

Híbrido de cruza triple.

Ciclo vegetativo: Precoz.

Fecha de siembra: En punta de riego del 5 al 25 de abril.

Densidad de población: 75 mil plantas/ha Densidad de siembra: 25 kg de semilla/ha

Altura de planta: 2.60 m

Color de grano: blanco cristalino.

Cuateo: 20%.

Rendimiento: 7.0 ton/ha

Áreas de adaptación

Valles altos de 2,400 a 2,700 msnm; en los municipios del Valle de Toluca, Atlacomulco y Jilotepec. Valle de México en la región de Zumpango.







Un campo Mexiquense más productivo

.... Recomendaciones

Preparación del suelo: realizar un paso de rastra, un barbecho y un segundo paso de rastra. Si es necesario; réalizar un subsoleo.

Muestreo del suelo: realizar un análisis de fertilidad del suelo, previo a la siembra.

Fertilización por hectárea: aplicar la fórmula 161-69-30; la cual debe ser complementada a la interpretación del análisis previo de la fertilidad del suelo. La distribución será de la siguiente manera: en la siembra aplicar la mezcla de 100 kg de urea, 150 kg de superfosfato de calcio triple y 50 kg de cloruro de potasio. En la segunda escarda aplicar 250 kg de urea.

Control de plagas y malezas:

Plaga	Nombre común	Nombre comercial	Formulación	Dosis/ha
	TRAT	AMIENTO AL SUELO	.63	
Plagas rizofagas:	Teflutrina	Force 2 G	2% granulado	15-20 kg
	Tebupirimphos	Azteca	2% granulado	10-12 kg
	Terbufos	Counter FC 15%	15% granulado	7 kg
		Counter FC 5%	5% granulado	20 kg
		Derbus 5%	5% granulado	20 kg
	Clorpirifos etil	Lorsban 3 G	3% granulado	15-25 kg
	Diazinón	Velsidol 5 G	5% granulado	20-25 kg
		Hércules 5 G	5% granulado	20-25 kg

Plaga	Nombre común	Nombre comercial	Dosis/ha
	PLAGAS DEL I	FOLLAJE:	
Araña roja	Ometoato	Folimat LM 70	0.350-0.500 L
Barrenador del tallo Frailecillo Gusano cogollero Gusano soldado Gusano elotero Picudo Pulgón	Bacillus thuringiensis Carbarilo Clorpirifos etil Deltametrina Lambda - cyalotrina Metomilo Pirimicarb	Dipel, Xentari Sevín 80% P.H. Lorsban 480 EM Decis forte Karate Zeon 5 CS Nudrín 90 Pirimor 50 WG	0.70-1.0 kg 1.5-2.5 kg 0.5-1.5 L 0.150 L 0.300-0.500 L 300-350 g 200-500 g

Nombre común	Nombre comercial	Malezas que controla	Época de aplicación**	Dosis/ha
Metolaclor + Atrazina + Mesotrione	Lumax	Hoja ancha y angosta	Pre al cultivo y a la maleza	4-6L
Atrazina + Metolaclor	Primagram Gold	Hoja ancha y angosta	Pre al cultivo y a la maleza	4-6L
Dimetenamida + Atrazina	Guardsman 2X	Hoja ancha y angosta	Pre al cultivo y a la maleza	3 - 4 L
Acetoclor + Atrazina	Keystone	Hoja ancha y angosta	Pre al cultivo y a la maleza	2.5 - 4.5 L
Dicamba + Atrazina	Marvel	Hoja ancha	Post al cultivo y a la maleza	2 - 3 L
Dicamba + Acido 2,4 - D Amina	Banvel 12 - 24	Hoja ancha	Post al cultivo y a la maleza	1L
Dimetenamida	Frontier 2X	Hoja ancha y angosta	Pre al cultivo y a la maleza	1 - 1.25 L
Acetoclor	Harness	Hoja ancha y angosta	Pre al cultivo y a la maleza	1.5 - 2.5 L
Nicosulfurón	Sansón	Hoja ancha y angosta	Post al cultivo y a la maleza	50 - 70 g
Rimsulfurón	Titus	Hoja ancha y angosta	Post al cultivo y a la maleza	50 g
Carfentrazone etil	Focus	Hoja ancha	Post al cultivo y a la maleza	0.75-1.25 L
Thifensulfurón metil	Harmony	Hoja ancha	Post a la maleza	20 - 25 g
Atrazina	Gesaprim Cal. 90	Hoja ancha	Pre y Post al cultivo y a la maleza	1.5 - 2.5 kg
Acido 2,4 - D Amina	Hierbamina	Hoja ancha	Post al cultivo y a la maleza	1 - 2 L

Cosecha manual: Cuando se presente la capa negra en la base del grano. Cosecha mecánica: Cuando el grano tenga de 16 a 18% de humedad. Uso: Para grano.

Mayor información: Dirección General del ICAMEX, Rancho San Lorenzo s/n, Conjunto SEDAGRO, Metepec, Estado de México Tels. (01722) 232 26 46, 232 31 94 y 271 52 27 Correos electrónicos icamex/g@edomex.gob.mx icamex_dinv@edomex.gob.mx /icamex_dinv@edomex.gob.mx/icamex