

# Biovin<sup>®</sup>

## vloeibaar

Energierijke bemesting  
voor extra vitaliteit

Fragiele of jonge planten vereisen gebalanceerde maar energierijke voeding. PHC Biovin Vloeibaar is een organisch en energierijk extract van gehumificeerde druivenresten. De omzetting resulteert in een samenstelling van natuurlijke en effectieve groeihormonen (auxine) en organische plantnutriënten. Fytonutriënten in PHC Biovin vloeibaar stimuleren de systemische afweersystemen van planten en ondersteunen gezonde plantengroei. Zo zijn bepaalde zuren instrumenteel in het aanschakelen van afweermechanismen bij een aanval van pathogenen. Het lage zout en chloride gehalte maakt dit tot een uitstekende bemesting van gevoelige gewassen zoals kiemgroenten, stekgoed of vruchtgewassen. Het hoge gehalte aan eenvoudige koolstoffen zijn een belangrijke energiebron voor o.a. rhizobacteriën en schimmels in de bodem.



### PRODUCTVOORDELEN

- Schoon en reukloos
- Volledig homogeen
- Rijk aan fytonutriënten
- Voedingsbron voor rhizobacteriën
- Verlaagt nitraatgehaltenes
- Ideaal voor gevoelige gewassen
- Verhoogt plantweerbaarheid
- Draagt bij aan verbetering van bodemstructuur

### GEBRUIK IN COMBINATIE MET ANDERE (PHC) PRODUCTEN

PHC Biovin Vloeibaar kan met alle PHC meststoff en, PHC mycorrhiza producten en PHC plantversterkers worden gebruikt. Toepassing van Biovin en Fulvic 25 versterkt de werking en het effect van PHC Biovin Vloeibaar.

#### Verpakking, vervoer & opslag

PHC Biovin Vloeibaar wordt geleverd in IBC's van 1000 liter en jerrycans van 20 liter. Gesloten, droog en vorstvrij opslaan.

Houdbaarheid: ten minste 2 jaar.

#### Gezondheid- en veiligheidsinformatie

Niet bedoeld voor inname. Was handen na gebruik. Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt arts raadplegen. BUITEN BEREIK VAN KINDEREN HOUDEN

#### Productlicenties

PHC Biovin Vloeibaar is een biologische meststof en toegelaten voor gebruik in de biologische landbouw conform EU verordening 834/2007 en NOP. Toegestane Input door Soil Association. Voor actuele vermeldingen zie ook [inputs.bio](http://inputs.bio), [inputs.eu](http://inputs.eu), [skal.nl](http://skal.nl).



## We Grow Soil.

## INGREDIËNTEN

Gehumificeerde druivenextract 100%

## DOSERING

Substraatteelt (steenwol, kokos)	0,1 - 0,3 % doorlopend meegeven
Stekgoed ongeworteld	0,33 % wekelijks
Stekgoed geworteld	0,2 % wekelijks
Kiemgroenten	0,2 % wekelijks
Zachtfruitteelt	0,2 - 0,4 % wekelijks
Bladtoepassing	0,2 % wekelijks

GEGARANDEERDE  
ANALYSE

N-totaal	1 %
Cl	3 mg/l
PO4	9 mg/l
K2O	65 mg/l
B	10 mg/l
CaO	23 mg/l
Cu	0 mg/l
Fe	52 mg/l
MgO	6,79 mg/l
Mn	0,10 mg/l
Zn	0,15 mg/l
S	13 mg/l

Aminozuren (vrij)	µg/L	Organische zuren	µg/L
Glutamaat	63	Lactaat	371
Arginine	57	Glutaraat	180
Alanine	56	Oxalaat	158
Leucine	52	Succinaat	104
Valine	39	Fumaraat	87
Serine	31	Citraat	63
Phenylalanine	31	Malaat	33
Glycerine	25	Malonaat	33
Threonine	21	Tartraat	30
Aspartaat	19	Aconitaat	26
Isoleucine	17	Protocatechuaat	19
Proline	12	Acetylsalicylaat	3
Methionine	11		
Glutamine	2		
Asparagine	2		

## EIGENSCHAPPEN

Totale droge stof	0,6 %
Asresten	0,3 %
Organische stof	0,3 %
pH	7,3
Aminozuren	4-6 %
Dichtheid	1 kg/l
EC	288 µS/cm

## AANVULLENDE INFORMATIE

Toepassen vanaf eerste volledige bladontwikkeling. Mengen met 200 liter water/ha. Aangemaakt product binnen 4-6 uur verspuiten. Raadpleeg uw productvertegenwoordiger voor een advies op maat. Zoals met alle organische materialen kan de analyse met 15% afwijken.

## GARANTIE

Plant Health Cure verkoopt het product PHC Biovin Vloeibaar. Volg bij gebruik nauwkeurig de instructie op de verpakking. Wij staan niet garant voor geschiktheid van het product buiten de oorspronkelijk bedoelde toepassing. Plant Health Cure is slechts gehouden tot vervanging van producten die niet aan de specificaties voldoen. Suggesties voor gebruik en informatie over resultaten door het gebruik van het product, verkregen bij de producent, kunnen betrouwbaar worden geacht. Omdat Plant Health Cure geen controle kan uitoefenen op de gebruiksomstandigheden, is de koper/gebruiker verantwoordelijk voor alle resultaten, inclusief letsel of schade voortkomend uit het gebruik van dit product alleen of in combinatie met andere materialen. Buiten bereik van kinderen houden.

De laatste versie van de datasheet is altijd te vinden op [www.phc.eu](http://www.phc.eu).