



Lithium 1 mg



Produktbeschreibung:

Lithium kommt in der Erdkruste etwas seltener als Zink, jedoch häufiger als Kobalt, Zinn und Blei vor. Lithiumsalze kommen verbreitet auch in Salzlaugen vor, die Konzentration kann bis zu einem Prozent betragen. Wie viele Organismen profitieren auch Pflanzen von Lithium in niedriger Dosierung: Bei Sonnenblumen und Mais beispielweise führte eine Konzentration von 5 mg Lithium pro dm^3 zu einer Wachstumsförderung. Auch bei Amaranth stimulierte Lithium in geringen Konzentrationen das Pflanzenwachstum.

1.) Beim Kopfsalat wurde bei Lithium in niedriger Dosierung eine signifikante Zunahme des Wurzelwachstums beobachtet.

2.) Aus diesem Grund ist die genaue Dosierung bedeutend für das Wohlergehen der Pflanze. Die Darreichungsform als Kapsel mit 1 mg Lithium pro Einheit stellt sicher, dass jede Anwendung die optimale Menge an Lithium liefert.

1.) Einfluss von Lithium auf die Samenkeimung und das Pflanzenwachstum von *Amaranthus viridis*. Gayathri, N. et al.

Link zur Studie:

<https://www.proquest.com/openview/5fda2becfb13593deb-f017453e1ccb17/1?pq-origsite=gscholar&cbl=5526149>

2.) Der Einfluss zweier Lithiumformen auf das Wachstum, den L-Ascorbinsäure Gehalt und die Lithiumakkumulation in Salatpflanzen. Kalinowska et al.

Link zur Studie:

<https://link.springer.com/article/10.1007/s12011-013-9606-y>



Anwendung:

Für bestmögliches Wachstum sollte täglich eine Kapsel direkt in die Erde gegeben werden.



Zusammensetzung:

Mannitol (CAS-Nr.: 69-65-8); Gelatine (Kapselhülle); Lithiumorotat Monohydrat (CAS-Nr.: 5266-20-6); Magnesiumstearat (CAS-Nr.: 557-04-0)

0,77% wasserlösliches Lithium
(=1 mg Lithium = 26 mg Lithiumorotat)



Packungsgrößen:

EAN	Inhalt	Füllmenge e
90 08124 08013 8	30 Kapseln	5 g
90 08124 08014 5	60 Kapseln	11 g
90 08124 08015 2	90 Kapseln	17 g
90 08124 08016 9	120 Kapseln	22 g
90 08124 08017 6	180 Kapseln	34 g
90 08124 08018 3	360 Kapseln	68 g
90 08124 08019 0	750 Kapseln	142 g
90 08124 08020 6	1750 Kapseln	331 g

GALL-Pharma GmbH Telefon: +43 3572 869 96
A-8750 Judenburg Email: office@gall.co.at
www.gall.co.at www.gall-shop.com