

ZERTIFIKATE



SUBSTRAT



PACKUNGSGRÖSSE
20L, 50L

WAS IT LIGHT·MIX® PEAT FREE?

Light-Mix® Peat Free bietet Gärtnern, Züchtern und Gartenbauprofis eine umweltfreundliche Alternative zu herkömmlichen torfbasierten Substraten und ermöglicht Ihnen zugleich die volle Kontrolle über Ihre Pflanzen. Light-Mix® Peat Free ist die ideale Basis für ein kräftiges Wachstum von Sämlingen, Jungpflanzen und Stecklingen - von Anfang an. Durch die Interaktion von Wasser und Substrat wird die wichtige mikrobielle Aktivität in Gang gesetzt und es entstehen organische Katalysatoren, die eine rasche Entwicklung von Wurzelstrukturen fördern. Dies gewährleistet, dass die Wurzeln Zugang zu Luft und Wasser haben, was für ein kräftiges Pflanzenwachstum von entscheidender Bedeutung ist. Light-Mix® Peat Free ermöglicht Züchtern einen individuellen Wachstumszyklus, da seine leicht gedüngte Zusammensetzung Ihnen die Flexibilität gibt, zusätzliche Nährstoffe hinzuzufügen, die auf die spezifischen Bedürfnisse Ihrer Pflanzen zugeschnitten sind.

TORFFREIE ZUSAMMENSETZUNG:

Light-Mix® Peat Free besteht ausschließlich aus nachwachsenden und nachhaltigen Materialien. Die sorgsam zusammengestellte Mischung enthält Komponenten wie Kokosfasern, Holzfasern, Rindenumus, Miscanthus, Perlit und andere organische Materialien. Die sorgfältig ausgewählten Bestandteile dieses nachhaltigen Substrats emulieren die vorteilhaften Eigenschaften von Torf, darunter seine Leichtigkeit, die Belüftung und das ausgezeichnete Wasserrückhaltevermögen. Die leichte und luftige Textur des Substrats fördert zudem eine effiziente Drainage, wodurch das Risiko von Staunässe und Wurzelfäule reduziert wird - das macht es besonders geeignet für Sämlinge und Jungpflanzen.

UMWELT



PHASE



FUNKTION



BEWERBUNG

Wasser



VERWENDUNG

Mit Light-Mix® Peat Free können Sie allen Pflanzen, einschließlich Starkzehrern, größere Nährstoffmengen zuführen, ohne das Risiko einer Überlastung des Bodens und daraus resultierender Nährstoffverbrennungen. Diese machen sich durch vergilbte, knusprige und verbrannte Blattspitzen bemerkbar. Es ist wichtig, bei der automatischen Bewässerung darauf zu achten, dass das Wasser gut in das Substrat eindringt, um übermäßige Feuchtigkeit und Schimmelbildung zu vermeiden.

**VORSICHTSMASSNAHMEN
UND WARNHINWEISE**

Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
Nicht schlucken.



VOLUME	BAR-CODE	TYPE	(Ud) SAC	(KG) SAC	(Ud) PALETTE	(KG) PALETTE
20L	8718403234770	Soil	1 u	5Kg	120 u	600Kg
50L	8718403234756	Soil	1 u	12Kg	65 u	780Kg

Original
LIGHT·MIX®
PEAT FREE

PRODUCT DATA SHEET

CERTIFICATIONS



SUBSTRATE



SACS
20L, 50L

WHAT IS LIGHT-MIX® PEAT FREE?

Light-Mix® Peat Free is designed to provide gardeners, growers, and horticultural professionals with an eco-friendly alternative to traditional peat-based substrates whilst still providing you with control over your plants. Light-Mix® Peat Free provides the ideal foundation for encouraging vigorous growth in seedlings, young plants and cuttings – right from the beginning. It gets the vital micro activity going as the water works with the soil, producing organic catalysts that rapidly develop root structures. This ensures that roots have access to both air and water, which is crucial for robust plant growth. Light-Mix® Peat Free allows growers to run a more personalized grow cycle as its lightly fertilized composition gives you the flexibility to add the additional nutrients tailored to your plant's needs.

PEAT FREE COMPOSITION:

Light-Mix® Peat Free is composed entirely of renewable and sustainable materials with a blend that contains components like coir (coconut fiber), wood fiber, composted bark, miscanthus, perlite, and other organic materials. The ingredients of this sustainable growing medium are carefully chosen to emulate the beneficial properties of peat, such as lightness, aeration, and water retention. The light and airy nature of this substrate also promotes excellent drainage, reducing the risk of waterlogging and root rot, which is particularly beneficial for seedlings and young plants.

SETTING	PHASE	FUNCTION
INDOOR	GROWING	ROOTING
OUTDOOR	BLOOMING	REG REGULAR NUTRITION

APPLICATION

Water
 Regular watering

HOW TO USE IT

When using Light-Mix® Peat Free you can apply larger nutrient doses to any kind of plant, including heavy feeders, without the risk of overloading the soil and causing a nutrient burn – indicated by yellowing and crunchy, burnt tips on the leaves. With automatic watering it's important that the water properly infiltrates the substrate, or this can become too wet and cause mold to form.

CAUTIONS AND WARNINGS

Keep out of the reach of children.
Do not swallow.
Use following the instructions.



VOLUME	BAR CODE	TYPE	(Ud) SAC	(KG) SAC	(Ud) PALLET	(KG) PALLET
20L	8718403234770	Soil	1 u	5Kg	120 u	600Kg
50L	8718403234756	Soil	1 u	12Kg	65 u	780Kg

Original
LIGHT-MIX®
PEAT FREE