

ANEXO No. 1 - FICHAS TÉCNICAS DE PRODUCTOS

Ficha Técnica del Producto N° 1

Nombre del Producto: UREA GRANULADA X 50 KG

Descripción General: UREA GRANULADA X 50 KG: COMPOSICIÓN: 46 % Nitrógeno (100% en forma de N ureico). GRADO: 46-0-0 ASPECTO: Gránulos blancos de entre 1 mm y 5 mm de diámetro.

PROPIEDADES: Nitrógeno Total (N) 46.0 % Nitrógeno Uréico (N) 46.0 % Biuret máximo 1.5 % Humedad máxima 1.0 %

Composición y Principales Componentes: Según formulación del producto, contiene nutrientes o principios activos esenciales para el desarrollo vegetal y control de malezas o plagas.

Presentación y Forma Física: Según lo indicado, puede encontrarse en forma granulada, líquida o soluble.

Usos y Aplicaciones: Utilizado en labores agrícolas para fertilización, control de plagas o malezas según su naturaleza.

Dosis Recomendada / Forma de Uso: Aplicar conforme a las necesidades del cultivo, tipo de suelo y condiciones climáticas, siguiendo las recomendaciones técnicas agrícolas vigentes.

Precauciones y Manejo Seguro: Evitar el contacto directo con la piel y los ojos. No ingerir. Usar elementos de protección personal durante su manipulación.

Almacenamiento: Mantener en lugar fresco, seco y ventilado, alejado de fuentes de calor y alimentos.

Vida Útil: Variable según el producto y condiciones de almacenamiento.

Observaciones Adicionales: Producto de uso agrícola. Su manejo debe realizarse conforme a la normatividad vigente en materia de seguridad química y ambiental.



Ficha Técnica del Producto N° 2

Nombre del Producto: TRIPLE 16 X 50 KG

Descripción General: TRIPLE 16 X 50 KG: PRESENTACION FÍSICA: Fertilizante complejo, sólido granulado, de color rosado pH: Entre 7 y 8 Densidad a granel: promedio 886 kg/m³ Característica Fertilizante con altos contenidos de Nitrógeno, Fósforo y Potasio Solubilidad en agua (30°C) 95 g/100 mL Humedad crítica relativa (30°C) 50% Disponibilidad en el suelo: Fertilizante altamente soluble que proporciona una liberación rápida y continua de los nutrientes que contiene

Composición y Principales Componentes: Según formulación del producto, contiene nutrientes o principios activos esenciales para el desarrollo vegetal y control de malezas o plagas.

Presentación y Forma Física: Según lo indicado, puede encontrarse en forma granulada, líquida o soluble.

Usos y Aplicaciones: Utilizado en labores agrícolas para fertilización, control de plagas o malezas según su naturaleza.

Dosis Recomendada / Forma de Uso: Aplicar conforme a las necesidades del cultivo, tipo de suelo y condiciones climáticas, siguiendo las recomendaciones técnicas agrícolas vigentes.

Precauciones y Manejo Seguro: Evitar el contacto directo con la piel y los ojos. No ingerir. Usar elementos de protección personal durante su manipulación.

Almacenamiento: Mantener en lugar fresco, seco y ventilado, alejado de fuentes de calor y alimentos.

Vida Útil: Variable según el producto y condiciones de almacenamiento.

Observaciones Adicionales: Producto de uso agrícola. Su manejo debe realizarse conforme a la normatividad vigente en materia de seguridad química y ambiental.



Ficha Técnica del Producto N° 3

Nombre del Producto: NITRO XTEND FOLIAR X 50 KG

Descripción General: NITRO XTEND FOLIAR X 50 KG: Fórmula del fertilizante 40%N+6%S
Tipo de fertilizante: Mezcla física. Color y forma: Mezcla de gránulos de diferentes colores. Uso: Fertilizante agrícola al suelo.

Composición y Principales Componentes: Según formulación del producto, contiene nutrientes o principios activos esenciales para el desarrollo vegetal y control de malezas o plagas.

Presentación y Forma Física: Según lo indicado, puede encontrarse en forma granulada, líquida o soluble.

Usos y Aplicaciones: Utilizado en labores agrícolas para fertilización, control de plagas o malezas según su naturaleza.

Dosis Recomendada / Forma de Uso: Aplicar conforme a las necesidades del cultivo, tipo de suelo y condiciones climáticas, siguiendo las recomendaciones técnicas agrícolas vigentes.

