

E172 Óxido de hierro PT02 ROJO PARDO OSCURO - ICH-OXI

Determinaciones realizadas por **ICP-OES** Generador de hidruros:

Propiedades	Especificación
Fe ₂ O ₃ (min. %)	65-75
Contenido en Fe (% aprox.)	44
Peso específico g/cm ³ (aprox.)	3,6
Materia volátil a 105° C (% max.)	0,7
Ph	3 - 7
Materia soluble en agua (% max.)	0,3
CONTENIDO EN SUSTANCIAS INDESEABLES	
Contenido en Arsénico (mg/kg max.)	0.3
Contenido en Cadmio (mg/kg max.)	0.1
Contenido en Plomo (mg/kg max.)	10
Contenido en Mercurio (mg/kg max.)	0,001
Dioxinas; PCDD y PCDF	< 0.005
Suma de policlorobifenilos PCB	< 0.0035
Suma de PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 138, PCB 153, y PCB 180 (CIEM-6)	< .0.10

Dosis según composición de los piensos y la variabilidad de contenido en óxido de hierro de los mismos.

La premezcla contiene aproximadamente un 18% de carbonato de calcio micronizado.

El óxido de hierro rojo, negro y amarillo (E172), se encuentra clasificado en el Anexo I del registro comunitario de aditivos, en el grupo de otros colorantes, para todas las especies o categorías de animales con la excepción de los caballos.

Indicado para colorear los piensos excepto para caballos.

Autorizados en piensos sólo en productos elaborados a partir de: Desechos de productos alimenticios u otras sustancias básicas, excepto cereales y harina de mandioca, desnaturalizadas mediante dichos agentes o coloreadas durante la preparación técnica para garantizar la identificación necesaria durante la fabricación. Para piensos de perros y gatos no existen disposiciones.

Producto estable en condiciones normales de almacenamiento. Conservar en un recipiente al abrigo de la humedad.

La manipulación de este producto requiere tomar las medidas de higiene en el trabajo y precauciones habituales en el empleo de productos químicos.

La información recogida en este documento se da de buena fe y según nuestros conocimientos actuales, pero no supone garantía explícita o implícita por nuestra parte. Por tanto, nuestros clientes deben ensayar el producto en las condiciones de uso previstas a fin de comprobar el grado de idoneidad para cada aplicación concreta.