

SUBSTRAL® Naturen Kalk Bio/Chaux

Für Garten und Rasen • Tuin en gazon •

Jardin et gazon

ⓐ Anwendungszeit:

Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Maj	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dec.
------	------	------	------	-----	------	------	------	------	------	------	------

Ideale Periode: September bis April. Achtung: Zwischen dem Streuen von SUBSTRAL Naturen Kalk Bio und der Verwendung von anderen Düngemitteln muss ein Zeitraum von mind. 3 Wochen liegen.

Wie anwenden?

Rasen: Oberflächlich per Hand oder per Streuwagen auf trockenem Rasen austreuen und einwässern. Schrittgeschwindigkeit bei Streuwagenverwendung 1m pro Sekunde.

Gartenbeete:



1) Den Kalk gleichmäßig auf dem Boden verteilen.



2) Anschließend in den Boden einarbeiten und gut wässern.

Dosierung:

Pflegekalkung: 50-100 g/m² jährlich, um den Boden in einem guten Zustand zu halten (sogenannte Erhaltungskalkung).

Tipps: Für eine korrekte Dosierung empfehlen wir eine Bodenanalyse zu machen. Sie zeigt genau an, ob der pH-Wert des Bodens noch im richtigen Bereich liegt (siehe Tabelle) und nur durch jährliche Erhaltungskalkung stabilisiert werden muss. Sollte der Boden versauert sein, benötigt dieser eine intensivere Kalkung (sogenannte Gesundheitskalkung).

Gesundungskalkung: Je nach Ergebnis der Bodenanalyse. Bei einem Kalkbedarf von mehr als 150 g/m² empfiehlt es sich, 2/3 im Herbst und 1/3 im Frühjahr auszustreuen.

Streugerät	Einstellungen (Für Pflegekalkung mit Dosiermenge 100 g/m ²)
SUBSTRAL EasyGreen Schleuderstreuer	52 (2 Streugänge)
SUBSTRAL EvenGreen Kastenwagen	12
Gardena 410, 415, 425	7
Gardena 250, 251, 252	6
Wolf WE 430	11 (2 Streugänge)

Andere Streuwagen bitte beim Gerätehersteller erfragen.

Unsere Tipps für einen natürlichen Garten.

- Moorteeplanzen (wie Rhododendren, Azaleen, Heide, Hortensien, usw.) nicht kalken, da diese einen niedrigeren pH-Wert zum Wachsen benötigen.
- Auf sauren Rasenböden ist Moos häufig ein Problem. SUBSTRAL Naturen Kalk Bio verbessert den Boden und fördert das Gräserwachstum. Mit Moos belastete Flächen entwickeln somit wieder eine dichte kräftige Grasnarbe.

ⓑ Wannere gebrauchen?

Jan.	Feb.	Mrt.	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.
------	------	------	------	-----	------	------	------	-------	------	------	------

Ideale periode: september tot april. Let op: Tussen het strooien van SUBSTRAL Naturen Chaux et l'application d'autres engrais, il convient de respecter un délai minimal de 3 semaines.

Hoe gebruiken?

Voor een juiste dosering adviseren wij u eerst de bodem te testen. Zo'n analyse kan uitwijzen of het nodig is om de zuurtegraad (pH) te verhogen. Zo ja, dan zijn grotere hoeveelheden dan de jaarlijkse gift van 5-10 kg per 100 m² nodig. Bij giften groter dan 15 kg per 100 m² is het raadzaam 2/3 in het najaar en 1/3 in het voorjaar te strooien.



1) Zorg voor een gelijkmatige verdeling.



2) Werk de kalk door de grond nadat de korrels zijn opgelost.

Ons advies voor een natuurlijke tuin:

- Het is niet nodig om water, als natuurlijke bron, te verspillen. Denk eraan om regenwater te gebruiken. Regenwater bevat minder kalk dan leidingwater en is dus beter voor uw planten.
- Respecteer altijd de voorgeschreven dosis op de verpakking. Wees voorzichtig met het strooien van kalk bij zuurminnende planten (zoals heide, azalea, rododendron, hortensia etc.).

Ⓒ Quand utiliser?

Janv.	Fevr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
-------	-------	------	------	-----	------	---------	------	-------	------	------	------

Période idéale: septembre à avril. Attention: entre l'épandage de la SUBSTRAL Naturen Chaux et l'application d'autres engrais, il convient de respecter un délai minimal de 3 semaines.

Comment utiliser

Pour déterminer le dosage correct, nous vous conseillons de faire une analyse du sol. Une telle analyse peut démontrer s'il est nécessaire d'augmenter le taux d'acidité (pH). En cas de réponse affirmative, l'apport annuel de 5 à 10 kg pour 100 m² devra être augmenté. Si l'apport annuel est supérieur à 15 kg pour 100 m² il est conseillé d'épandre 2/3 en automne et 1/3 au printemps.



1) Faire une répartition uniforme.



2) Incorporer la chaux à la terre lorsque les granulés sont fondus.

Nos conseils pour un jardin au naturel:

- Ressource précieuse, l'eau ne doit pas être gaspillée: Pensez à récupérer l'eau de pluie qui est moins calcaire que celle du robinet et bien meilleure pour les plantes.
- Veillez à toujours respecter les doses recommandées sur les emballages.
- Un peu de prudence s'impose lors de l'épandage de la chaux sur les plantes aimants le sol acide (telles que la bruyère, les azalées, les rhododendrons, les hortensias etc.).