Precauciones y Manejo Seguro: Evitar el contacto directo con la piel y los ojos. No ingerir. Usar elementos de protección personal durante su manipulación.

Almacenamiento: Mantener en lugar fresco, seco y ventilado, alejado de fuentes de calor y alimentos.

Vida Útil: Variable según el producto y condiciones de almacenamiento.

Observaciones Adicionales: Producto de uso agrícola. Su manejo debe realizarse conforme a la normatividad vigente en materia de seguridad química y ambiental.



Ficha Técnica del Producto N° 4

Nombre del Producto: SULFATO AMONIO (21-0-0-24S) X 50 KG

Descripción General: SULFATO AMONIO (21-0-0-24S) X 50 KG: Mezcla física fertilizante especialmente indicada para abonamiento de todo tipo de cultivos con necesidades de Nitrógeno. Nitrógeno Total (N) 21,0 % Nitrógeno Amoniacal (N) 21,0 % Azufre Total (S) 24,0 % TIPO DE ABONO Fertilizante simple N - S granulado para aplicación al suelo

Composición y Principales Componentes: Según formulación del producto, contiene nutrientes o principios activos esenciales para el desarrollo vegetal y control de malezas o plagas.

Presentación y Forma Física: Según lo indicado, puede encontrarse en forma granulada, líquida o soluble.

Usos y Aplicaciones: Utilizado en labores agrícolas para fertilización, control de plagas o malezas según su naturaleza.

Dosis Recomendada / Forma de Uso: Aplicar conforme a las necesidades del cultivo, tipo de suelo y condiciones climáticas, siguiendo las recomendaciones técnicas agrícolas vigentes.

Precauciones y Manejo Seguro: Evitar el contacto directo con la piel y los ojos. No ingerir. Usar elementos de protección personal durante su manipulación.

Almacenamiento: Mantener en lugar fresco, seco y ventilado, alejado de fuentes de calor y alimentos.

Vida Útil: Variable según el producto y condiciones de almacenamiento.

Observaciones Adicionales: Producto de uso agrícola. Su manejo debe realizarse conforme a la normatividad vigente en materia de seguridad química y ambiental.



Ficha Técnica del Producto N° 5

Nombre del Producto: GLIFOSATO 480 X GALON

Descripción General: GLIFOSATO 480 X GALON: Herbicida que tiene como ingrediente activo glifosato en forma de sal isopropilamina en una concentración de 648,0 g/ Densidad: 1.190 - 1.210 pH: 4.5 – 6,0 Contenido de Glifosato (sal IPA): 623,0 – 673,0 g/L

Composición y Principales Componentes: Según formulación del producto, contiene nutrientes o principios activos esenciales para el desarrollo vegetal y control de malezas o plagas.

Presentación y Forma Física: Según lo indicado, puede encontrarse en forma granulada, líquida o soluble.

Usos y Aplicaciones: Utilizado en labores agrícolas para fertilización, control de plagas o malezas según su naturaleza.

Dosis Recomendada / Forma de Uso: Aplicar conforme a las necesidades del cultivo, tipo de suelo y condiciones climáticas, siguiendo las recomendaciones técnicas agrícolas vigentes.

Precauciones y Manejo Seguro: Evitar el contacto directo con la piel y los ojos. No ingerir. Usar elementos de protección personal durante su manipulación.

Almacenamiento: Mantener en lugar fresco, seco y ventilado, alejado de fuentes de calor y alimentos.

Vida Útil: Variable según el producto y condiciones de almacenamiento.

Observaciones Adicionales: Producto de uso agrícola. Su manejo debe realizarse conforme a la normatividad vigente en materia de seguridad química y ambiental.



Ficha Técnica del Producto N° 6

Nombre del Producto: HERBICIDA PARAQUAT X GALON

Descripción General: HERBICIDA PARAQUAT X GALON: Herbicida que tiene como ingrediente activo EL PARAQUAT en forma de sal dicloruro, en una concentración de 200 g/l del ión Paraquat libre (265,0 g/l de la sal). **CARACTERÍSTICAS:** Herbicida, líquido, concentrado soluble, no selectivo, que actúa por contacto sobre las partes verdes de las plantas, no daña la corteza madura, se inactiva inmediatamente cuando entra en contacto con el suelo. **ESPECIFICACIONES:** Aspecto físico: Líquido homogéneo verde oscuro brillante no traslúcido. Densidad (g/ml): 1.070 - 1.084 pH: 4-7 Contenido de paraquat: 188.0 - 212.0 g/l

Composición y Principales Componentes: Según formulación del producto, contiene nutrientes o principios activos esenciales para el desarrollo vegetal y control de malezas o plagas.

