

# CONSTRUCOLOR® B01

## PIGMENTO GEL LIQUIDO INTEGRAL / LIQUID-GEL PIGMENT

DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL	MATERIAL SAFETY DATA SHEET
FECHA Junio del 2002	DATE June, 2002
MATERIAL Pigmento Gel-Líquido B01 para Concreto Premezclado	MATERIAL B01Liquid-Gel Pigment for Ready Mix Concrete
CLASIFICACION DE RIESGO Salud 1 Incendio 0 Reactividad 0 Escala: 0 Insignificante, 1 Leve, 2 Moderado, 3 Alto, 4 Extremo	RISK CLASIFICATION Health 1 Flammability 0 Reactivity 0 Scale: 0 Insignificant, 1 Mild, 2 Moderate, 3 High, 4 Extreme
INGREDIENTES Oxido de Hierro Rojo (C.I. PR 101) y/o Oxido de Hierro Amarillo (C.I. PY 42) y/o Oxido de Hierro Negro (C.I. PBk 11) y/o Negro de Humo (C.I. PBk 7) y/o Azul Ultramar (C.I. PB 29) Agua Sílicato Dispersante	INGREDIENTS Iron Oxide Red (C.I. PR 101) and/or Iron Oxide Yellow (C.I. PY 42) and/or Iron Oxide Black (C.I. PBk 11) and/or Carbon Black (C.I. PBk 7) and/or Ultramarine Blue (C.I. PB 29) Water Silicate Dispersant
PROPIEDADES FISICAS Apariencia: Gel Tixotrópico Olor: Sin Olor PH: 6 - 8 Punto de Fusión: 0°C Punto de Ebullición: 100°C Solubilidad en Agua: < 1% Evaporación (Butil Acetato = 1): <1 Peso Específico (agua =1): 1.30 - 1.50	PHYSICAL PROPERTIES Appearance: Thixotropic Gel Odor: Odorless PH: 6 - 8 Freezing Point: 32°F Boiling point: 212°F Water Solubility: <1% Evaporation Rate (Butyl Acetate = 1) <1 Specific Gravity (water = 1): 1.30 - 1.50
RIESGO DE FUEGO Y EXPLOSION Punto de Inflamación: NA Temperatura de Autoignición: NA Límite Bajo de Explosión: NA Límite Alto de Explosión: NA Extinción: Espuma, CO2, Polvo Químico Seco, Niebla de Agua	RISKS OF FIRE AND EXPLOSION Flash point: NA Auto Ignition Temperature: NA Low Limit of Explosion: NA High Limit of Explosion: NA Fire Control: Foam, CO2, Dry Chemical Powder, Water Fog
RIESGOS PARA LA SALUD Guía TWA para la Salud Recomendada por R&D (Concentración promedio para un período máximo de 8 horas): LD50 = 5000 mg/kg (Ratas) Contacto con los Ojos: Irritante para los ojos Contacto con la Piel: Irrita la piel en exposiciones prolongadas	HEALTH HAZARDS Twa Guide for Health Recommended by R&D (Average concentration for a maximum 8 hour period): LD50 = 5000 mg/kg (Rats) Eye Contact: Eye Irritant Skin Contact: Skin irritant in prolonged contact
PRIMEROS AUXILIOS: Ojos: Lave con abundante agua Piel: Lave con abundante agua y jabón	FIRST AID Eyes: Flush with abundant water. Skin: Flush with abundant water and soap.
REACTIVIDAD Estabilidad: Estable Condiciones a Evitar: NA Polimerización Peligrosa: No ocurre Materiales a Evitar: Ninguno conocido	REACTIVITY Stability: Stable Conditions to Avoid: NA Dangerous polymerization: Doesn't happen Materials to Avoid: Non known