



NUTRICALFOS[®]

FÓSFORO ENRIQUECIDO
CON CALCIO Y SODIO
PARA UNA NUTRICIÓN
SUPERIOR



monómeros

Filial de  **Pequiven**
Petroquímica de Venezuela, S.A.

NUTRICALFOS®

es una fuente esencial de fósforo y calcio enriquecido con fosfato de calcio y sodio para la elaboración de alimentos balanceados para animales, premezclas y sales mineralizadas. Todo esto con el fin de desarrollar animales más productivos y eficientes.



NUTRICALFOS®



El alto contenido de calcio y sodio aporta significativamente al requerimiento nutricional de estos minerales en la formulación, evitando sobrecostos en la fabricación del concentrado, **convirtiéndolo en el mejor fosfato del mercado.** Su relación Ca/P (1,78) es ideal para los animales que lo consumen.

Contiene bajas concentraciones de metales pesados en su composición química, lo que otorga seguridad alimentaria frente a otras fuentes de fósforo.

Mejora la eficiencia de producción de alimento peletizado y reduce el consumo de energía eléctrica en las plantas peletizadoras.

Disminuye la incidencia de enfermedades metabólicas por desequilibrios nutricionales y potencia la efectividad de algunos antibióticos para atacar parásitos.

NUTRICALFOS® minimiza el riesgo de compactación en almacenamiento por ser una fuente de fósforo que no absorbe la humedad del medio ambiente.

Todos los lotes de **NUTRICALFOS®** cuentan con un estricto control de procesos y análisis de laboratorio con tecnología de punta, que certifican su composición y mantienen los más altos estándares de calidad del producto.

NUTRICALFOS® es el único fosfato del mercado que cuenta con sello de calidad internacional, bajo la NTC 479:2020 Alimentos para animales - Fuentes de calcio y fósforo.

**ÚNICOS FABRICANTES
DE FOSFATOS
A NIVEL NACIONAL**



NTC 479:2020
Industria Agrícola.
Alimentos para animales.
Fuentes de calcio y fósforo.

El uso de **NUTRICALFOS®** es ideal en la elaboración de alimentos balanceados para pollos de engorde, aves de postura, porcinos, bovinos de carne y leche, mascotas, peces y camarones, equinos, conejos, ovejas y pavos.



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

• Fósforo (P) Mínimo	17.9 %
• Calcio (Ca) Mínimo	32 %
• Sodio (Na) Mínimo	4.6 %
• Flúor (Flúor) Máximo	0.179 %
• Humedad Máxima	0.3 %
• Cenizas Insolubles en HCl Máximo	5 %
• Arsénico (As) Máximo	10 mg/kg
• Cadmio (Cd) Máximo	10 mg/kg
• Plomo (Pb) Máximo	30 mg/kg

Mónomeros ofrece asesoría técnica especializada sobre la composición, inclusión y desempeño de **NUTRICALFOS®** en la formulación de sus alimentos balanceados; así como capacitaciones sobre los usos, ventajas y beneficios del producto.

Nuestra compañía cuenta con un servicio integral de fabricación de sales mineralizadas para ganadería a la medida del cliente, incluyendo **NUTRICALFOS®** como fuente de fósforo, calcio y sodio en su formulación.



PRESENTACIÓN
25 kg, 50 kg, 1 t, 1,3 t.

PERROS



GATOS



CAMARONES



PECES





NUTRICALFOS®

AVES



¿Por qué incluir **NUTRICALFOS®** en la formulación de las dietas para aves?

El **93 %** del fósforo disponible en **NUTRICALFOS®** es absorbido por el ave, mejorando los indicadores productivos y el metabolismo energético de los animales.

NUTRICALFOS® es el único fosfato que contiene sodio, aportado por un fosfato de calcio, su contenido de Na 4,6 % permite mejorar el balance electrolítico y mantener el equilibrio ácido base al disminuir la inclusión de cloro (Cl) en la dieta por la menor adición de sal. Como resultado se reduce la incidencia de enfermedades metabólicas como ascitis, síndrome de muerte súbita, rotura de la cáscara del huevo y discondroplasia tibial.

Al contener sodio, **NUTRICALFOS®** aumenta la efectividad de algunos antibióticos que afectan las membranas internas de parásitos como la Eimeria, hasta producir su rompimiento.

NUTRICALFOS® no interfiere en la estabilidad de las vitaminas contenidas en las premezclas porque su pH se encuentra entre 7,5 y 9, gracias a su mayor contenido de calcio (Ca 32 %).

**MONÓMEROS ES LA ÚNICA EMPRESA
QUE PRODUCE FOSFATO TRICÁLCICO
DEFLUORINADO EN EL CONTINENTE,
A TRAVÉS DE LA MARCA
NUTRICALFOS®
DESDE HACE MÁS DE 30 AÑOS**



NUTRICALFOS®

PORCINOS



¿Por qué incluir **NUTRICALFOS®** en la formulación de dietas de porcicultura?

- El aporte de **Ca** dietario en cerdos es fundamental para el desarrollo del tejido óseo y muscular del animal. Su inclusión en la dieta, junto con el fósforo garantizará la optimización del crecimiento y desarrollo de los animales. El **32%** total de **Ca** contenido en **NUTRICALFOS®** cubre en gran medida el requerimiento de **Ca** dietario de los cerdos, permitiendo incorporar fuentes energéticas menos concentradas y más económicas, al ocupar un menor espacio físico en la ración.
- El crecimiento de los cerdos de engorde en sus primeras etapas de vida está influenciado por los niveles de **sodio - Na** en las dietas; altos niveles de este elemento influyen positivamente en su desempeño. El aporte de **4,6%** de Na de **NUTRICALFOS®** contribuye a cubrir los requerimientos nutricionales en los cerdos.

BOVINOS



¿Por qué incluir **NUTRICALFOS®** en la formulación de una sal mineralizada?

- **NUTRICALFOS®** es el único fosfato del mercado que aporta sodio, siendo este elemento el de mayor capacidad de corrección de pH.
- Contiene bajas concentraciones de metales pesados en su composición química, aportando a la seguridad alimentaria.
- Presenta una granulometría más densa, evitando desperdicios en el consumo de la sal mineralizada.
- Minimiza el riesgo de compactación en almacenamiento de la sal mineralizada por ser un fosfato que no absorbe la humedad del medio ambiente.
- **NUTRICALFOS®** es especialmente indicado para la formulación de sales a la medida de las necesidades nutricionales de las fincas ganaderas, por su balance de calcio y fósforo.



NUTRICALFOS[®]



GINA CLARENA AGUILAR

Ventas Internacionales



HECTOR MAURICIO DURÁN

Ventas Colombia

monómeros

Filial de  **Pequiven**
Petroquímica de Venezuela, S.A.

Producido por Monómeros S.A. Vía 40, Las Flores, Barranquilla - Colombia
Teléfonos: 57 (605) 361 8283 - 57 (605) 361 8311

www.monomeros.com