand tegen schimmels en parasieten, zorgt voor een verlaagde gevoeligheid voor stress en geeft een betere interne kwaliteit. Door een mindere calciumvoorziening kan de groei van een gewas behoorlijk afgeremd worden met een mindere opbrengst tot gevolg.



ZWAVEL

Dankzij het kaliumsulfaat en calciumsulfaat is Haspargit rijk aan zwavel; een element dat even belangrijk is als stikstof. Door de drastische vermindering van de depositie van zwavel vertonen de meeste gronden een tekort aan opneembare zwavel.

MAGNESIUM

Magnesium is belangrijk voor de bladontwikkeling van het gewas. Daarnaast bevordert het de vorming van stoffen zoals suikers, eiwitten en zetmeel.

De Haspargit formuleringen en gehalten (andere formuleringen op aanvraag):

	Ammonium- stikstof	K ₂ O oplosbaar in water	CaO totaal	SO ₃ oplosbaar in water	MgO totaal	Na ₂ O totaal	Basen equivalent
K25*		25	10	30	-	-	neutraal
K18		18	15	15	5	3	+16
K19*		19	12	24	3	4	+10
Haspagras	4	16	8	18	3	6	+12

*chloorarm Haspargit is een geregistreerd handelsmerk van Pomagro NV

ADVIESGIFTEN PER HA

Strooi voor aanvang van de teelt 600 - 1200 kg/ha, afhankelijk van de gekozen formule. Bij aardappelen, wortelen, bieten, maïs en overige teelten voor of na ploegen. Voor uien op zandgrond is de toepassing vóór het spitten of na het ploegen. De Haspagras op grasland kunt u zodra het rijdbaar is in het voorjaar strooien.

Alliance BV besteedt de uiterste zorg aan deze informatie. De werking en benodigde gift zijn afhankelijk van perceel, bodem en teeltomstandigheden. Alliance BV is niet aansprakelijk voor schade als gevolg van afwijkende toepassing of omstandigheden buiten onze invloed. Bodemanalyses vormen altijd de basis voor een juiste productkeuze. Druk- en zetfouten voorbehouden. December 2025

Alliance vestiging Nieuwkuijk | Klompenmaker 9 | 5253 RG Nieuwkuijk
Alliance vestiging Gronsveld | Veilingweg 23 | 6247 EP Gronsveld
welkom@alliancegroep.nl | www.alliancegroep.nl