Presentación y Forma Física: Según lo indicado, puede encontrarse en forma granulada, líquida o soluble.

Usos y Aplicaciones: Utilizado en labores agrícolas para fertilización, control de plagas o malezas según su naturaleza.

Dosis Recomendada / Forma de Uso: Aplicar conforme a las necesidades del cultivo, tipo de suelo y condiciones climáticas, siguiendo las recomendaciones técnicas agrícolas vigentes.

Precauciones y Manejo Seguro: Evitar el contacto directo con la piel y los ojos. No ingerir. Usar elementos de protección personal durante su manipulación.

Almacenamiento: Mantener en lugar fresco, seco y ventilado, alejado de fuentes de calor y alimentos.

Vida Útil: Variable según el producto y condiciones de almacenamiento.

Observaciones Adicionales: Producto de uso agrícola. Su manejo debe realizarse conforme a la normatividad vigente en materia de seguridad química y ambiental.



Ficha Técnica del Producto N° 7

Nombre del Producto: HERBICIDA AGRICOLA SOLUBLE SL A BASE DE PICLORAM X GALON

Descripción General: HERBICIDA AGRICOLA SOLUBLE SL A BASE DE PICLORAM X GALON: Herbicida que tiene como ingredientes activos el ácido 2,4 - D y el Picloram ambos en forma de sal trisopropilamina, en una concentración de 150,0 g/l y 15,0 g/l respectivamente. **CARACTERÍSTICAS:** Herbicida sistémico y selectivo, recomendado para controlar malezas de hoja ancha herbáceas y arbustivas que crecen en potreros.

Composición y Principales Componentes: Según formulación del producto, contiene nutrientes o principios activos esenciales para el desarrollo vegetal y control de malezas o plagas.

Presentación y Forma Física: Según lo indicado, puede encontrarse en forma granulada, líquida o soluble.

Usos y Aplicaciones: Utilizado en labores agrícolas para fertilización, control de plagas o malezas según su naturaleza.

Dosis Recomendada / Forma de Uso: Aplicar conforme a las necesidades del cultivo, tipo de suelo y condiciones climáticas, siguiendo las recomendaciones técnicas agrícolas vigentes.

Precauciones y Manejo Seguro: Evitar el contacto directo con la piel y los ojos. No ingerir. Usar elementos de protección personal durante su manipulación.

Almacenamiento: Mantener en lugar fresco, seco y ventilado, alejado de fuentes de calor y alimentos.

Vida Útil: Variable según el producto y condiciones de almacenamiento.

Observaciones Adicionales: Producto de uso agrícola. Su manejo debe realizarse conforme a la normatividad vigente en materia de seguridad química y ambiental.



Ficha Técnica del Producto N° 8

Nombre del Producto: FUNGICIDA A BASE DE MANCOZEB X KILO

Descripción General: FUNGICIDA A BASE DE MANCOZEB X KILO: Fungicida con actividad preventiva, cuya acción en varios sitios de la célula fúngica altera o interrumpe numerosos procesos bioquímicos a nivel celular, esta característica hace prácticamente imposible que los patógenos puedan desarrollar resistencia al fungicida. **CARACTERÍSTICAS:** Es un polvo humectable con 800 g/kg del ingrediente activo Mancozeb, recomendado para el control de un amplio espectro de enfermedades fúngicas en una gran variedad de cultivos.

Composición y Principales Componentes: Según formulación del producto, contiene nutrientes o principios activos esenciales para el desarrollo vegetal y control de malezas o plagas.

Presentación y Forma Física: Según lo indicado, puede encontrarse en forma granulada, líquida o soluble.

Usos y Aplicaciones: Utilizado en labores agrícolas para fertilización, control de plagas o malezas según su naturaleza.

Dosis Recomendada / Forma de Uso: Aplicar conforme a las necesidades del cultivo, tipo de suelo y condiciones climáticas, siguiendo las recomendaciones técnicas agrícolas vigentes.

Precauciones y Manejo Seguro: Evitar el contacto directo con la piel y los ojos. No ingerir. Usar elementos de protección personal durante su manipulación.

Almacenamiento: Mantener en lugar fresco, seco y ventilado, alejado de fuentes de calor y alimentos.

Vida Útil: Variable según el producto y condiciones de almacenamiento.

