

Librel® Mix AL

Fertilizante de Micronutrientes



Librel® Mix-AL

Propiedades Físico-Químicas

Tipo de Producto	Fertilizante de múltiples microelementos conforme con la definición de "Abono CE"		
Descripción	Cobre, Hierro, Manganeseo, y Zinc quelatados por Etilenediamino tetraacetato (EDTA) en forma de sus sales di sódicas. También sales inorgánicas de Boro y Molibdeno.		
Uso del Producto	Corrección de deficiencias múltiples de microelementos en la mayoría de los cultivos, tanto por fertirrigación como por aplicación foliar.		
Análisis Típico	Elemento	Soluble en Agua (%)	Quelutado por EDTA (%) min
	Boro (como B)	0.50	Como borato sódico
	Cobre (como Cu)	0.30	0.29
	Hierro (como Fe)	7.50	7.13
	Manganeseo (como Mn)	4.00	3.80
	Molibdeno (como Mo)	0.20	como molibdato sódico
	Zinc (como Zn)	0.50	0.48
Rango de pH de estabilidad de la fracción quelatada	4-9 (en solución acuosa)		
Apariencia	Micro gránulo Amarillo-verdoso		
Solubilidad (en agua)	~150g/l (a 20°C)		
Envase	Según especificaciones.		
Almacenaje	Librel® Mix-AL se podrá almacenar indefinidamente bajo condiciones normales. Se recomienda almacenarlo en lugar seco. Sellar fuertemente los envases que hayan sido parcialmente utilizados.		
Precauciones de Transporte	No se necesitan precauciones especiales para transportarlo por aire, mar, ferrocarril o carretera.		
Nº Arancelario Armonizado	3105-90-90		

Order Placement

To place orders for delivery in the Mexico city, please call 58 36 12 00.

Including product literature and Material Safety Data Sheets please call 58 36 12 00 ext. 1210.

Or Visit Our Website At:

www.performance.basf.com

Important: While the information and data contained in this bulletin are presented in good faith and believed to be reliable, they do not constitute a part of our terms and conditions of sales unless specifically incorporated in our Order Acknowledgment. NOTHING HEREIN SHALL BE DEEMED TO CONSTITUTE A WARRANTY, EXPRESS OR IMPLIED, THAT SAID INFORMATION OR DATA ARE CORRECT OR THAT THE PRODUCTS DESCRIBED ARE MERCHANTABLE OR FIT FOR A PARTICULAR PURPOSE, OR THAT SAID INFORMATION, DATA OR PRODUCTS CAN BE USED WITHOUT INFRINGING PATENTS OF THIRD PARTIES.

© 2011 BASF Mexicana. All rights reserved.

BASF Mexicana, S.A de C.V.
Insurgentes Sur No. 975
03710 Colonia Ciudad de los Deportes



Instrucciones de Uso	
Información General	Librel Mix-AL obtiene sus mejores resultados cuando los cultivos tienen un adecuado suministro de agua y de disponibilidad de macronutrientes. Condiciones responsables de una deficiencia en particular pueden inducir deficiencias de otros micronutrientes. Asegúrese siempre de la existencia de las deficiencias antes de realizar el tratamiento.
Mezcla con agua	Simplemente añadir el producto al agua manteniéndolo en agitación, no realizar pre-mezclas. Continúe la agitación durante un corto período de tiempo para asegurar su total disolución.
Compatibilidades	Librel Mix-AL es compatible con todo el resto de los quelatos Librel y la mayoría de los fertilizantes y productos fitosanitarios. También es completamente compatible con soluciones conteniendo fosfatos solubles.
Aplicación Foliar	Librel Mix-AL debe ser disuelto en un adecuado volumen de agua para ajustarse al pulverizador que se vaya a utilizar y la superficie foliar objeto del tratamiento. Los siguientes puntos deben de ser observados: <ol style="list-style-type: none"> 1. El pulverizador debe ser equipado con boquillas que produzcan una fina niebla. 2. Sólo se aplicará la suficiente cantidad de caldo para cubrir las hojas y tallos con una fina capa y prácticamente sin goteo. 3. La pulverización debe realizarse en un día calmado, PERO NO MIENTRAS HAYA FUERTE INCIDENCIA DEL SOL O ALTAS TEMPERATURAS. El mejor momento es a última hora de la tarde o al anochecer. 4. Si se prevén lluvias, el tratamiento debe ser retrasado. Si llueve durante las cuatro horas siguientes a la aplicación, el cultivo debe ser pulverizado de nuevo 3 o 4 días después.
Frutales	No exceder una concentración en la solución del 0.1% (1g/l) para ninguno de los quelatos Librel ni para ninguna combinación de ellos. Algunas variedades de frutales pueden mostrar una sensibilidad impredecible a los quelatos de EDTA. Cuando no exista experiencia local de tratamientos eficaces y seguros, recomendamos fehacientemente aplicaciones a pequeña escala a modo de ensayo antes de realizar el tratamiento.
Dosis	En sistemas de fertirrigación, aplicar 1,5-3 kg/ha, dependiendo del grado de deficiencia, tamaño del cultivo, etc.
Recomendaciones	Utilícese únicamente en casos de reconocida deficiencia. No sobrepasar las dosis recomendadas.

Order Placement

To place orders for delivery in the Mexico city, please call 58 36 12 00.

Including product literature and Material Safety Data Sheets please call 58 36 12 00 ext. 1210.

Or Visit Our Website At:

www.performance.basf.com



Important: While the information and data contained in this bulletin are presented in good faith and believed to be reliable, they do not constitute a part of our terms and conditions of sales unless specifically incorporated in our Order Acknowledgment. NOTHING HEREIN SHALL BE DEEMED TO CONSTITUTE A WARRANTY, EXPRESS OR IMPLIED, THAT SAID INFORMATION OR DATA ARE CORRECT OR THAT THE PRODUCTS DESCRIBED ARE MERCHANTABLE OR FIT FOR A PARTICULAR PURPOSE, OR THAT SAID INFORMATION, DATA OR PRODUCTS CAN BE USED WITHOUT INFRINGING PATENTS OF THIRD PARTIES.

© 2011 BASF Mexicana. All rights reserved.

BASF Mexicana, S.A de C.V.
 Insurgentes Sur No. 975
 03710 Colonia Ciudad de los Deportes