



GLOBAL REFINISH
SYSTEM



Septiembre 2006

Información del Producto



AGENTE FLOCULANTE ENVIROBASE

Agente Floculante Envirobase T499

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Agente Floculante T499 es un floculante de alto poder desarrollado para el tratamiento eficiente de residuos contaminantes producidos durante el proceso de pintado a pistola de Envirobase High Performance de PPG. Este producto sólo es eficaz para el tratamiento de residuos de base al agua y no debe usarse con residuos de disolvente.

LIMPIEZA DE PISTOLAS

Se recomienda para la limpieza de pistolas utilizar agua.

1. Quitar el cabezal y limpiar si es necesario.
2. Verter el exceso de pintura en un recipiente para residuos.
3. Llenar con agua el depósito de la pistola y agitar vigorosamente.
4. Vaciar el residuo resultante de la pistola en una máquina de limpieza.
5. Limpiar cualquier pintura restante.
6. Quitar el depósito y enjuagarlo.
7. Limpiar los canales interiores con agua limpia.
8. Cuando la pistola este completamente limpia, montar nuevamente las piezas y vaciar una pequeña cantidad de diluyente T494 Envirobase.
9. Asegúrese que la pistola está totalmente seca antes de guardar o reutilizar.

Nota: Revise previamente el manual de uso de la máquina limpia pistolas antes de utilizarla por primera vez.

TRATAMIENTO DE RESIDUOS

Como promedio, pueden lavarse 20- 50 pistolas antes de verter el producto como residuo (25 - 30L). Cada nuevo recipiente de polvo T499 debe agitarse antes del usar. El recipiente se abre como se describe en las instrucciones de la tapa.

1. Cuando el sumidero está lleno, quitar cualquier malla de separación y remover vigorosamente.
2. Agregar 100g de T499 (1 tapón grande) a la mezcla revolviendo y continuar revolviendo durante 5 minutos.
3. Dejar de revolver y permitir que el producto se aposente.
4. Chequear que el líquido está completamente claro.
5. Si no repita los pasos 2 y 4, antes de continuar el proceso.
6. Colocar el filtro en el recipiente y abrir la válvula en la base de sumidero de la máquina.
7. Cuando el sumidero del tratamiento de residuos está vacío, limpie los lados, la base y el agitador antes de reemplazar la malla de separación. (Asegurarse que la malla está libre de residuo de polvo).

ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

El lodo que se concentra en el filtro se clasifica como "Pérdida Controlada" y debe eliminarse según las regulaciones locales.

El filtrado (líquido) que se produjo de este proceso de tratamiento de residuos no debe eliminarse en una cloaca pública sin obtener autorización de antemano por la autoridad local o nacional de forma específica.

Antes de la autorización, el filtrado puede reutilizarse varias veces para limpiar pistolas (de ahora en adelante llamado "reciclado de agua"). Esta opción de reciclado sólo se recomienda en combinación con una limpieza de pistolas manual con una máquina como la Drestler 1000 o 2000. El agua tratada puede reciclarse un máximo de 10 veces antes de reemplazarse con agua limpia. El agua reciclada es clasificada como "Pérdida controlada" y debe eliminarse según las regulaciones locales.

ALMACENAMIENTO & MANIPULACIÓN

Deben tomarse precauciones para asegurar que el polvo T499 no se inhala. Se recomienda usar una máscara anti polvo cuando se esté agregando polvo a la mezcla para residuos. Deben llevarse guantes al limpiar el sumidero desechado.

Deben guardarse T499 en un lugar seco y fresco separado de cualquier pintura o disolventes.

SEGURIDAD E HIGIENE

Estos productos son sólo para el pintado profesional de automóviles, y no para otros propósitos que los especificados. La información en la Ficha Técnica está basada en el conocimiento técnico y científico actual, y es responsabilidad del usuario tomar todas las medidas necesarias para asegurar la idoneidad del producto con el propósito planeado. Para información sobre Seguridad e Higiene consultar la Hoja de Seguridad, también disponible en <http://www.ppgrefinish.com>.

Departamento de Atención al
Cliente
PPG Ibérica, Sales & Services S.L.
Pol. Ind. La Ferrería
Avda. La Ferrería s/n.
Montcada i Reixac (Barcelona)
Tel: 935 611 000
Fax: 935 751 697

