

1. GENERALIDADES

ELEMAX es un fertilizante foliar líquido estable para uso agrícola, muy fácilmente absorbible y de buena adhesión a la mayoría de los tipos de tejidos foliares, incluidos los leñosos. Es un producto sugerido para corregir deficiencias nutricionales en el tejido foliar. Su uso permite desarrollar un follaje vigoroso en corto plazo.

Es una fuente de Nitrógeno Ureico y Amoniacal, Fósforo, Potasio más trazas de Boro, Cobalto, Cobre, Hierro, Manganeso, Molibdeno y Zinc solubles, que en la proporción en la que se encuentran en el producto, optimizan y agilizan los mecanismos vegetales de absorción y translocación desde las hojas hacia todos los centros de consumo en las plantas, logrando un efecto promotor y fortalecedor de tejidos vegetales por largo tiempo.

2. COMPOSICIÓN PORCENTUAL

INGREDIENTE ACTIVO	NO MENOS DE:	% EN PESO
Nitrógeno (N)		11.0
N amoniacal (2.4%)		
N ureico (8.6%)		
Fosforo (P ₂ O ₅)		8.0
Potasio (K ₂ O)		5.0
Boro (B)		0.02
Cobalto (Co)		0.0005
Cobre (Cu)*		0.05
Hierro (Fe)**		0.10
Manganeso (Mn)*		0.05
Molibdeno (Mo)		0.0005
Zinc (Zn)*		0.05

- * Quelatados con EDTA

** Quelatado con HEDTA

3. CARACTERÍSTICAS FÍSICO – QUÍMICAS Y BIOLÓGICAS

Nombre común (ingrediente activo) 11-8-5 + Microelementos	Categoría toxicológica N/A																								
Grupo químico Fertilizante inorgánico líquido	Fitotoxicidad No es fitotóxico a los cultivos autorizados en las dosis señaladas en la etiqueta																								
Nombre químico Nitrógeno (N), Fosforo (P₂O₅), Potasio (K₂O), Boro (Bo), Cobalto (Co), Cobre (Cu), Hierro (Fe), Manganeseo (Mn), Molibdeno (Mo), Zinc (Zn)	Contraindicaciones Usar equipo de protección adecuado al preparar las mezclas y al aplicar. Llene los equipos de aplicación siempre a favor del viento, evitando derrames. No aplique en horas de intenso calor ni con viento por encima de 15km/hr																								
Formulación <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>Nitrógeno (N)</td> <td style="text-align: right;">11.0</td> </tr> <tr> <td> N amoniacal (2.4%)</td> <td></td> </tr> <tr> <td> N ureico (8.6%)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fosforo (P₂O₅)</td> <td style="text-align: right;">8.0</td> </tr> <tr> <td>Potasio (K₂O)</td> <td style="text-align: right;">5.0</td> </tr> <tr> <td>Boro (B)</td> <td style="text-align: right;">0.02</td> </tr> <tr> <td>Cobalto (Co)</td> <td style="text-align: right;">0.0005</td> </tr> <tr> <td>Cobre (Cu)*</td> <td style="text-align: right;">0.05</td> </tr> <tr> <td>Hierro (Fe)**</td> <td style="text-align: right;">0.10</td> </tr> <tr> <td>Manganeseo (Mn)*</td> <td style="text-align: right;">0.05</td> </tr> <tr> <td>Molibdeno (Mo)</td> <td style="text-align: right;">0.0005</td> </tr> <tr> <td>Zinc (Zn)*</td> <td style="text-align: right;">0.05</td> </tr> </table>	Nitrógeno (N)	11.0	N amoniacal (2.4%)		N ureico (8.6%)		Fosforo (P ₂ O ₅)	8.0	Potasio (K ₂ O)	5.0	Boro (B)	0.02	Cobalto (Co)	0.0005	Cobre (Cu)*	0.05	Hierro (Fe)**	0.10	Manganeseo (Mn)*	0.05	Molibdeno (Mo)	0.0005	Zinc (Zn)*	0.05	Compatibilidad No tiene restricciones de mezclas, sin embargo, es necesario hacer pruebas de compatibilidad y fitotoxicidad con productos registrados en los mismos cultivos
Nitrógeno (N)	11.0																								
N amoniacal (2.4%)																									
N ureico (8.6%)																									
Fosforo (P ₂ O ₅)	8.0																								
Potasio (K ₂ O)	5.0																								
Boro (B)	0.02																								
Cobalto (Co)	0.0005																								
Cobre (Cu)*	0.05																								
Hierro (Fe)**	0.10																								
Manganeseo (Mn)*	0.05																								
Molibdeno (Mo)	0.0005																								
Zinc (Zn)*	0.05																								

