pochteca Colombia

AGROQUÍMICOS

PRODUCTOS DE LÍNEA

PRODUCTO	PRESENTACIÓN	FUNCIÓN	EMPAQUE
ACEITE DE CASTOR ETOXILADO 30 MOLES (ETHOX CO-30)	Líquido	Tensoactivo emulsificante o/w, reduciendo la tensión superficial entre el agua y el aceite. HLB 11.8.	IBC 1065,94 Kg / Tambor de 213,20 kg
ACEITE DE CASTOR HIDROGENADO 25 MOLES, PEG 25 (ETHOX HCO 25)	Líquido	Tensoactivo humectante, emulsificante o/w, reduciendo la tensión superficial entre el agua y el aceite. HLB 10,8	Tambor de 208,65 kg.
ACEITE DE RICINO HIDROGENADO 40 POE	Líquido	Como agente co-emulsificante para plaguicidas, tanto clorados como fosforados y/o mezclas.También puede ser utilizado para la fabricación de adherentes agroquímicos en combinación con otros tensoactivos no-iónicos.	Tambor 100 Kg
ACIDO 1-HIDROXIETILIDENO-1,1-DIFOSFONICO (HEDP), ACIDO ETIDRIONICO, FOSFONATO	Líquido	Como inhibidor de incrustaciones, anticorrosivo, secuestrante, estabilizador de agua en el sistema de circulación de agua fría para la fabricacion de fertilizantes, en condiciones de alta temperatura y alta valor del pH. Aplicaciones como Coadyuvante secuestrante y regulador de pH.	Tambor 290 Kg
ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL FOOD GRADE, 99.8%	Líquido	Es precursor en la síntesis de ácido cloroacético utilizado a su vez para la producción de herbicidas como ácido 2,4-diclorofenoxiacético y ácido 2,4,5-triclorofenoxiacético.	Bidón 28 kg.
ÁCIDO CÍTRICO	Granular	En la elaboración de fungicidas de aplicación por aspersión foliar. Así como en la elaboración de productos reductores del aborto vegetal (caída de hojas, flores y frutos). Regulador de pH.	Saco 25 Kg.
ÁCIDO DODECILBENCENSULFÓNICO	Líquido	Ingrediente en la formulación de adyuvantes para mejorar la penetración, dispersión y adherencia, la aplicación y compatibilidad con los plaguicidas, pesticidas, nutrimentos foliales y fertilizantes.	Tambor de 215 kg.
ÁCIDO FOSFÓRICO 85%	Líquido	Por su forma líquida es especialmente usado en riego por aspersión (fertilización foliar) y por goteo. Es especialmente usado para fertilización directa a suelos en la zafra de caña de azúcar.	Bidón 35 Kg. / IBC 1650 Kg.
ALCOHOL LÁURICO ALTERNATIVA AL NPE 10 ÉTER ALQUÍLICO DE POLIOXIETILENO C12C14	Liquido	Tensoactivo, emulsificante, surfactante. Tensoactivo, alcohol láurico es de origen natural.	Tambor de 190 kg.
ALCOHOL TRIDECILICO 9 MOLES AL 90%	Liquido	Tensoactivo emulsificante o/w, reduciendo la tensión superficial entre el agua y el aceite. HLB 13. Ingrediente en la formulación de adyuvantes para la aplicación y compatibilidad con los plaguicidas, pesticidas, nutrimentos foliales y fertilizantes.	IBC 997,90 Kg / Tambor de 204,12 kg
ALCOHOLES LAÚRICOS ETOXILADOS	Líquido, pasta	Ingrediente en la formulación de adyuvantes para la aplicación y compatibilidad con los plaguicidas, pesticidas, nutrimentos foliales y fertilizantes.	Tambor 200 Kg.
ALQUIL HEXILGLUCOSIDO 75%	Líquido	Alquilpoliglucosido, Co tensoactivo , altamente hidrotópo, buen humectante. 75% activos. Baja espuma. Origen natural. Resiste altas cargas de electrolitos (como soda).	Tambor 210 Kg

La información contenida en este documento es propiedad de Grupo Pochteca, S.A.B. DE C.V. o cualquiera de sus empresas filiales, controladoras o subsidiarias. Queda prohibida, salvo excepción prevista en la ley, cualquier forma de reproducción, distribución o transformación sin contar con la autorización de los titulares de su propiedad intelectual y derechos de autor.

