



GLOBAL REFINISH SYSTEM



Maggio 2009

Scheda Tecnica



AGENTE FLOCCULANTE ENVIROBASE

T499

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

L'agente flocculante T499 è una polvere studiata per trattare in modo semplice ed efficace le acque di scarico contaminate dai residui di vernice a base acqua PPG Envirobase durante il processo di lavaggio degli aerografi. Il prodotto è efficace solamente per il trattamento dei residui di prodotti all'acqua e non va utilizzato in presenza di residui al solvente.

PULIZIA DELL'AEROGRAFO

L'aerografo deve essere lavato con acqua.

1. Rimuovere il cappuccio aria e pulire in base alla necessità.
2. Versare i residui di prodotto dalla tazza in un contenitore per i residui di vernice.
3. Riempire a metà la tazza d'acqua e agitare vigorosamente.
4. Svotare l'acqua contaminata nella macchina lavapistole.
5. Rimuovere eventuali residui di vernice.
6. Asportare la tazza e sciacquarla.
7. Lavare i canali interni con acqua fresca pulita.
8. Dopo avere completamente pulito l'aerografo, rimontarlo e spruzzare una piccola quantità di diluente T494 Envirobase.
9. Accertarsi che l'aerografo sia perfettamente asciutto prima di riporlo o di riutilizzarlo.

Nota: Prima di utilizzare la lavapistole per la prima volta, consultarne il manuale.

TRATTAMENTO RIFIUTI

Si può completare il lavaggio di 20 – 50 aerografi prima che il pozzetto si riempia di residui (25- 30 lt). Agitare i nuovi contenitori di flocculante prima dell'uso. Aprire il contenitore seguendo le istruzioni riportate sul coperchio. Per garantire una flocculazione efficace, agitare vigorosamente con un agitatore ad aria.

1. Quando il pozzetto si riempie, rimuovere l'eventuale filtro separatore e agitare con vigore
2. Aggiungere 100g di T499 (1 tazza) al composto e continuare ad agitare per 5 minuti.
3. Interrompere l'agitazione e lasciar sedimentare i residui solidi.
4. Controllare che il liquido sia pulito.
5. Se così non fosse, ripetere i passaggi da 2 a 4, quindi passare alle fasi successive.
6. Posizionare il filtro nel contenitore dei rifiuti e aprire la valvola posta alla base del pozzetto della macchina.
7. Una volta svuotato il pozzetto, lavare le pareti, la base e l'agitatore prima di riposizionare il filtro separatore.(Assicurarsi che il filtro sia privo di residui di polvere).

SMALTIMENTO RIFIUTI

La morchia depositata nel filtro è classificata come "Rifiuto controllato" e deve essere smaltita in conformità alle vigenti normative locali.

Il filtrato (liquido) derivante dal processo di trattamento non deve essere smaltito nel sistema fognario senza previa specifica autorizzazione da parte delle autorità statali o locali per le acque.

Il filtrato Può essere riutilizzato più volte per la pulizia di aerografi (qui di seguito indicato come "acqua riciclata"). Il riciclaggio dell'acqua di lavaggio è indicato solo se si utilizza una macchina lavapistole omologata. L'acqua trattata può essere riciclata almeno 10 volte prima di essere sostituita con acqua pulita. L'acqua riciclata è classificata come "Rifiuto controllato" e deve essere smaltita in conformità alle vigenti normative locali.

Una volta ottenuta l'autorizzazione allo smaltimento nella rete fognaria pubblica, non sarà più necessario riciclare l'acqua di lavaggio e sarà possibile utilizzare sempre acqua pulita per la pulizia degli aerografi.

STOCCAGGIO E MANIPOLAZIONE

Prendere le necessarie applicazioni onde evitare l'inalazione del flocculante T499. Si consiglia di indossare una maschera antipolvere durante l'aggiunta del flocculante al composto. Indossare i guanti durante la pulizia del pozzetto di trattamento rifiuti.

Il flocculante T499 va conservato in luogo fresco e asciutto, separatamente da solventi e prodotti vernicianti.

INFORMAZIONI IN MATERIA DI COV



Questo prodotto non rientra nell'ambito di applicazione della direttiva europea 2004/42 e pertanto non ha una classificazione di categoria per l'emissione di COV.
Questo prodotto può essere utilizzato da professionisti addetti al ritocco di veicoli a motore.

La Direttiva 2004/42/CE è stata recepita in Italia con il Decreto Legislativo 27 Marzo 2006, n.161.

SALUTE E SICUREZZA



Questi prodotti sono destinati esclusivamente all'uso professionale e non devono essere utilizzati per usi diversi da quelli raccomandati. Le informazioni riportate nella presente scheda tecnica sono basate sulle attuali conoscenze tecnico-scientifiche e sarà responsabilità dell'utilizzatore compiere tutto quanto necessario ad assicurare l'idoneità del prodotto all'uso per cui si intende utilizzarlo. Le informazioni in materia di salute e sicurezza si possono trovare nelle Schede Tecniche di Sicurezza all'indirizzo: http://www.ppg.com/PPG_MSDS

PPG ITALIA SALES & SERVICES s.r.l.
DIREZIONE REFINISH
Via De Gasperi 17/19
20020 LAINATE (MI)
Tel: 02 931792.1
Fax: 02 931792.53

