MUCHIK
FERTILIZANTES

NUTRICIÓN QUE
HACE CRECER
EL FUTURO

FICHA TÉCNICA



MUCHIK OUTSALT

Corrector de suelos salinos





ORGANIC Eco-LOGICA
PARA USO EN PRODUCCIÓN ORGÁNICA
kiwa
STARTUP PERÚ
CONCYTEC
BTN BIO TECNOLOGÍA DE NUTRICIÓN
ÖKO-GARANTIE BCS

MUCHIK
FERTILIZANTES

NUTRICIÓN QUE
HACE CRECER
EL FUTURO

MUCHIK OUTSALT



I. INFORMACIÓN GENERAL

Nombre: Muchik Outsalt

Formulador y distribuidor: Fertilizantes Muchik S.A.C

Tipo: Corrector de suelos salinos.



II. TABLA NUTRICIONAL

Componente	Valor
Ácidos carboxilicos	25.00%
Calcio (CaO)	22%
Magnesio	1%
Ácidos (fúlvicos, húmicos, huminas)	38%



CULTIVOS MÁS FUERTES
COSECHAS MÁS GRANDES

MUCHIK
FERTILIZANTES

NUTRICIÓN QUE
HACE CRECER
EL FUTURO

MUCHIK OUTSALT

III. Características fisico-químicas

Parámetro	Especificación
Estado físico	Líquido
Color	Café oscuro
pH	6.8 en dilución
Olor	Agridulce
Materia orgánica	56%
Solubilidad	Media
Inflamabilidad	No presenta
Explosividad	No presenta
Corrosividad	No presenta
Estabilidad de almacenamiento	2 años

IV. Formulación

Concentrado soluble



CULTIVOS MÁS FUERTES
COSECHAS MÁS GRANDES

MUCHIK
FERTILIZANTES

NUTRICIÓN QUE
HACE CRECER
EL FUTURO

MUCHIK OUTSALT

V. Descripción del producto

MUCHIK-outsALT es un corrector de suelos sódicos, salinos sódicos y suelos con carencias de calcio, de reacción ácida débil, que, en medio alcalino es capaz de suministrar a la planta el calcio necesario para su normal desarrollo y por otra parte, el calcio y agentes complejantes, ácidos orgánicos carboxilicos, de su formulación, son capaces de desplazar el sodio y los cloruros del complejo arcillo-húmico, con lo que se mejora la estructura del suelo, mejorando el drenaje y favoreciendo la eliminación del sodio por lavado.







CULTIVOS MÁS FUERTES
COSECHAS MÁS GRANDES

MUCHIK
FERTILIZANTES

NUTRICIÓN QUE HACE CRECER EL FUTURO

MUCHIK OUTSALT



VI. Beneficios

La presencia de magnesio favorece la recuperación de los cultivos estresados por diferentes causas.

En suelos ácidos con elevada concentración de sales y metales pesados, MUCHIK OUTSALT provoca una condición edáfica favorable, por la reducción del Aluminio tóxico en el suelo, generando también un mayor aporte de fósforo en el sustrato.



VII. Modo de aplicación



La forma más efectiva de aplicar Muchik Outsalt es vía sistema de riego o drench.



CULTIVOS MÁS FUERTES
COSECHAS MÁS GRANDES

MUCHIK
FERTILIZANTES

NUTRICIÓN QUE
HACE CRECER
EL FUTURO



VIII. Cuadro de usos

CULTIVO	Vía drench		
	Aplicaciones por periodo	Cantidad a aplicar lt/ha	Momentos de aplicación
Hortalizas	2 - 5	40 - 100	Aplicada en forma parcial, comenzando desde la siembra a razón de 20 litros/ha, con intervalos de 10-15 días.
Frutales	5 - 8	60 - 120	Iniciar las aplicaciones, al inicio del ciclo de crecimiento de primavera, junto a los primeros riegos.

***ESTE PRODUCTO SE APLICA VÍA DRENCH Y POR FERTIRRIEGO SEGÚN LA RECOMENDACIÓN**



CULTIVOS MÁS FUERTES
COSECHAS MÁS GRANDES

MUCHIK
FERTILIZANTES

NUTRICIÓN QUE
HACE CRECER
EL FUTURO

MUCHIK OUTSALT



VIII. Descargo de responsabilidad

FERTILIZANTES MUCHIK SAC. no se hace responsable de pérdidas de ningún tipo, ya sea directa, indirecta o consecuente, pérdidas económicas, daños y/o perjuicios que produzcan reclamos, o acciones judiciales como demandas y/o procedimientos legales; y de ninguna otra obligación causada por cualquier persona que quiera tomar acciones a la información que contiene esta Ficha Técnica.

IX. Observaciones

Este producto ha sido formulado a base de tecnología BTN.







CULTIVOS MÁS FUERTES
COSECHAS MÁS GRANDES

MUCHIK
FERTILIZANTES

NUTRICIÓN QUE HACE CRECER EL FUTURO

MUCHIK OUTSALT



X. Recomendaciones

	VÍA SISTEMA Y/O DRENCH		
CULTIVO	APLICACIONES POR PERIODO	DOSIS X HA	MOMENTO DE APLICACIÓN
HORTALIZAS	SEGÚN REQUERIMIENTO DEL CULTIVO	40 – 100 LT	En suelos con tendencia a salinización superficial o riego con aguas de conductividad elevada, se recomienda el uso desde la siembra.
FRUTALES			

*ESTE PRODUCTO SE APLICA FOLIAR Y POR FERTIRIEGO SEGÚN LA RECOMENDACIÓN

XI. Presentación

Presentación 1L, 20L, 200L y 1000L.

1L | 20L | 200L | 1000L





CULTIVOS MÁS FUERTES
COSECHAS MÁS GRANDES

Juntos cultivando un mejor mañana