

MDCP

Fosfato Monodicalcico



Fósforo (P) 21% mínimo
Calcio (Ca) 15% al 18%

Fosfato para nutrición animal

Fuente de fósforo y calcio con alta biodisponibilidad y digestibilidad para ser utilizado en nutrición animal. Su origen es de Estados Unidos, Canadá.

Especies

Adecuado para cubrir requerimientos nutricionales en todo tipo de aves, cerdos, vacunos y demás especies con necesidades de fosforo y calcio para maximizar su bienestar y desempeño animal.



www.materiasprimas.somex.com.co

Planta Malambo: Km 2,5 vía Malambo – Sabanagrande
El Gladiador, lote 3B-4, **Malambo, Atlántico.**



MDCP

Fosfato Monodicalcico



Usos recomendados

De acuerdo con necesidades nutricionales puede ser incluido entre otras en: Alimentos balanceados para animales, sales mineralizadas, premezclas.

Observaciones

Con adecuado almacenamiento hasta 24 meses después de la fecha de manufactura. No debe ser usado en preparaciones para consumo humano.

Ventajas

- Producto homogéneo que permite mejores mezclas.
- Micro granulado para evitar pérdidas en consumos y procesamiento, beneficiando además las condiciones de seguridad y salud en el trabajo del personal responsables en las plantas de mezclado.
- Alta disponibilidad biológica.
- Contenido mínimo de metales pesados cumpliendo normatividad.

Presentación y Almacenamiento

Sacos x 25 Kg., otras presentaciones de acuerdo con requerimientos del cliente.

- Almacenar en lugares frescos y ventilados.
- No almacenar cerca de productos tóxicos.
- No debe entrar en contacto con agua para evitar compactación.



www.materiasprimas.somex.com.co 

Planta Malambo: Km 2,5 vía Malambo – Sabanagrande
El Gladiador, lote 3B-4, **Malambo, Atlántico.**



MDCP

Fosfato Monodicalcico



Propiedades químicas

Análisis químico	Porcentaje típico	Porcentaje garantizado
Fósforo (P)	21,2	21,0 min.
Calcio (Ca)	16,9	15,0 min. - 18,0 máx.
Flúor (F)	0,17	0,21 máx.
Aluminio (Al)	0,54	-
Cobalto (Co)	4,2 ppm	-
Cobre (Cu)	2,8 ppm	-
Hierro (Fe)	1,3	-
Magnesio (Mg)	0,3	-
Manganeso (Mn)	527 ppm	-
Potasio (K)	0,08	-
Sodio (Na)	0,14	-
Azufre (S)	0,8	-
Zinc (Zn)	113 ppm	-
Humedad (H2O)	2,0	-

Propiedades físicas

Análisis por tamizador	Típicos % acumulativo	Garantizados
+12	0	-
+100	> 99	-
-100	<1	-
Densidad a granel lbs/ft3	57 - 60	-
MT/m3	0,92 g/cc	-
Números guía tamaño (SGN)	72 - 88	-
Índice de uniformidad	> 45	-
Color	Gris	-

www.materiasprimas.somex.com.co

Planta Malambo: Km 2,5 vía Malambo - Sabanagrande
El Gladiador, lote 3B-4, **Malambo, Atlántico.**

