Materias primas para la industria de Agroquímicos

pochteca materias primas

PRODUCTO	PRESENTACIÓN	FUNCIÓN	ENVASADO: Botella	Caja	Cubeta	Cuñete	Granel	Porrón	Saco	Tambor	Tote	CLAVE LÍNEA
Aceite de pino 55%	Líquido	En la elaboración de coadyuvantes para mantener el plaguicida adherido al follaje del cultivo.						●		●		EQ
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.								●		EQ
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.								●		EQ
Ácido acético 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.					●	●		●	●	AD1
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.							●			TXT
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.					●		●			QB1
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.							●			AD1
Ácido clorhídrico	Líquido	Reactivo para la elaboración de fertilizantes.					●	●		●	●	QB1
Ácido cresílico	Líquido	Intermediario en la fabricación de herbicidas.								●		EQ
Ácido dodecilbencensulfónico (ADBS/Markanol)	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.								●		EQ
Ácido fosfórico	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.					●	●			●	AGRO
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.								●		AD2
Ácido nítrico	Líquido	Reactivo para la elaboración de fertilizantes.					●	●		●	●	AGRO
Ácido sulfúrico	Líquido	Reactivo para la elaboración de fertilizantes.					●	●		●	●	AGRO
Alcohol isopropílico	Líquido	Vehículo para activos en pesticidas, fungicidas, herbicidas.					●	●		●	●	SP
Alcoholes laúricos etoxilados	Líquido, pasta	Ingrediente en la formulación de adyuvantes para la aplicación y compatibilidad con los plaguicidas, pesticidas, nutrimentos foliales y fertilizantes.								●		EQ
Alcoholes tridecílicos etoxilados	Líquido, pasta	Ingrediente en la formulación de adyuvantes para la aplicación y compatibilidad con los plaguicidas, pesticidas, nutrimentos foliales y fertilizantes.								●		EQ

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.

pochteca materias primas

PRODUCTO	PRESENTACIÓN	FUNCIÓN	ENVASADO: Botella	Caja	Cubeta	Cuñete	Granel	Porrón	Saco	Tambor	Tote	CLAVE LÍNEA
Arominas	Líquido	Vehículo para activos en pesticidas, fungicidas, herbicidas.					●			●	●	SP
Bicarbonato de amonio	Polvo	Ingrediente en la formulación de mezclas sólidas de fertilizantes							●			AD2
Bifloruro de amonio	Escamas	Es utilizado en la industria del azúcar como bactericida, limpiador y mordente.							●			QB2
Biosolve	Líquido	Producto utilizado en biorremediación de suelos contaminados con hidrocarburos.								●		AGRO
Bisulfato de sodio	Globular	Elaboración de fertilizantes suministrando azufre .					●		●			QB1
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.					●		●			QB1
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.					●		●			QB1
Butilcellosolve	Líquido	Vehículo para activos en pesticidas, fungicidas, herbicidas.					●	●		●	●	SP
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.					●		●			QB2
Ciclohexanona	Líquido	Vehículo para activos en pesticidas, fungicidas, herbicidas.					●	●		●	●	SP
Cloruro de amonio	Polvo	Elaboración de fertilizantes suministrando nitrógeno y cloro (micronutriente esencial para la mayoría de las plantas vasculares).							●			QB2
Cloruro de calcio	Granular	Elaboración de fertilizantes. Da firmeza en la corteza de algunas frutas, tratamiento contra "bitter pit" en manzanas.							●			QB1
Cloruro de calcio 38%	Líquido	Elaboración de fertilizantes. Da firmeza en la corteza de algunas frutas, tratamiento contra "bitter pit" en manzanas.					●					QB1
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.							●			QB2
Colorantes ácidos	Polvo	Utilizados para identificación visual de los productos terminados. Para teñir semillas con la finalidad de marcaje.		●		●						COL
Colorantes básicos	Polvo	Utilizados para identificación visual de los productos terminados. Para teñir semillas con la finalidad de marcaje.		●		●						COL
Colorantes directos	Polvo	Utilizados para identificación visual de los productos terminados. Para teñir semillas con la finalidad de marcaje.		●		●						COL
Despumarol WG	Pasta	Se utiliza durante la fabricación de pesticidas y fertilizantes para evitar la producción de espuma durante el mezclado de los activos con los agentes surfactantes y emulsificantes, así como para prevenir que se forme espuma durante el envasado a alta velocidad o bien durante la transportación de los productos. También si se desea evitar espuma durante la aplicación *in situ* de los productos.						●			●	EQ
Dimetilamina 60%	Liquido	Se utiliza para elaborar herbicidas.								●		AGRO

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.

