



Gartendünger mit Langzeitwirkung

Hochwertiger Universaldünger für alle Gartenkulturen wie Blumen, Stauden, Blüh- und Ziersträucher, Obst & Gemüse, Koniferen und Hecken.



Kombiniert kraftvolle Sofortdüngung mit 3-Monate Langzeitwirkung

Umfassende Nährstoffkombination, für gesundes, üppiges Wachstum aller Gartenkulturen

Nur 1-2 Düngungen pro Jahr

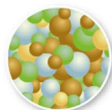
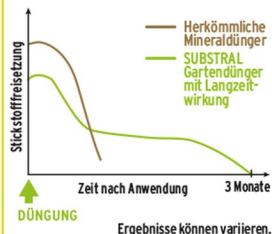
Sehr gut pflanzenverträglich

Nitratfrei & sanft zur Umwelt

Was ist das Besondere an SUBSTRAL® Gartendünger mit Langzeitwirkung?

Kombinierte Sofort- und 3-Monate-Langzeitdüngungswirkung:

- Die schnelle Nährstofffreisetzung zu Beginn versorgt die Pflanzen sofort mit allen wichtigen Nährstoffen.
- Anschließend beginnt die hochwertige Langzeitdüngerkomponente zu wirken: 25% des in SUBSTRAL Gartendünger mit Langzeitwirkung enthaltenen Stickstoffs sind als Langzeitstickstoff gespeichert. Dieser Stickstoff wird erst nach und nach über einen Zeitraum von 3 Monaten durch die natürliche Aktivität der Bodenmikroorganismen freigesetzt. Er düngt die Pflanzen daher zuverlässig und nachhaltig – für langfristige Gartenerfolge!



Umfassende Nährstoffkombination, ideal für alle Gartenpflanzen

SUBSTRAL® Gartendünger mit Langzeitwirkung enthält eine Vielzahl von Nährstoffen, die für ein gesundes, kräftiges Wachstum wichtig sind:

- Stickstoff: fördert Wachstum und Erträge
- Phosphor: begünstigt Blüten- und Wurzelbildung
- Kalium: verbessert das Aroma von Obst und Gemüse und stärkt die Pflanzen gegenüber Trockenheit, Frost oder Krankheiten
- Magnesium: fördert Blatt- und Nadelgrün, wirkt vitalisierend
- Schwefel: ist Bestandteil von pflanzlichem Eiweiß und Geschmacksstoffen
- Eisen: unterstützt als wichtiger Spurennährstoff die Bildung des grünen Blattfarbstoffs

Die SUBSTRAL Düngerformel ist zudem chloridarm und besonders pflanzenverträglich und auch für chloridempfindliche Pflanzen gut geeignet.



Nitratfrei & sanft zur Umwelt

Stickstoff ist einerseits ein wertvoller Pflanzennährstoff, andererseits kann er bei nicht sachgerechter Anwendung oder Überdüngung die Umwelt belasten.

- SUBSTRAL Gartendünger mit Langzeitwirkung enthält 25% des Stickstoffs in Form von Langzeitstickstoff. Als Speicherstickstoff wird dieser sukzessive über 3 Monate freigesetzt. Dadurch wird zum einen das Risiko von Auswaschungsverlusten minimiert. Zum anderen wird gewährleistet, dass die Pflanzen ihn optimal nutzen können.

- Hergestellt ohne Nitratstickstoff: SUBSTRAL Gartendünger mit Langzeitwirkung enthält anstatt dessen Ammoniumstickstoff, welcher bei niedrigeren Bodentemperaturen und infolge dessen einem noch geringen Pflanzenbedarf, zeitweise im Boden gespeichert werden kann. Dies mindert das Auswaschungsrisiko zusätzlich.
- Bitte beachten Sie bei der Ausbringung des Düngers immer die detaillierten Anwendungshinweise.



77110 & 77130/2060 867911

Inhalt:
e 2,5 kg

Füllhöhe technisch bedingt.

Mehr Informationen
erhalten Sie unter
www.substral.de/
www.substral.at



Gartendünger mit Langzeitwirkung

Was enthält dieser Dünger?

EG-DÜNGEMITTEL
NPK(MgO, SO₃)-Dünger, der Formaldehydharnstoff enthält, Mischdünger 12-5-10(-2-23) mit Spurennährstoff
Für die Anwendung im Gartenbau, Chlorarm

12,0 %	N Gesamtstickstoff
	8,7 % N Ammoniumstickstoff
	3,0 % N Formaldehydharnstoff-N
	1,2 % N in kaltem Wasser löslicher Formaldehydharnstoff-N
	1,0 % N nur in heißem Wasser löslicher Formaldehydharnstoff-N
5,0 %	P ₂ O ₅ neutral-ammoniumtrifluoridisches und wasserlösliches Phosphat
	4,0 % P ₂ O ₅ wasserlösliches Phosphat
10,0 %	K ₂ O wasserlösliches Kaliumoxid
2,0 %	MgO Gesamt-Magnesiumoxid
23,0 %	SO ₃ wasserlösliches Schwefeltrioxid
0,05 %	Fe Eisen

