



Aerografic Color s.l.

FICHA TÉCNICA

Página : 1

Edición revisada no : 1

Fecha : 20 / 3 / 2008

Reemplaza : 0 / 0 / 0

SINTÉTICO VERDE URNAS

AHVM-1047

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Naturaleza	: Alquídica modificada
Viscosidad [seg]	: 80 ± 10 [Copa Ford 4 a 25 °C] [UNE-EN ISO-2431/96]
Densidad [kg/m ³]	: 1170 ± 40 [UNE 48098]
Materia no volátil [%]	: 59 ± 2 [UNE-EN ISO-3251-96]

MODO DE EMPLEO

Aplicación [seg]	: 18 Pistola aerográfica [Copa Ford 4 a 25 °C]
Diluyente	: ADI-606
Secado al horno	
- Presecado al aire [min]	: 10 - 15
- Horneado [min]	: 15 a 160 °C

ACABADO

Sustrato	: Hierro.
Espesor de la película seca [μ]	: 35 ± 5 [UNE-EN ISO-2808-00]
Color	: Verde.
Brillo [%]	: 2 - 4 Ángulo de 60°. [UNE-EN ISO-2813-99]
Adherencia [%]	: 100 [UNE-EN ISO-2409/96]

CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Protección personal



- **Protección de las vías respiratorias** : Debe utilizarse un equipo homologado de respiración de polvo o niebla si se generan partículas aerotransportadas al manipularse el producto.
- **Protección de las manos** : Llevar guantes adecuados, resistentes a los productos químicos.
- **Protección para la piel** : Usen indumentaria protectora adecuada.
- **Protección para los ojos** : Gafas químicas o gafas de seguridad.
- **Ingestión** : No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.
- Higiene industrial** : Disponga de escape de gases local o de ventilación general de la sala.
- Límite de exposición laboral** :

Xileno : VLA-ED [ppm] : 50
Xileno : VLA-ED [mg/m ³] : 221
Xileno : VLA-EC [ppm] : 100
Xileno : VLA-EC [mg/m ³] : 442
Isobutanol : VLA-ED [ppm] : 50
Isobutanol : VLA-ED [mg/m ³] : 154
4-Metil-2-pentanona. Metil isobutil cetona : ILV (EU) - 8 H - [mg/m ³] : 83
4-Metil-2-pentanona. Metil isobutil cetona : ILV (EU) - 8 H - [ppm] : 20
4-Metil-2-pentanona. Metil isobutil cetona : ILV (EU) - 15 min - [mg/m ³] : 208
4-Metil-2-pentanona. Metil isobutil cetona : ILV (EU) - 15 min - [ppm] : 50
4-Metil-2-pentanona. Metil isobutil cetona : VLA-ED [ppm] : 20
4-Metil-2-pentanona. Metil isobutil cetona : VLA-ED [mg/m ³] : 83
4-Metil-2-pentanona. Metil isobutil cetona : VLA-EC [ppm] : 50
4-Metil-2-pentanona. Metil isobutil cetona : VLA-EC [mg/m ³] : 208
Formaldehído : VLA-EC [ppm] : 0.3
Formaldehído : VLA-EC [mg/m ³] : 0.37
Metanol : ILV (EU) - 8 H - [mg/m ³] : (260 Piel.)
Metanol : ILV (EU) - 8 H - [ppm] : (200 Piel.)



Aerografic Color s.l.

FICHA TÉCNICA

Página : 2

Edición revisada no : 1

Fecha : 20 / 3 / 2008

Reemplaza : 0 / 0 / 0

SINTÉTICO VERDE URNAS

AHVM-1047

CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL / ...

Metanol : VLA-ED [ppm] : 200
Metanol : VLA-ED [mg/m³] : 266
Metanol : VLA-EC [ppm] : 250
Metanol : VLA-EC [mg/m³] : 333

Control de exposición

: Las mujeres en edad fértil deben evitar la exposición al producto.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Caducidad [año] : 1

Verificado por : Departamento técnico.

Observaciones

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD La información de este documento se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto para usos no autorizados o que no se ajusten a lo descrito. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto están más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad y descartamos cualquier responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Este documento fue preparado y debe ser usado sólo para este producto. Si el producto es usado como un componente de otro producto, es posible que esta información no sea aplicable.

Fin del documento