PRODUCTOS DE LÍNEA

PRODUCTO	PRESENTACIÓN	FUNCIÓN	EMPAQUE
BENZOATO DE SODIO	Polvo / Granular	Polvo fino o granular blanco soluble en agua y ligeramente soluble en alcohol. Se utiliza como Preservante natural, en un pH menor a 6. También es un preservante para alimentos, actúa contra levaduras, bacterias y hongos. El benzoato sódico sólo es efectivo en condiciones ácidas (pH,-6).	Saco de 25 kg.
DIETANOLAMINA DE COCO (ETHOX COA)	Liquido	Tensoactivo dispersante, agente espumante	Tambor de 204,10 kg
EDTA	Polvo	Se usa como ablandador de agua en la formulación de herbicidas e insecticidas para mejorar su aplicación con aguas duras. En agricultura y horticultura se emplea para la elaboración de micronutrientes.	Saco 25 Kg.
GLUTARALDEHIDO AL 50% (LIBRE DE FORMALDEHIDO).	Liquido	Potente desinfectante, excelente solubilidad en agua, sin riesgo de polimerización, mecanismo de acción implica la afectación de la síntesis de ARN, ADN y proteínas permitiendo la destrucción de gérmenes. Glutaraldehído no aparece en la lista de sustancias reconocidas toxicológicas	Tambor de 220 kg.
LAURIL ÉTER SULFATO DE SODIO 70%	Líquido	Tensoactivo 2 moles, cadena laurica natural. Marcador espumante, emulsificante y humectante. Afin al agua y al aceite.	Tambor 220 Kg.
MEZCLA DE TENSOACTIVOS (SINOMAL 350CT1G)	Líquido	Surfactante No Ionico, mezcla de activos emulsificantes. Emulsificante.	Tambor de 190 kg.
POLIOXIETILENO ISOTRIDECIL ÉTER (SINOPOL E1310)	Líquido	Tensoactivo emulsificante.	Tambor de 200 kg / IBC de 1000 kg.
POLISORBATOS (IAL PSB 20)	Líquido	Ingrediente en la formulación de adyuvantes para la aplicación y compatibilidad con los plaguicidas, pesticidas, nutrimentos foliares y fertilizantes. Tensoactivo origen natural, certificado vegano. Muy buen emulsificante de aceites y grasas para sistemas acuosos y transparentes	Tambor 245 Kg.
PRESERVANTES	Líquido	Producto químico que, cuando se agrega a una formulación, tiene la capacidad de prevenir o retrasar la proliferación de microorganismos en el medio al que se agregó. (BIT, CMIT, MIT, BNP, DMDMH, Triazina, Mezclas entre ellos.)	Cuñete 25 Kg
PROPILENGLICOL USP (GLICOL)	Líquido	Ayuda a preservar mezclas de atrayentes usados para el monitoreo y/o trampeo de plagas agrícolas, así como la conservación misma del insecto capturado, para un manejo taxonómico	Tambor 215 Kg
SOLVENTE ALIFÁTICO (SPIRDANE D40)	Líquido	Solvente petroquímico alifático que se utilizan en amplias formulaciones para insecticidas . Solventes alifáticos (White Spririt D40).	Tambor 160 Kg
SOLVENTE AROMÁTICO (AROMINA 100)	Líquido	Solvente petroquímico aromático, recomendado para uso como vehículo para activos en pesticidas, fungicidas, herbicidas.	Tambor de 174 kg.
SORBATO DE POTASIO	Polvo	Usado en la industria vinicola para evitar refermentaciones en vinos que contienen azúcar.	Caja 25 Kg.
TENSOACTIVO EMULSIFICANTE DE ACEITES (ETHOX 4340)	Líquido	Tensoactivo emulsificante de aceites, emulsificante o/w, reduciendo la tensión superficial entre el agua y el aceite. Afin al agua y al aceite. Formulaciones tipo Carrier.	Tambor de 208,65 kg.
UREA PRILLED, BAJA EN BIURET	Granulada, Perlada	Es el fertilizantes sólido con mayor contenido de Nitrógeno para aporte directo al suelo, o bien debido a su solubilidad, también se puede aplicar en fertilización foliar.	Big Bag de 1 ton.

