OSMOCOTE® Blend 20-4-8 High Iron

Controlled Release Fertilizer
Fertilizante de liberación controlada

8-9

GUARANTEED ANALYSIS

Total Nitrogen (N)*	20%
6.3% Ammoniacal Nitrogen	
5.5% Nitrate Nitrogen	
8.2% Urea Nitrogen	
Available Phosphate (P_2O_5)*	4%
Soluble Potash (K_2O)*	8%
Magnesium (Mg)	1.5%
0.9% Water Soluble Magnesium (Mg)	
Sulfur (S)*	4.3%
4.3% Combined Sulfur (S)	
Copper (Cu)	0.06%
0.06% Water Soluble Copper (Cu)	
Iron (Fe)	2.5%
0.31% Water Soluble Iron (Fe)	
0.07% Chelated Iron (Fe)	
Manganese (Mn)	0.36%
0.24% Water Soluble Manganese (Mn)	
Molybdenum (Mo)*	0.0025%
Zinc (Zn)	0.12%
0.007% Water Soluble Zinc (Zn)	

Derived From: Polymer Coated: Ammonium Nitrate, Urea, Ammonium Sulfate, Calcium Phosphate, Ammonium Phosphate, Potassium Sulfate, Magnesium Sulfate, Sodium Tetraborate, Copper Sulfate, Iron EDTA, Manganese Sulfate, Sodium Molybdate, Zinc Sulfate; Magnesium Oxide, Magnesium Sulfate, Copper Oxide, Iron Oxide, Iron Sulfate, Iron EDTA, Iron Sucrate, Manganese Oxide, Manganese Sulfate, Zinc Oxide, Zinc Sulfate

* The Nitrogen, Phosphate, Potash, Sulfur, and Molybdenum sources have been coated to provide 20% coated slow-release Nitrogen (N), 4% coated slow-release available Phosphate (P_2O_5), 8% coated slow-release soluble Potash (K_2O), 3.2% coated slow-release sulfur (S), 0.0025% coated slow-release molybdenum (Mo).

F1877

Warning: This fertilizer contains more than 0.001% molybdenum (Mo). The application of fertilizer materials containing molybdenum may result in forage crops containing levels of molybdenum which are toxic to ruminant animals.

Information regarding the contents and levels of metals in this product is available on the internet at **http://www.aapfco.org/metals.html**

For further inquiries regarding the metals content in this product, please call 1-800-492-8255 or 314-983-7500.



Danger
Causes serious eye irritation. May damage fertility or the unborn child. May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure. Harmful to aquatic life with long lasting effects.

Obtain special instructions before use. Do not handle until safety precautions have been read and understood. Wash face, hands and any exposed skin thoroughly after handling. Do not breathe dust, fume, gas, mist, vapors and spray. Avoid release to the environment. Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection. IF exposed or concerned: Get medical advice/attention. IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. If eye irritation persists: Get medical advice/attention. Store locked up. Dispose of contents and container in accordance with local, regional, national, and international regulations as applicable. May be harmful if swallowed. Causes mild skin irritation. Toxic to aquatic life.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno total (N)*	20%
6,3% de nitrógeno amoniacal	
5,5% de nitrógeno nítrico	
8,2% de nitrógeno urea	
Fosfato disponible (P_2O_5)*	4%
Potasa soluble (K_2O)*	8%
Magnesio (Mg)*	1,5%
0,9% de magnesio (Mg) soluble en agua	
Azufre (S)*	4,3%
4,3% de azufre (S) combinado	
Cobre (Cu)	0,06%
0,06% de cobre (Cu) soluble en agua	
Hierro (Fe)	2,5%
0,31% de hierro (Fe) soluble en agua	
0,07% de hierro (Fe) quelado	
Manganeso (Mn)	0,36%
0,24% de manganeso (Mn) soluble en agua	
Molibdeno (Mo)*	0,0025%
Zinc (Zn)	0,12%
0,007% de zinc (Zn) soluble en agua	

Derivado de: Recubierto con Polímero: Nitrato de Amonio, Urea, Sulfato de Amonio, Fosfato de Calcio, Fosfato de Amonio, Sulfato de Potasio, Sulfato de Magnesio, Tetraborato de Sodio, Sulfato de Cobre, EDTA de Hierro, Sulfato de Manganeso, Molibdato de Sodio, Sulfato de Zinc; Óxido de Magnesio, Sulfato de Magnesio, Óxido de Cobre, Óxido de Hierro, Sulfato de Hierro, EDTA de Hierro, Sucrato de Hierro, Óxido de Manganeso, Sulfato de Manganeso, Óxido de Zinc, Sulfato de Zinc

* Las fuentes de Nitrógeno, Fosfato, Potasa, Azufre y Molibdeno han sido recubiertas para proporcionar 20% de Nitrógeno (N) de liberación lenta recubierto, 4% de Fosfato disponible (P_2O_5) de liberación lenta recubierto, 8% de Potasa soluble (K_2O) de liberación lenta recubierta, 3,2% de Azufre (S) de liberación lenta recubierto y 0,0025% de Molibdeno (Mo) de liberación lenta.