4.a RECOMENDACIONES PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Antes de abrir el envase agite vigorosamente la botella del producto remueva la tapa y elimine el sello de seguridad, utilice una probeta graduada o equipo de medición para dosificar de forma más exacta. hacer una pre-mezcla con la cantidad a usar de ELE MAX, verterla en el tanque de aspersión, llenado previamente hasta la mitad, agitar la mezcla continuamente y llenar hasta la capacidad total del tanque.

Siempre calibre su equipo de aplicación.
Utilice el equipo de protección señalado en la etiqueta.

4.b RECOMENDACIONES TÉCNICAS DE USO

Cultivos, dosis y época de aplicación:		
Cultivo	l/ha	Comentarios
Alfalfa	1 – 2	Aplicar foliarmente después de cada corte. Para producción de semilla de alfalfa, hacer 4 aplicaciones.
Árboles frutales Nogales, Café	1 – 2	Aplicar foliar en pre y post-floración.
Manzanas	1 – 2	Incluir en cada aplicación foliar del programa de aplicaciones desde floración y durante la producción.
Frijoles, Maíz, Trigo, Soya.	1 – 2	Aplicar foliarmente a intervalos de 7-10 días. Comenzar 3 semanas después de la emergencia. Mezclar con al menos 4 lt de Coron por aplicación.
Repollo, Coliflor, Col Bruselas, Espinaca, Nabo, Brócoli	1 – 2	Aplicar foliarmente a intervalos de 7-10 días. Se recomienda un mínimo de 4 aplicaciones. Se recomienda mezclar con al menos 4 lt de Coron en cada aplicación.
Melones, Pepinos Sandias	1 – 2	Aplicar foliarmente una vez por semana durante el período de crecimiento. Mezclar con 4 lt de Coron por aplicación
Tomate, Chiles Papa, Berenjena	1 – 3	La frecuencia de aplicación foliar depende de las condiciones climáticas imperantes y del crecimiento deseado. No utilice más de un litro por 100 litros de pulverización. Se recomienda mezclar con al menos 4 lt de CORON por aplic.



Apio, Lechuga Endivia, Col china	1 – 2	Comenzar las aplicaciones tan pronto como la 3ra. y 4ta. hoja comiencen a formarse. Aplicar a intervalos de 7-10 días.
Cítricos, Aguacates Papaya	1 - 2	Aplicar desde prefloración hasta plena producción. Mezclar con 5 lt de Coron en cada aplicación.

TIEMPO DE REENTRADA LA AREA TRATADA: 12 Horas después de la aplicación

5. INFORMACIÓN ADICIONAL

En caso de requerir servicio de información toxicológica puede llamar a (SINTOX) de PROCCYT a los siguientes teléfonos las 24 horas del día:

En área metropolitana de la Ciudad de México: (55) 5598 66 59 y 56 11 26 34
Desde el interior de la República: 01 800 00 928 00

Deseche adecuadamente el envase vacío de este producto; realice el triple lavado, perfórelo y envíelo al centro de acopio más cercano.

Mayor información:
Valent de México SA de CV
Av. Vallarta 6503 G8 Col. Cd. Granja
Zapopan, Jal. 45010
Tel. (33) 310 10 01 62
www.valent.com.mx