Observaciones Adicionales: Producto de uso agrícola. Su manejo debe realizarse conforme a la normatividad vigente en materia de seguridad química y ambiental.



Ficha Técnica del Producto N° 9

Nombre del Producto: GUADAÑA 75WG SOBRE X 150 GR

Descripción General: GUADAÑA 75WG SOBRE X 150 GR: Herbicida sistémico selectivo, perteneciente al grupo de las sulfonil úreas, se absorbe principalmente por las hojas y tallos verdes, también por el sistema radicular; se trasloca al tejido meristemático. Inhibe la síntesis de aminoácidos esenciales de cadena ramificada (isoleucina y valina).

Composición y Principales Componentes: Según formulación del producto, contiene nutrientes o principios activos esenciales para el desarrollo vegetal y control de malezas o plagas.

Presentación y Forma Física: Según lo indicado, puede encontrarse en forma granulada, líquida o soluble.

Usos y Aplicaciones: Utilizado en labores agrícolas para fertilización, control de plagas o malezas según su naturaleza.

Dosis Recomendada / Forma de Uso: Aplicar conforme a las necesidades del cultivo, tipo de suelo y condiciones climáticas, siguiendo las recomendaciones técnicas agrícolas vigentes.

Precauciones y Manejo Seguro: Evitar el contacto directo con la piel y los ojos. No ingerir. Usar elementos de protección personal durante su manipulación.

Almacenamiento: Mantener en lugar fresco, seco y ventilado, alejado de fuentes de calor y alimentos.

Vida Útil: Variable según el producto y condiciones de almacenamiento.

Observaciones Adicionales: Producto de uso agrícola. Su manejo debe realizarse conforme a la normatividad vigente en materia de seguridad química y ambiental.



Ficha Técnica del Producto N° 10

Nombre del Producto: INSECTICIDA AGRICOLA CONCENTRADO EMULSIONABLE EC – A BASE DE CIPERMETRINA X GALON

Descripción General: INSECTICIDA AGRICOLA CONCENTRADO EMULSIONABLE EC – A BASE DE CIPERMETRINA X GALON; Insecticida el cual tiene como ingrediente activo la molécula Cipermetrina; perteneciente a la familia de los piretroides, en una concentración de 200,0 gramos por litro de formulación; presentado en forma de concentrado emulsionable.

Composición y Principales Componentes: Según formulación del producto, contiene nutrientes o principios activos esenciales para el desarrollo vegetal y control de malezas o plagas.

Presentación y Forma Física: Según lo indicado, puede encontrarse en forma granulada, líquida o soluble.

Usos y Aplicaciones: Utilizado en labores agrícolas para fertilización, control de plagas o malezas según su naturaleza.

Dosis Recomendada / Forma de Uso: Aplicar conforme a las necesidades del cultivo, tipo de suelo y condiciones climáticas, siguiendo las recomendaciones técnicas agrícolas vigentes.

Precauciones y Manejo Seguro: Evitar el contacto directo con la piel y los ojos. No ingerir. Usar elementos de protección personal durante su manipulación.

Almacenamiento: Mantener en lugar fresco, seco y ventilado, alejado de fuentes de calor y alimentos.

Vida Útil: Variable según el producto y condiciones de almacenamiento.

Observaciones Adicionales: Producto de uso agrícola. Su manejo debe realizarse conforme a la normatividad vigente en materia de seguridad química y ambiental.



Ficha Técnica del Producto N° 11

Nombre del Producto: FERTILIZANTE AGRICOLA A BASE DE FOSFORO X LITRO

Descripción General: FERTILIZANTE AGRICOLA A BASE DE FOSFORO X LITRO: (Granulado) Sólido granulado color pardo y blanco, cuyas partículas se encuentran entre 2 y 4 mm de diámetro. (Polvo) Partículas finas homogéneamente mezcladas, color pardo y blanco. Nutriente concentración (%) Nitrógeno Total (N) 8.0 Nitrógeno Amoniacal (N) 1.0 Nitrógeno Uréico (N) 7.0 Fósforo Asimilable (P₂O₅) 5.0 Calcio (CaO) 18.0 Magnesio (MgO) 6.0 Azufre Total (S) 1.6 Boro (B) 1.0 Cobre (Cu) 0.14 Molibdeno (Mo) 0.005 Zinc (Zn) 2.5

Composición y Principales Componentes: Según formulación del producto, contiene nutrientes o principios activos esenciales para el desarrollo vegetal y control de malezas o plagas.

