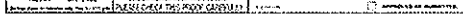


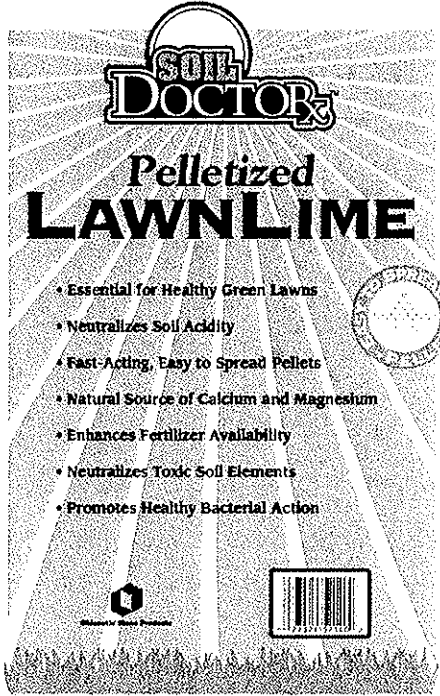
Product Name	SOIL DOCTOR	Net Weight	40 LBS.
Manufacturer	Master Seed Products	Country of Origin	USA
Lot Number		Expiration Date	
Barcode			

15.5"

ROLLSTOCK


4.25"

SOIL DOCTOR
 Pelletized **LAWNLIME**
 NT. WT. 40 LBS. (18 kg)



SOIL DOCTOR
 Pelletized **LAWNLIME**

- Essential for Healthy Green Lawns
- Neutralizes Soil Acidity
- Fast-Acting, Easy to Spread Pellets
- Natural Source of Calcium and Magnesium
- Enhances Fertilizer Availability
- Neutralizes Toxic Soil Elements
- Promotes Healthy Bacterial Action

Master Seed Products


SOIL DOCTOR
 Pelletized **LAWNLIME**
 NT. WT. 40 LBS. (18 kg)

NET WEIGHT **40 LBS. (18 KG)**



 NT. WT. **40 LBS. (18 kg)**



THE SOIL DOCTOR SAYS:

Healthy lawns need proper soil pH to thrive - usually between 6.0 and 7.0. The Soil Doctor prescribes limestone as the solution for acid soils. Limestone is a natural mineral which neutralizes acid and toxic elements, improves soil structure, promotes healthy bacteria, and enhances nutrient availability and disease resistance. Limestone also supplies calcium and magnesium - two important nutrients missing from many fertilizers.

Limestone must be finely ground to be effective, but it is dusty and difficult to apply. Pelletized LawnLime is finely ground limestone formed into pellets with an organic binder, for easy application. These pellets dissolve when exposed to moisture, so LawnLime goes to work right away!

SOIL DOCTOR DICE:

Los jardines saludables necesitan un pH adecuado en el suelo para prosperar; lo normal es que sea entre 6.0 y 7.0. El Doctor receta como solución la piedra caliza para los suelos ácidos. La piedra caliza es un mineral natural que neutraliza el ácido y los elementos tóxicos, mejora la estructura del suelo, promueve las bacterias saludables y mejora la disponibilidad de nutrientes y la resistencia a las enfermedades. La piedra caliza también suministra calcio y magnesio: dos nutrientes importantes que no contiene muchos fertilizantes.

La piedra caliza debe estar finamente molida para ser eficaz, pero libera polvo y es difícil de aplicar. LawnLime granulada es piedra caliza molida finamente y formada en gránulos con un aglutinante orgánico, para aplicarla con facilidad. Estos gránulos se disuelven al estar expuestos a la humedad así que LawnLime comienza a funcionar de inmediato.

HOW MUCH LIMESTONE DO I NEED?

The Soil Doctor recommends a pH test of your soil. Apply according to the adjacent chart, or follow soil test recommendations. If no soil test is available, a good "rule of thumb" is 50-80 lbs. per 1,000 sq. ft. for initial applications and 20-40 lbs. per 1,000 sq. ft. for annual pH maintenance.

¿CUANTA PIEDRA CALIZA NECESITO?

Soil Doctor recomienda una prueba de pH a su suelo. Aplique de acuerdo a la tabla adyacente, o siga las recomendaciones de la prueba de suelo. Si no tiene disponible una prueba de suelo, una buena regla general es 23-36 kilogramos (50-80 libras) por 93 metros cuadrados (1,000 pies cuadrados) para aplicaciones iniciales y 9-18 kilogramos (20-40 libras) por 93 metros cuadrados (1,000 pies cuadrados) para el mantenimiento anual del pH.