La información contenida en este documento es propiedad de Grupo Pochteca, S.A.B. DE C.V. o cualquiera de sus empresas filiales, controladoras o subsidiarias. Queda prohibida, salvo excepción prevista en la ley, cualquier forma de reproducción, distribución o transformación sin contar con la autorización de los titulares de su propiedad intelectual y derechos de autor.

PRODUCTOS BAJO PEDIDO

PRODUCTO	PRESENTACIÓN	FUNCIÓN
ACEITE DE PINO 55%	Líquido	En la elaboración de coadyuvantes para mantener el plaguicida adherido al follaje del cultivo.
ACEITE DE RICINO 36 M	Líquido	Como agente co-emulsificante para plaguicidas, tanto clorados como fosforados y/o mezclas.También puede ser utilizado para la fabricación de adherentes agroquímicos en combinación con otros tensoactivos no-iónicos.
ACEITE MINERAL USP	Líquido	Recomendado para recubrir y proteger frutas y verduras
ÁCIDO ASCÓRBICO	Polvo	En la elaboración de fungicidas de aplicación por aspersión foliar. Así como antioxidante que induce respuestas relacionadas al crecimiento en las plantas para enfrentar el estrés.
ÁCIDO BÓRICO	Granular, polvo	Se usa en fertilización foliar de las hojas, para promover crecimiento de flores y frutos. También suele usarse como componente de los herbicidas.
ÁCIDO CRESÍLICO	Líquido	Intermediario en la fabricación de herbicidas.
ÁCIDO LÁCTICO	Líquido	Mejora las cosechas en la producción de frutales, obteniendo mayor nivel de azúcar así como mayor rendimiento, promueve la germinación, florescencia y maduración de los frutos, mejora los ambientes físicos, químicos y biológicos de la tierra y disminuye los patógenos y pestes en ella, mejora la capacidad fotosintética de los cultivos, asegura mejor germinación y establecimiento de las plantas, incrementa la eficacia de la materia orgánica como fertilizante.
ÁCIDO NÍTRICO	Líquido	Reactivo para la elaboración de fertilizantes.
BICARBONATO DE AMONIO	Polvo	Ingrediente en la formulación de mezclas sólidas de fertilizantes
BICARBONATO DE SODIO	Polvo	En agro se puede utilizar como fungicida y plaguicida, para eliminar hongos e insectos.
BIFLORURO DE AMONIO	Escamas	Es utilizado en la industria del azúcar como bactericida, limpiador y mordente.
BIOSOLVE	Líquido	Producto utilizado en biorremediación de suelos contaminados con hidrocarburos.
BISULFATO DE SODIO	Globular	Elaboración de fertilizantes suministrando azufre .
BÓRAX DECAHIDRATADO	Granular, polvo	Se usa en fertilización foliar de las hojas, para promover crecimiento de flores y frutos. También suele usarse como componente de los herbicidas.
BÓRAX PENTAHIDRATADO	Granular, polvo	Se usa en fertilización foliar de las hojas, para promover crecimiento de flores y frutos. También suele usarse como componente de los herbicidas.
BUTILCELLOSOLVE	Líquido	Vehículo para activos en pesticidas, fungicidas, herbicidas.