Presentación y Forma Física: Según lo indicado, puede encontrarse en forma granulada, líquida o soluble.

Usos y Aplicaciones: Utilizado en labores agrícolas para fertilización, control de plagas o malezas según su naturaleza.

Dosis Recomendada / Forma de Uso: Aplicar conforme a las necesidades del cultivo, tipo de suelo y condiciones climáticas, siguiendo las recomendaciones técnicas agrícolas vigentes.

Precauciones y Manejo Seguro: Evitar el contacto directo con la piel y los ojos. No ingerir. Usar elementos de protección personal durante su manipulación.

Almacenamiento: Mantener en lugar fresco, seco y ventilado, alejado de fuentes de calor y alimentos.

Vida Útil: Variable según el producto y condiciones de almacenamiento.

Observaciones Adicionales: Producto de uso agrícola. Su manejo debe realizarse conforme a la normatividad vigente en materia de seguridad química y ambiental.



Ficha Técnica del Producto N° 12

Nombre del Producto: FERTILIZANTE ORGANICO MINERAL, CON NITROGENO Y POTASIO DE FUENTES NATURALES COMO AMINOACIDOS PROVENIENTES DE LA SOYA Y ALGAS MARINAS X LITRO

Descripción General: FERTILIZANTE ORGANICO MINERAL, CON NITROGENO Y POTASIO DE FUENTES NATURALES COMO AMINOACIDOS PROVENIENTES DE LA SOYA Y ALGAS MARINAS X LITRO: Fertilizante Orgánico Mineral formulado como suspensión concentrada contiene con nitrógeno y potasio de fuentes naturales como aminoácidos provenientes de la soya y Algas Marinas 'Ascophyllum Nodosum'.

Composición y Principales Componentes: Según formulación del producto, contiene nutrientes o principios activos esenciales para el desarrollo vegetal y control de malezas o plagas.

Presentación y Forma Física: Según lo indicado, puede encontrarse en forma granulada, líquida o soluble.

Usos y Aplicaciones: Utilizado en labores agrícolas para fertilización, control de plagas o malezas según su naturaleza.

Dosis Recomendada / Forma de Uso: Aplicar conforme a las necesidades del cultivo, tipo de suelo y condiciones climáticas, siguiendo las recomendaciones técnicas agrícolas vigentes.

Precauciones y Manejo Seguro: Evitar el contacto directo con la piel y los ojos. No ingerir. Usar elementos de protección personal durante su manipulación.

Almacenamiento: Mantener en lugar fresco, seco y ventilado, alejado de fuentes de calor y alimentos.

Vida Útil: Variable según el producto y condiciones de almacenamiento.

Observaciones Adicionales: Producto de uso agrícola. Su manejo debe realizarse conforme a la normatividad vigente en materia de seguridad química y ambiental.



Ficha Técnica del Producto N° 13

Nombre del Producto: SEMILLA DE GRAMA BERMUDA TIPO CALIDO X 500 GRAMOS

Descripción General: SEMILLA DE GRAMA BERMUDA TIPO CALIDO X 500 GRAMOS: Referencia Grama Decorativa Nombre científico CYNODON DACTYLON Nombre común Bermuda Hábito de crecimiento Estolonífero Ciclo vegetativo Perenne Establecimiento 90 a 120 días. Usos Campos deportivos, jardines.

Composición y Principales Componentes: Según formulación del producto, contiene nutrientes o principios activos esenciales para el desarrollo vegetal y control de malezas o plagas.

Presentación y Forma Física: Según lo indicado, puede encontrarse en forma granulada, líquida o soluble.

Usos y Aplicaciones: Utilizado en labores agrícolas para fertilización, control de plagas o malezas según su naturaleza.

Dosis Recomendada / Forma de Uso: Aplicar conforme a las necesidades del cultivo, tipo de suelo y condiciones climáticas, siguiendo las recomendaciones técnicas agrícolas vigentes.

Precauciones y Manejo Seguro: Evitar el contacto directo con la piel y los ojos. No ingerir. Usar elementos de protección personal durante su manipulación.

Almacenamiento: Mantener en lugar fresco, seco y ventilado, alejado de fuentes de calor y alimentos.

Vida Útil: Variable según el producto y condiciones de almacenamiento.

Observaciones Adicionales: Producto de uso agrícola. Su manejo debe realizarse conforme a la normatividad vigente en materia de seguridad química y ambiental.