Suggested Spreader Settings to apply 50lbs. per 1,000 sq. ft.
Ajustes sugeridos del esparcidor para aplicar 23 kilogramos (50 libras) por 93 metros cuadrados (1,000 pies cuadrados).

Broadcast	2/3 open*
Esparcidor	abierto a 2/3*
Drop	1/3 open
Goteo	abierto a 1/3

* Requires 2 passes (criss-cross)
 * Requiere 2 pasadas (entrecruzadas)

Pounds of Limestone Needed per 1,000 sq. ft. to Increase Soil pH to 6.5
Libras de piedra caliza necesarias para 93 metros cuadrados (1,000 pies cuadrados) Para aumentar el pH del suelo a 6.5

If your Soil pH is: <i>Si el pH del suelo es:</i>	6.0	5.5	5.0	4.5	4.0
and your soil type is: <i>y el tipo de suelo es:</i>					
Sand / Arena	20	45	65	80	100
Loam / Marga	35	75	110	150	175
Clay / Arcilla	50	100	150	200	230

HOW AND WHEN SHOULD I APPLY LIMESTONE?

Apply with a rotary broadcast or drop spreader, using manufacturer's recommendations. Limestone is safe and effective anytime, but the Soil Doctor recommends fall applications, when moisture and soil conditions are ideal.

¿COMO Y CUANDO DEBO APLICAR PIEDRA CALIZA?

Aplique con un abonador giratorio, esparcidor o de goteo, y siga las recomendaciones del fabricante. La piedra caliza es segura y eficaz en cualquier momento, pero Soil Doctor recomienda aplicarla en otoño, cuando las condiciones de humedad y del suelo son ideales.

Minimum Guaranteed Screen Analysis

Screen Size	% Passing *
8 Mesh	100%
10 Mesh	100%
20 Mesh	100%
40 Mesh	96%
50 Mesh	96%
60 Mesh	93%
100 Mesh	82%

* Analysis before pelletizing

PELLETIZED CALCITIC LIMESTONE

Minimum Guaranteed Chemical Analysis (dry)

Calcium (Ca)	31.2%
Magnesium (Mg)	3.1%
Calcium Oxide (CaO)	43.7%
Magnesium Oxide (MgO)	5.2%
Calcium Carbonate (CaCO ₃)	78.0%
Magnesium Carbonate (MgCO ₃)	11.0%
Maximum Moisture Content	1.0%
Calcium Carbonate Equivalent - CCE	91.0%
Effective Neutralizing Power - ENP	1,624 lbs. per ton
Effective Neutralizing Value - ENV	76.0%
Total Neutralizing Power - TNP	91.0%
Relative Neutralizing Value - RNV	88.0%
Effective Calcium Carbonate Equivalent - ECCE	82.0%
Fineness Factor	90.0%
Index Zone	3

This product requires 1,976 lbs. to equal one ton of standard liming material.
 Agricultural Liming Materials Classification - Fine Pulverized / Grade A.

CAS #1317-65-3

F1358

Product Safety Warning / Advertencia de seguridad del producto

This product may contain small amounts of crystalline silica (CAS 14808-60-7), a common mineral found in natural sands and stones. Prolonged Inhalation of airborne silica dust may cause cancer or lung disease. **AVOID BREATHING DUST.** For information on how to use this product safely, consult the Material Safety Data Sheet.

Este producto puede contener cantidades pequeñas de sílice cristalina (CAS 14808-60-7), un mineral común que se encuentra en arenas y piedras naturales. La inhalación prolongada de sílice transmitida por el aire puede provocar cáncer o enfermedades pulmonares. EVITE RESPIRAR EL POLVO. Si desea información sobre cómo usar este producto con seguridad, consulte la Hoja de datos de seguridad del material.

NET WEIGHT **40 LBS. (18.14kg)**

FOR INCORPORATION, AFTER APPLICATION, WET THOROUGHLY 30 MINUTES BEFORE TILLING

PARA INCORPORARLO ANTES DE LA APLICACION, HUMEDEZCA COMPLETAMENTE DURANTE 30 MINUTOS ANTES DE LABRAR