CAL QUÍMICA (HIDRÓXIDO DE CALCIO)	Polvo	Se utiliza para mejorar las características de los suelos agrícolas: acidez, porosidad y actividad biológica del suelo. Aporta el calcio que es un nutriente para las plantas. Se emplea en la obtención de composta a partir de residuos agrarios, agroindustriales y urbanos. Se puede utilizar como biocida. Se utiliza en suelos ácidos (subiendo su pH y aportando calcio como nutriente), modificando la composición de las praderas, permitiendo que se desarrollen leguminosas que presentan mejor digestibilidad para el ganado y mayor contenido proteico. Se utiliza en la fabricación de Caldo de Bordeles que es un fungicida para árboles frutales.
CICLOHEXANONA	Líquido	Vehículo para activos en pesticidas, fungicidas, herbicidas.
CLORURO DE AMONIO	Polvo	Elaboración de fertilizantes suministrando nitrógeno y cloro (micronutriente esencial para la mayoría de las plantas vasculares).
CLORURO DE POTASIO	Polvo	Es un fertilizante utilizado en aplicación directa al suelo, en forma de mezclas físicas y en la preparación de soluciones fertilizantes.
COLORANTES ÁCIDOS	Polvo	Utilizados para identificación visual de los productos terminados. Para teñir semillas con la finalidad de marcaje.
COLORANTES BÁSICOS	Polvo	Utilizados para identificación visual de los productos terminados. Para teñir semillas con la finalidad de marcaje.
COLORANTES DIRECTOS	Polvo	Utilizados para identificación visual de los productos terminados. Para teñir semillas con la finalidad de marcaje.
DIMETILAMINA 60%	Líquido	Se utiliza para elaborar herbicidas.
ESTERES DE SORBITAN	Líquido	Emulsificante, dispersante y humectante en emulsiones agroquímicas.
ETILENDIAMINA	Líquido	Es un componente importante en la fabricación de fungicidas. Es el ingrediente activo en los carbamatos de amplio uso en agricultura.
FENOL	Líquido	Se emplea como fungicida, bactericida, sanitizante, antiséptico y desinfectante.
FORMOL 37.7 %	Líquido	Para desinfección del sustrato (tierra), especialmente en invernaderos donde las condiciones de humedad y temperatura favorecen la formación de hongos. Uso preferido en la preparación de tierra para el sembrado industrial de flores en invernadero.
FOSFATO DIAMÓNICO (DAP)	Granular	Fertilizante en forma de gránulos como fuente de fósforo y nitrógeno de disponibilidad inmediata para todo tipo de cultivo tanto perennes, como transitorios.
FOSFATO MONOAMÓNICO (MAP)	Granular	Fertilizante en forma de gránulos como fuente de fósforo y nitrógeno de disponibilidad inmediata para todo tipo de cultivo tanto perennes, como transitorios.
FOSFATO MONOPOTÁSICO (MKP)	Granular	Fertilizante soluble en agua que proporciona en forma rápida fósforo y potasio a los cultivos. Bajo índice salino y ausencia de cloruros. Adecuado para aplicación foliar en sistema de riego o hidroponia.

La información contenida en este documento es propiedad de Grupo Pochteca, S.A.B. DE C.V. o cualquiera de sus empresas filiales, controladoras o subsidiarias. Queda prohibida, salvo excepción prevista en la ley, cualquier forma de reproducción, distribución o transformación sin contar con la autorización de los titulares de su propiedad intelectual y derechos de autor.

