

Hakaphos® Grün 20-5-10(+2)



Wateroplosbare & gestabiliseerde wateroplosbare meststoffen

- Hoge stikstofformule
- Snelle en volledige wateroplosbaarheid
- Sporen zijn volledig gechelateerd wat resulteert in een hoge beschikbaarheid
- Bijzonder geschikt voor gebruik in hard water

Beschrijving

Hakaphos® Grün is een NPK-meststof met magnesium, boor, ijzer, koper, mangaan, molybdeen en zink. Metallische ionen volledig gechelateerd, dus bijzonder effectief. Met toevoeging van kalkoplossend citroenzuur. Geproduceerd zonder toevoeging van chloride, natrium of ureum. Voor de bemesting in de vegetatieve groeifase en voor stikstofafhankelijke gewassen zoals azalea's, ericaceae, ... in bepaalde ontwikkelingsstadia. Ook geschikt voor de bemesting van stekken en jonge planten.

De metallische sporen ijzer, koper, mangaan en zink zijn gechelateerd, zodat ze langdurig beschikbaar blijven voor de planten.

Samenstelling

EG-MESTSTOFFEN

NPK-meststoffen met magnesium 20-5-10(+2) met boor, koper, ijzer, mangaan, molybdeen, zink.

Chloorarm

Inhoud	Voedingsstoffen	
20,0 %	N	Totaal stikstof 7,0 % Nitraatstikstof 13,0 % Ammoniumstikstof
5,0 %	P ₂ O ₅	fosforzuuranhydride oplosbaar in water en neutraal ammoniumcitraat 5,0 % fosforzuuranhydride oplosbaar in water
10,0 %	K ₂ O	wateroplosbaar kaliumoxide
2,0 %	MgO	wateroplosbaar magnesiumoxide
0,01 %	B	totaal en wateroplosbaar boor
0,020 %	Cu	totaal en in water oplosbaar koper*
0,05 %	Fe	totaal en in water oplosbaar ijzer*
0,05 %	Mn	totaal en in water oplosbaar mangaan*
0,001 %	Mo	totaal en in water oplosbaar molybdeen
0,020 %	Zn	totaal en in water oplosbaar zink*

* als chelaat van EDTA, volledig gechelateerd

Stabiliteit van het chelaat tot pH 7,5

Verordening inzake gevaarlijke stoffen

Meststoffen die ammoniumnitraat bevatten Groep C III

NPK-verhouding 1 : 0,25 : 0,5

NO₃ : NH₄-verhouding 35 : 65

Technisch-fysieke gegevens

Bulkdichtheid: ca. 1.130 kg/m³

mate van vermaling: fijn kristallijn

Kleur: lichtgroen

Alle voedingsstoffen zijn volledig oplosbaar in water. Chloridegehalte minder dan 1 %.

Geproduceerd zonder chloride, natrium en ureum.

Verpakking

- 25 kg zak

Aanbevelingen voor transport en opslag

Transport

- De levering vindt plaats op pallets in zakken.
- Bescherm goederen altijd tegen vocht tijdens het hele transport.
- Beschermen tegen overmatig zonlicht en hoge temperatuurschommelingen tijdens het transport.
- Alleen transport bij gematigde temperaturen. Gebruik indien nodig een geklimatiseerde vrachtwagen.
- Let op de etiketten van gevaarlijke stoffen op het product.

Opslag algemeen

- Bewaar de meststof vorstvrij, beschermd tegen licht en droog.
- Gelieve goederen in een gebouw op te slaan en niet buiten. Hou de deuren gesloten.
- Aangezien het product de neiging heeft om vocht aan te trekken, gelieve het te beschermen tegen regen en waterverzadiging.
- Neem, indien van toepassing, de etiketten van gevaarlijke stoffen op het product in acht.
- Stapel pallets niet op elkaar. Gelieve enkel in de originele verpakking te bewaren. Gebruik de geopende verpakking zo snel mogelijk.

Opslagtemperatuur

- Vermijd vorst en hoge temperaturen.
- Vermijd sterke temperatuurschommelingen tijdens de opslag.

Storage periode

- Bij een juiste opslag kan de meststof (met uitzondering van vloeibare meststoffen) tot 3 jaar na levering in de gesloten originele verpakking worden bewaard.
- Geopende pakketten moeten zo snel mogelijk worden opgebruikt.