ⓐ Rasenflächen und Gartenböden brauchen Kalk: Düngen allein ist nicht ausreichend. Durch verschiedene Prozesse wird der Kalkvorrat des Bodens verbraucht, der pH-Wert sinkt und die Wachstumsbedingungen für die Pflanzen verschlechtern sich. Eine regelmäßige Kalkung ist daher erforderlich.

Der optimale pH-Bereich:

Rasen	Nutzgarten	Ziergarten
pH 5,7 - 6,5	pH 5,8 - 7,1	pH 5,7 - 7,0

Für humusreiche oder sandige Böden bitte am unteren pH-Bereich orientieren, für schwere lehm- oder tonhaltige Böden am höheren Bereich.

Österreich:

Mineralischer Kalk- und Magnesiumdünger „Kohlensäurer Kalk“

82 % CaCO₃ Calciumcarbonat
11 % MgCO₃ Magnesiumcarbonat
Kalkwert (= Gesamtbazizität): 50 % CaO
Reaktivität bewertet nach Umsetzung in verdünnter Salzsäure (Sauerbeck-Reitz): 70 %

Korngröße/ Siebdurchgang: 97 % < 8 mm, 85 % < 4 mm, 35 % < 3 mm, 4 % < 2 mm

Sachgerechte Lagerung: Trocken bei 0-40 °C lagern, vor Sonne schützen. Anbruchpackung gut verschliessen. Für Kinder und Tiere unerreikbaar aufbewahren.

Sachgerechte Anwendung: Siehe Packungstext. Produkt nicht ins Abwasser oder freie Gewässer gelangen lassen.

Inhalt: 20 kg netto

Hersteller/verantwortlicher Inverkehrbringer:

Evergreen Garden Care Österreich GmbH
Franz-Brötzner-Str. 11-15
A-5071 Wals-Siezenheim
www.evergreengardencare.at

Deutschland:

In Verkehr gebracht auf Basis des österreichischen Düngemittelrechts im Rahmen der Gegenseitigen Anerkennung.

Inverkehrbringer:

Evergreen Garden Care Deutschland GmbH
Wilhelm-Theodor-Rörmheld-Str. 30
D-55130 Mainz
www.evergreengardencare.de

Füllhöhe technisch bedingt. Leere Packung der Wertstoffsammlung zuführen. 100 % natürliche Inhaltsstoffe. Enthält natürlichen Kreidekalk unter Zusatz von Dolomit.

***Die Ausgangsstoffe sind gemäß Verordnung EG 834/2007 idg für die ökologische/ biologische Produktion geeignet. Sie sind konventioneller Herkunft.**

ⓑ SUBSTRAL Naturen Kalk verhoogt de pH en voorkomt zo dat de grond te zuur wordt. Een juiste zuurtegraad (pH) van de grond is nodig voor een goede opname van voedingselementen door het gewas. Het product zorgt voor een optimale werking van de toegevoegde meststoffen en maakt voedingsreserves in de bodem vrij.

***Dit product mag gebruikt worden in de biologische landbouw, conform EG - verordening N°834/2007.**

Ieder gewas verlangt een andere zuurtegraad (pH) bij een bepaalde grondsoort:

Grond	Moestuין	Siertuin	Gazon
Zandleem/Zavelgrond	6,5	6,5	6,1
Kleigrond	6,9	7,0	6,5
Zandgrond	6,2	5,7	5,7
Veengrond	5,8	5,9	5,7

Om een goede zuurtegraad op peil te houden, is een jaarlijkse dosis van 5 tot 10 kg Substral Naturen Kalk per 100 m² nodig.

ⓑ Gekorrelde kalkmeststof, magnesiumcalciumcarbonaat, 5 % magnesiumoxide (MgO), oplosbaar in mineraal zuur. 90 % fijnheid door een zeef van 0,160 mm. Neutraliserende waarde: 50

ⓑ LU SUBSTRAL Naturen Chaux augmente le pH et empêche une trop forte acidification du sol. Il est important d'avoir un taux d'acidité correct (pH) du sol afin que les éléments fertilisants soient bien assimilés par les cultures. Le produit améliore la structure du sol et assure une action optimale en ajoutant et contribue à libérer les réserves d'engrais dans le sol.

***Ce produit peut être utilisé en agriculture biologique, conformément au règlement CE N° 834/2007.**

Chaque culture demande un taux d'acidité (pH) différent pour une sorte de sol déterminée:

Sol	Potager	Jardin d'agrément	Gazon
Sol graveleux	6,5	6,5	6,1
Sol argileux	6,9	7,0	6,5
Sol sablonneux	6,2	5,7	5,7
Sol tourbeux	5,8	5,9	5,7

Lorsque le taux d'acidité est bon et afin de le maintenir à niveau, un apport annuel de 5 à 10 kg de SUBSTRAL Naturen Chaux par 100 m² est nécessaire.

ⓑ LU Engrais calcaire granulé, carbonate de calcium et de magnésium, 5 % oxyde de magnésium (MgO) soluble dans les acides minéraux. Finesse 90 % passage au tamis à ouverture de maille de 0,160 mm. Valeur neutralisante (VN): 50

Evergreen Garden Care Belgium bvba/sprl, Voshot 8, B-9160 Lokeren
Tel: +32(0)9.210.30.10, BEconsumer@evergreengarden.com

Meer info - Pour plus d'informations:
ilvemygarden.be



**Chargen-Nr: siehe Packung
Lotnr.: zie verpakking
N° de lot: voir emballage**

BG XXXX

**Inhalt/
Nettogewicht/
Poids net:**

20 kg

85140/1088