Inhalt: 2,5 kg netto
Hersteller (verantwortlicher Inverkehrbringer):
Deutschland:
Evergreen Garden Care Deutschland GmbH,
Wilhelm-Theodor-Römhild-Str. 30, D-55130 Mainz
Österreich:
Evergreen Garden Care Österreich GmbH,
Franz-Brötzner-Str. 11-13, 5071 Wals-Siezenheim

Anwendung: siehe Packungstext. Lagerung: Kühl und trocken in der Originalverpackung lagern, vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Anbruchpackung gut verschließen. Für Kinder und Haustiere unerschwinglich aufbewahren. Dünger nicht ins Abwasser oder freie Gewässer gelangen lassen.



Der Umwelt zuliebe

Wir verbessern kontinuierlich unsere Packmittel, um deren Auswirkungen auf die Umwelt so weit wie möglich zu begrenzen. Daher verwenden wir recyclebare Packmittel, die einen möglichst hohen Anteil an recycelten Materialien enthalten.

Leisten auch Sie Ihren Beitrag, indem Sie die leere Verpackung in die Wertstoffsammlung geben, damit sie dem Recycling zugeführt werden kann.



Wann und wie düngen?



Anwendungszeitraum

Bei Neupflanzungen:

- Bei Neupflanzungen den Dünger nach der Pflanzung oberflächlich auf die Erde im gesamten Wurzelbereich ausstreuen.
- Leicht einharken. Anschließend wässern.

Bei bestehenden Pflanzungen:

- Den Dünger im gesamten Wurzelbereich um die Pflanzen ausstreuen.
- Leicht einharken. Anschließend wässern.

Nur Düngen, wenn die Pflanzen aktiv wachsen.



Pflanzen brauchen Liebe.
Und SUBSTRAL®



Gartendünger mit Langzeitwirkung

Wie dosieren?

Zierpflanzen	Zur Pflanzung	Bestehende Pflanzen, im Frühjahr, ggf. Nachdüngung nach 2-3 Monaten
Rosen, Blühsträucher	10-20 g/Pflanze	20-35 g/Pflanze
Nadelgehölze, Immergrüne Sträucher	10-20 g/Pflanze	20-30 g/Pflanze
Blumenbeete, Stauden	30-50 g/m²	50-65 g/m²
Balkon- & Kübelpflanzen	2-3 g/L Erde (Topfgröße >10L: 2g/L Erde)	
Obst	Zur Pflanzung	Bestehende Pflanzen, im Frühjahr, ggf. Nachdüngung nach 2-3 Monaten
Obstbäume und -sträucher	35-70 g/Pflanze	50-100 g/Pflanze
Erdbeeren	35-50 g/m²	20-30 g/m²
Gemüse	Zur Pflanzung	Jungpflanzen beim Setzen, ggf. Nachdüngung nach 2-3 Monaten*
Schwachzehrer: Salat, Zwiebeln, Bohne (Fisole), Erbse, Radieschen, Rettich	15-30 g/m²	35-50 g/m²
Mittelzehrer: Spinat, Kohlrabi, Fenchel, Sellerie, Porree (Lauch), Karotte, Kartoffel, Gurke, Paprika, Zucchini	35-50 g/m²	50-65 g/m²
Starkzehrer: Tomate, Kürbis, Brokkoli, Weiß-, Blumen- und Rosenkohl (Kartoffel, Kohlsprossen)	50-65 g/m²	65-80 g/m²

- Für eine effiziente Düngernutzung und zur Schonung der Umwelt bitte nur zu Beginn oder während der Wachstumsperiode düngen. Herbstpflanzungen erst im folgenden Frühjahr düngen.
- Bei ungünstigen Standortbedingungen oder empfindlichen Pflanzen ist die Düngermenge zu reduzieren.

- Auf Blätter oder Blüten gelangten Dünger abschütteln.
- Dosieren Sie richtig: 1 EL entspricht 15g. Bitte beachten Sie die Dosierungsangaben oder mögliche Empfehlungen aufgrund von Bodenanalysen.

*nur für Gemüse mit langer Kulturdauer

Hinweis

- Nicht auf Bodenbeläge (Stein, Platten, Holz, etc.) oder Kleidung bringen, da ansonsten Fleckenbildung möglich ist. Produkt sofort abgeben/entfernen. Vorsicht auch bei anhaftenden Resten an Schuhen oder Haustieren.
- Zum Schutz der Hände vor Schmutz und Geruch empfehlen wir das Tragen von Handschuhen bei der Ausbringung. Nach der Anwendung Hände waschen.
- Die angebrochene Packung zur Lagerung gut

- verschließen. Kühl, trocken und vor Sonne geschützt aufbewahren.
- Das Produkt ist nach abgeschlossener Anwendung unbedenklich für Kinder und Haustiere. Das Produkt im Originalbehälter und für Kinder und Haustiere unerschwinglich aufbewahren.