pochteca materias primas

PRODUCTO	PRESENTACIÓN	FUNCIÓN	ENVASADO: Botella	Caja	Cubeta	Cuñete	Granel	Porrón	Saco	Tambor	Tote	CLAVE LÍNEA
EDTA alcalino/ MARSENE	Polvo, líquido	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.					●		●	●		EQ
Esteres de sorbitan	Líquido	Emulsificante, dispersante y humectante en emulsiones agroquímicas.								●		EQ
Etilendiamina	Líquido	Es un componente importante en la fabricación de fungicidas. Es el ingrediente activo en los carbamatos de amplio uso en agricultura.								●		SP
Fenol	Líquido	Se emplea como fungicida, bactericida, sanitizante, antiséptico y desinfectante.					●	●		●	●	SP
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.					●	●		●	●	AGRO
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.							●			AGRO
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.							●			AGRO
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.							●			AGRO
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.							●			AGRO
Fosfonitrato de amonio	Granular	Fertilizante con elevada disponibilidad de nitrógeno y respuesta inmediata.							●			AGRO
GDE 10	Líquido	Se utiliza durante la fabricación de pesticidas y fertilizantes para evitar la producción de espuma durante el mezclado de los activos con los agentes surfactantes y emulsificantes, así como para prevenir que se forme espuma durante el envasado a alta velocidad o bien durante la transportación de los productos. También si se desea evitar espuma durante la aplicación *in situ* de los productos.			●					●	●	EQ
Glicoles	Líquido	Vehículo para activos en pesticidas, fungicidas, herbicidas.					●	●		●	●	SP
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.							●			EQ
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.					●	●		●	●	QB2
Hipoclorito de calcio (HTH)	Granular, Tabletas	Tratamiento de aguas para riego y efluentes.				●						TA
IDOR	Polvo, líquido	Complejo enzimático para el tratamiento biológico de las aguas residuales.		●								AGRO
Lauril éter sulfato de sodio 28%	Líquido	Como marcador espumante, emulsificante y humectante.					●			●	●	EQ
Línea ECO-TERRA	Líquido	Fertilizantes líquidos de alta calidad para aplicación foliar, diseñados	●									AGRO

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.

PRODUCTO	PRESENTACIÓN	FUNCIÓN	ENVASADO									CLAVE LÍNEA
			Botella	Caja	Cubeta	Cuñete	Granel	Porrón	Saco	Tambor	Tote	
		para momentos de estrés de la planta, logrando con esto un aumento en la producción de los cultivos al aprovechar el máximo de su potencial y con ello una mejor aceptación en el mercado.										
Línea Kipos (Humificante potenciador)	Polvo, líquido	Es un mejorador de suelo que permite reactivar su bioquímica, haciendo mas eficiente la disposición de los nutrientes y materia orgánica, promoviendo así el incremento de producción de cultivos con alto valor y cubriendo los requisitos de cultivos orgánicos.		●				●				AGRO
Línea Kopros	Polvo	Complejo enzimático fuertemente oxidante para materia orgánica, transforma residuos en composta, elimina amoniaco dentro de granjas, abate microbismo. Producto orgánico.		●								AGRO
Línea Prosugar	Polvo, líquido	En el proceso de clarificado de la caña de azúcar.				●					●	AGRO
Línea Rosafert	Polvo	Línea de fertilizantes de alta calidad con fórmulas equilibradas para lograr los más altos rendimientos y la mejor calidad de las cosechas.							●			AGRO
Línea Rosasol	Polvo	Línea de fertilizantes hidrosolubles con micronutrientes de alta calidad con fórmulas equilibradas para lograr los más altos rendimientos y la mejor calidad de las cosechas.							●			AGRO
Línea Segemul TX	Líquido	Emulsificantes y dispersantes de activos en agua para la formulación de pesticidas.								●		EQ
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.							●			AGRO
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.							●			AGRO
Monoisopropilamina	Líquido	Utilizada en la fabricación de herbicidas. Es el ingrediente activo preferido por los formuladores de glifosatos.								●		AGRO
Nitrato de amonio	Granular	Elaboración de fertilizantes que constituyan una fuente altamente eficiente de disponibilidad de nitrógeno para plantas bajo todas las condiciones de crecimiento.							●			AGRO
Nitrato de calcio	Granular	Elaboración de fertilizantes que constituyan una fuente altamente eficiente de disponibilidad de calcio y nitrógeno de rápida asimilación para plantas bajo todas las condiciones de crecimiento.							●			AGRO
Nitrato de potasio	Granular	Elaboración de fertilizantes, especialmente para los cultivos de raíces.							●			AGRO
Nonilfenol etoxilado	Líquido	Ingrediente en la formulación de adyuvantes para la aplicación y compatibilidad con los plaguicidas, pesticidas, nutrimentos foliares y fertilizantes.					●			●		EQ
Óxido de magnesio	Polvo	Elaboración de fertilizantes indicados cuando existe la demanda por magnesio en el suelo. Además, por presentar movilidad muy superior a la del calcáreo en el perfil del suelo, se recomienda la aplicación del producto para reposición de magnesio en sistemas de siembra directa, asociado o no al yeso agrícola u otros productos que aporten calcio, azufre y otros elementos.							●			AGRO
Óxido de manganeso	Polvo	Se usa como materia prima en la fabricación de fertilizantes ya que el manganeso es uno de los 10 micronutrientes esenciales para el desarrollo vegetal.							●			AGRO