PRODUCTOS BAJO PEDIDO

PRODUCTO	PRESENTACIÓN	FUNCIÓN
FOSFATO TRISÓDICO	Polvo	Se emplea en la elaboración de fungicidas y pesticidas. Es particularmente exitoso para las semillas de tomate y pimiento que pueden haber estado expuestas al virus del mosaico del tabaco.
FOSFONITRATO DE AMONIO	Granular	Fertilizante con elevada disponibilidad de nitrógeno y respuesta inmediata.
GLICOLES	Líquido	Vehículo para activos en pesticidas, fungicidas, herbicidas.
GOMA XANTANA	Polvo	Estabilizante, dispersante, agente de suspensión y espesante en pesticidas, suspensiones fertilizantes y suspensiones minerales. Previene la sedimentación de partículas durante el almacenaje y el transporte del producto terminado. Mantiene los activos suspendidos de manera homogénea durante el bombeo y mantiene la viscosidad de las suspensiones durante el almacenaje.
HIDRÓXIDO DE AMONIO	Líquido	Se emplea para la síntesis de fertilizantes, a pesar de ser una fuente de nitrógeno, su alto pH impide su empleo directo en el enriquecimiento de suelos.
HIPOCLORITO DE CALCIO (HTH)	Granular, Tabletas	Tratamiento de aguas para riego y efluentes.
MOLIBDATO DE AMONIO	Polvo	Se usa como materia prima en la fabricación de fertilizantes ya que el molibdato es uno de los 10 micronutrientes esenciales para el desarrollo vegetal.
MOLIBDATO DE SODIO	Polvo	Se usa como materia prima en la fabricación de fertilizantes ya que el molibdato es uno de los 10 micronutrientes esenciales para el desarrollo vegetal.
MONOISOPROPILAMINA	Líquido	Utilizada en la fabricación de herbicidas. Es el ingrediente activo preferido por los formuladores de glifosatos.
NITRATO DE AMONIO	Polvo	Se utiliza como fertilizante nitrogenado en cultivos de leguminosas con hojas, en fertilización de pasturas y verdeos, ya que es menos suceptible a las pérdidas por volatización que los fertilizantes a base de urea cuando se aplica en el suelo.
NITRATO DE CALCIO	Polvo	Se utiliza como fertilizante en la mayoría de cultivos ya que aporta calcio que es un nutriente vital para edificar las paredes celulares de las plantas y mejorar el rendimiento de raíces, hojas y frutos.
NITRATO DE POTASIO	Polvo	Fuente de potasio única por su valor nutricional y su contribución a la sanidad y rendimiento de las plantas. El nitrato de potasio incrementa los rendimientos y mejora la calidad de los cultivos, flores y frutas.
NONIL FENOL ETOXILADO	Líquido	Es un auxiliar en la aplicación de agroquímicos: acelera la penetración, aumenta la adherencia sobre las plantas y favorece la dispersión de los pesticidas.
ÓXIDO DE MAGNESIO	Polvo	Fertilizante agrícola que aporta magnesio para favorecer la fotosíntesis, mejorando la cantidad y calidad de las cosechas.
ÓXIDO DE MANGANESO	Polvo	Fertilizante utilizado como bioestimulante que suministra este micronutriente en diversas áreas agrícolas.
PEG 200	Líquido	Agente anti polvo en formulados para la agricultura.
PEG 400	Líquido	Agente anti polvo en formulados para la agricultura.
PERÓXIDO DE HIDRÓGENO 50%	Líquido	Reparación de suelos contaminados con residuos fenólicos principalmente.
POTASA CÁUSTICA	Escamas, líquida (47%)	Se usa en la producción de fertilizantes para la agricultura. Estos fertilizantes se pueden usar como fuente de potasio (uno de los tres alimentos principales para plantas) para las cosechas que son sensibles a iones de cloruro. También para fabricar herbicidas.
PROPIONATO DE CALCIO	Polvo	Adyuvante metabólico, fuente de calcio y conservador de alimentos, forrajes y granos.
SODA CÁUSTICA	Perlas, líquida	Ajustador de pH.
SULFATO DE ALUMINIO	Granular, polvo	Es usado como purificador de la melaza en la producción de azúcar de caña, así como en el tratamiento de aguas (coagulante).
SULFATO DE ALUMINIO 7.5%	Líquido	Es usado como purificador de la melaza en la producción de azúcar de caña, así como en el tratamiento de aguas (coagulante).
SULFATO DE AMONIO	Polvo	El SAM es una excelente fuente de fertilización en cultivos que extraen grandes cantidades de azufre (S) del suelo como lo son los cultivos forrajeros (pastos y alfalfa), hortalizas (crucíferas, cebolla y ajo), cereales (trigo y cebada) y gramíneas (maíz, sorgo y caña de azúcar), entre otros.
SULFATO DE COBRE PENTAHIDRATADO	Polvo	Se utiliza en la fabricación de caldo de Bordeles que es un fungicida en árboles frutales.
SULFATO DE MAGNESIO HEPTAHIDRATADO	Polvo	Fertilizante en forma de cristales solubles, para aplicación edáfica, foliar o en fertirriego como fuente de magnesio y azufre para todo tipo de cultivo tanto perennes, como transitorios.
SULFATO DE MANGANESO	Polvo	Es un fertilizante de excelente solubilidad que permite su aplicación por vía edáfica, riego por aspersión, riego por goteo, inyección directa a la raíz, riego por manguera o aspersión foliar. El manganeso actúa principalmente como parte de los sistemas enzimáticos de las plantas. Activa varias relaciones metabólicas importantes y juega un papel directo en la fotosíntesis al ayudar a la planta a sintetizar clorofi- la. El manganeso acelera la germinación y la maduración de las plantas e incrementa la disponibilidad de fósforo y calcio.
SULFATO DE POTASIO	Polvo, Granular	Elaboración de fertilizantes suministrando azufre en cantidades suficientes, necesarias para aquellos suelos de bajo contenido de materia orgánica, ausencia de agregado de estiércol o de otros fertilizantes con azufre en su fórmula.