Advertencia: Este fertilizante contiene más de 0,001% de molibdeno (Mo). La aplicación de materiales de fertilizantes que contengan molibdeno puede dar lugar a cultivos forrajeros que contengan niveles de molibdeno tóxicos para los animales rumiantes.

La información relacionada con el contenido y los niveles de metales de este producto están disponibles en Internet en **http://www.aapfco.org/metals.html**

Para mas información con respecto a los metales pesados de este producto, marque a 1-800-492-8255 or 314-983-7500.



Peligro
Provoca irritación ocular grave. Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto. Puede causar daños a los órganos a través de exposición prolongada o repetida. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Obtenga instrucciones especiales antes de su uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. Lavarse la cara, manos y toda la piel expuesta cuidadosamente después de la manipulación. No respire polvo, humo, gas, niebla, vapores y spray. Evitar su liberación al medio ambiente. Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. EN CASO DE EXPOSICIÓN O SI EXISTE PREOCUPACIÓN: Obtenga atención médica. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación de los ojos persiste: Obtenga asesoramiento/atención médica. Guardar bajo llave. Elimínese el contenido y el recipiente de acuerdo con la reglamentación local, regional, nacional/internacional. Puede ser perjudicial si se traga. Provoca irritación leve de la piel. Tóxico para los organismos acuáticos.

SURFACE APPLICATION Rates per container (grams)**
APLICACIÓN EN SUPERFICIES Dosis por contenedor (gramos)**

Volume / Volumen	LOW / BAJA	MEDIUM / MEDIA	HIGH / ALTA
Trade 1 Gallon/Comercial 1 galón	8	13	18
1 Gallon/3.8 litros	12	18	26
Trade 2 Gallon/Comercial 2 galones	20	31	44
2 Gallon/7.6 litros	24	38	53
3 Gallon/11.4 litros	36	55	78
5 Gallon/19 litros	48	74	105
7 Gallon/26.6 litros	71	110	156

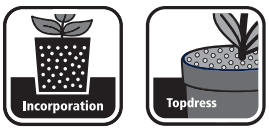
** Visit **www.icl-growingsolutions.com** for a more comprehensive container list/ Visite **www.icl-growingsolutions.com**, donde encontrará una lista más completa de recipientes.

Incorporation Rates/Dosis de incorporación	LOW/BAJA	MEDIUM/MEDIA	HIGH/ALTA
Lbs per Cubic Yard /Libras por yarda³	5.5	8.5	12.0
Kg per Cubic Meter/Kg por metro³	3.3	5.0	7.1
Grams per Liter/Gramos por litro	3.3	5.0	7.1

APPROXIMATE VOLUME MEASURES/MEDICIONES APROXIMADAS DEL VOLUMEN

Yellow Spoons (level) / Cucharadas de amarillas (rasas)	#1	#2	#3	#4	#5	#6	#7
Approximate Weight (in grams) / Peso aproximado (en gramos)	9	14	18	38	49	75	100
Conventional Measures (level) / Medidas convencionales (rasas)	1 tsp / 1 cdta	1 tbsp / 1 cda	1/4 c / 1/4 tz	1/3 c / 1/3 tz	1/2 c / 1/2 tz	1 c / 1 tz	
Approximate Weight (in grams) / Peso aproximado (en gramos)	5	15	63	86	126	252	

28 grams = 1 oz (teaspoon = tsp, cup = c, ounce = oz) · 454 grams = 1 lb. (tablespoon = tbsp, pound = lb) · 28 gramos = 1 oz (cucharadita = cdta, taza = tz, onza = oz) · 454 gramos = 1 lb (cucharada = cda, libra = lb)





UN2071
AMMONIUM NITRATE BASED FERTILIZER
FERTILIZANTE BASADO EN NITRATO DE AMONIO
AIR & WATER ONLY
AIRE y AGUA SOLAMENTE

8 48264 00803 1

D92206

PM92206 102626