

MICROTRACERS, INC.

1370 Van Dyke Avenue, San Francisco, California 94124 U.S.A

Tel: 415-822-1100 Fax: 415-822-6615

Website: www.microtracers.com

Produktspezifikation Microtracer™ FSS

Produkt:	Microtracer™ FSS
Hersteller:	Micro-Tracers, Inc. 1370 Van Dyke Avenue San Francisco, CA 94124 (USA)
Beschreibung:	Einsatz als „Tracer“ in der Qualitätskontrolle von Premixen, Mineralstoffen und Mischfuttermitteln, insbesondere zur Bestimmung der Mischgenauigkeit und des Verschleppungsgrades von Produktionsanlagen. Der Marker hat keinen Einfluss auf die Tierernährung.
Inhaltsstoffe:	> 98% Eisen ≥ 0,7 % von FDA zugelassener Lebensmittelfarbstoff Spuren Natriumcarbonat, das auf Eisen adsorbiert ist
Farbe:	Farbskala
Geruch:	keiner bis leicht metallisch
Spezifische Dichte:	ca. 7,8 g/cm ³
Stabilität:	In Originalverpackung hat dieses Produkt unter normalen Bedingungen (Raumtemperatur, trocken) eine Haltbarkeit von drei Jahren. In Premixen and Fertigfuttermischungen, die weniger als 14 % Feuchtigkeit enthalten, ist das Produkt wenigstens 6 Monate stabil. Die Stabilität sollte für spezielle Premixe anhand von Versuchen überprüft werden.
Partikelgröße:	99 % passieren ein 450 µm (40 mesh) Analysensieb < 5 % passieren ein 75 µm (200 mesh) Analysensieb
Partikelanzahl:	300 Partikel pro mg
Lagerung:	kühl und trocken, nach Entnahme ordnungsgemäß wieder verschließen
Toxizität:	Dieses Produkt ist nicht toxisch.
Gebrauchshinweis:	Dieses Produkt sollte nicht als erste Substanz in einen leeren Mischer gefüllt werden, da es aufgrund der feinen Partikelgröße und der hohen Dichte zu Anhaftungen am Mischerboden kommen kann. Einmal untergemischt verhält sich dieser „Tracer“ wie sich auch andere Spurenbestandteile der Futtermittelmischung, z.B. Mineralien, Vitamine verhalten.