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.

pochteca materias primas

PRODUCTO	PRESENTACIÓN	FUNCIÓN	ENVASADO: Botella	Caja	Cubeta	Cuñete	Granel	Porrón	Saco	Tambor	Tote	
PEG 400	Líquido	Agente anti polvo en formulados para la agricultura.								●		EQ
Peróxido de hidrógeno 50%	Líquido	Reparación de suelos contaminados con residuos fenólicos principalmente.								●		POX
PETROLSYNTH	Polvo, líquido	Complejo enzimático para el tratamiento biológico de las aguas residuales.								●		AGRO
Polisorbatos	Líquido	Ingrediente en la formulación de adyuvantes para la aplicación y compatibilidad con los plaguicidas, pesticidas, nutrimentos foliares y fertilizantes.			●					●		EQ
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.					●	●	●	●	●	QB1
Sosa cáustica	Perlas, líquida	Ajustador de pH.					●	●	●	●	●	QB1
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).							●			TA
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).					●					TA
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.							●			AGRO
Sulfato de cobre pentahidratado	Polvo	Se utiliza en la fabricación de “caldo de Bordeles” que es un fungicida en árboles frutales.							●			AGRO
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.							●			AGRO
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 clorofila. El manganeso acelera la germinación y la maduración de las plantas e incrementa la disponibilidad de fósforo y calcio.							●			AGRO
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.							●			AGRO
Sulfato de zinc	Polvo	Puede ser utilizado como un elemento traza de fertilizantes, o utilizado como fungicida para viveros de frutales.							●			QB2
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.							●			AGRO
Sulfato ferroso monohidratado	Polvo	Corrige la deficiencia de hierro en el suelo, que se manifiesta por un							●			AGRO

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.

pochteca materias primas

PRODUCTO	PRESENTACIÓN	FUNCIÓN	ENVASADO: Botella	Caja	Cubeta	Cuñete	Granel	Porrón	Saco	Tambor	Tote	
		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.										AGRO
Tecmen	Polvo	Polvo insoluble que libera oxígeno empleado para la formulación de compostas, cultivos y tratamiento de aguas.				●						AGRO
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.								●		AGRO
Triisopropilamina	Líquido	En la fabricación de herbicidas y como un químico intermedio para la elaboración fungicidas.								●		AGRO
Urea	Perdigones	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.					●		●			SP
Xileno (Xilol)	Líquido	Vehículo para activos en pesticidas, fungicidas, herbicidas.					●	●		●	●	

QB1= Línea Químicos Básicos 1
QB2= Línea Químicos Básicos 2
AGRO= Ambiental y Agro

SP= Solventes Puros
AD1= Aditivos 1
AD2= Aditivos 2

EQ= Especialidades químicas
PYA= Pigmentos y aditivos
PYA= Pigmentos y aditivos

COL= Colorantes
TA= Tratamiento de aguas
AL= Alimentos

PRODUCTO	PRESENTACIÓN	FUNCIÓN	CLAVE LÍNEA
Papel bond multiusos	Caja 10 paquetes de 500 hojas cada uno	Papel bond tamaño carta para copiadoras, impresoras láser y de inyección de tinta.	SAC
Papel Lynx® Opaque Ultra	Hojas extendido	Papel fino para impresión de catálogos, folletos, papelería corporativa e informes anuales.	TEXT
Película stretch	Rollo	Para sostener y proteger productos sobre tarimas, su uso facilita el almacenamiento y transportación de artículos.	EMPQ
Emplayadora de película stretch	Unidad	Envolvedora automática de película stretch para sujetar la carga sobre los pallets. Genera reducción de costos hasta en un 20% garantizado en: insumos, mano de obra, tiempos de envoltura y reducción de merma.	EMPQ

SAC= Servicio a clientes
TEXT= Línea Texturizados
EMPQ= Empaque

Soluciones Ambientales Pochteca

- Acopio de residuos peligrosos (RP)
- Recolección y transporte de Residuos de Manejo Especial (RME)
- Recolección de Residuos Sólidos Urbanos (RSU)
- Recolección y transporte de Residuos Peligrosos Biológico-Infecciosos (RPBI)
- Limpieza de fosas
- Servicios de sanitización
- Recolección de lodos
- Manejo integral de residuos
- Manejo integral de residuos con servicio in-plant
- Comercialización de residuos
- Destrucciones fiscales o de marca

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.