La información contenida en este documento es propiedad de Grupo Pochteca, S.A.B. DE C.V. o cualquiera de sus empresas filiales, controladoras o subsidiarias. Queda prohibida, salvo excepción prevista en la ley, cualquier forma de reproducción, distribución o transformación sin contar con la autorización de los titulares de su propiedad intelectual y derechos de autor.

PRODUCTOS BAJO PEDIDO

PRODUCTO	PRESENTACIÓN	FUNCIÓN
SULFATO DE ZINC	Polvo	Puede ser utilizado como un elemento traza de fertilizantes, o utilizado como fungicida para viveros de frutales.
SULFATO FERROSO HEPTAHIDRATADO	Polvo	Corrige la deficiencia de hierro en el suelo, que se manifiesta por un marcado amarillamiento de las hojas, conocido como Clorosis. Existen plantas altamente sensibles a la carencia de dicho elemento nutriente como los jazmines, azaleas, rododendros, cítricos, etc.
SULFATO FERROSO MONOHIDRATADO	Polvo	Corrige la deficiencia de hierro en el suelo, que se manifiesta por un marcado amarillamiento de las hojas, conocido como Clorosis. Existen plantas altamente sensibles a la carencia de dicho elemento nutriente como los jazmines, azaleas, rodondendros, cítricos, etc.
TRIETILAMINA	Líquido	En la fabricación de herbicidas (glifosato) y como un químico intermedio para la elaboración fungicidas y productos para el control de algas y hongos.
TRIISOPROPILAMINA	Líquido	En la fabricación de herbicidas y como un químico intermedio para la elaboración fungicidas.
XILENO (XILOL)	Líquido	Vehículo para activos en pesticidas, fungicidas, herbicidas.

pochteca®

La información contenida en este documento es propiedad de Grupo Pochteca, S.A.B. DE C.V. o cualquiera de sus empresas filiales, controladoras o subsidiarias. Queda prohibida, salvo excepción prevista en la ley, cualquier forma de reproducción, distribución o transformación sin contar con la autorización de los titulares de su propiedad intelectual y derechos de autor.