



BARALITH® GSP

Baralith GSP är ett finmalt basaltmjöl (vulkaniskt stenmjöl) som vid inblandning i jorden ger friskare, kraftigare och stabilare plantor. Plantorna blir mindre mottagliga mot svampsjukdomar och insekter. Produkten innehåller hög halt växttillgänglig kisel och förser plantan med kalcium, magnesium och naturliga lättupptagbara spårämnen och mikronäringsämnen utan att påverka mikrolivet i jorden negativt.

Råvara:

Vulkaniskt bergart av basalt, diabas och hyperit.

Tillverkning:

Baralith GSP är en naturlig mineral som kommer av vittringsprodukter från gruppen grönsten, där basalt, diabas och hyperit ingår. Stenen mals till ett fint pulver och siktas.

Användning:

Baralith GSP används som tillsats i torv- och kokosbaserade odlingssubstrat och för inblandning i jordar till träd, buskar och grönsaker. Pulvret används för att öka halten mineralämnen, både makro-/mikronäringsämnen och spårämnen.

Tillsatsen är mycket finmald för att öka växttillgängligheten. Baralith GSP har en liten kalkverkan vid större dosering rekommenderas att dolomitkalk minskas något som delvis ersätts av Baralith GSP. Vid högre dosering tillgodoser Baralith GSP grundgödslingsbehovet av magnesium. Inblandning av Baralith GSP i jorden ger friskare, kraftigare och stabilare plantor. Plantor blir mindre mottagliga mot svampsjukdomar och insekter.

Dosering:

6-10 kg Baralith GSP per m³.

Emballage:

1000 kg BigBag, 20 kg säck (48x20kg per helpall).

Miljö:

Pulver. Vid hantering rekommenderas andningsskydd med partikelfilter P1.

Fysikaliska egenskaper:

Fraktion:	pulver
Kornstorlek	<500 µm
Bulkdensitet, fuktig	1250 kg/m ³
Fukthalt	2-5%

Kemiska egenskaper:

SiO ₂	1-4%
CaO	1-2
Fe ₂ O ₃	0,5-1%
MgO	0,1-0,75%
Al ₂ O ₃	7-10
Lermineral	10%