

---

## Informação sobre o Produto

---

### **AGENTE FLOCULANTE ENVIROBASE**

*Agente Floculante Envirobase T499*

---

#### **DESCRIÇÃO DO PRODUTO**

O Agente Floculante T499, é um pó floculante desenvolvido para o tratamento fácil e eficaz de águas residuais contaminadas com Envirobase High Performance durante o processo de limpeza das pistolas. Este produto é eficaz apenas para o tratamento de resíduos de tinta base d'água e não deve ser utilizado com resíduos base solvente.

---

#### **LIMPEZA DE PISTOLAS**

Para a limpeza das pistolas, é recomendado o uso de T497 – Gun Wash Thinner.

1. Remover a tampa do bico de ar e limpar , se necessário.
2. Decantar o excesso de tinta do recipiente para um recipiente de tinta residual;
3. Encher metade do recipiente com T497 e agitar fortemente.
4. Esvaziar o conteúdo resultante da limpeza.
5. Retirar qualquer tinta residual.
6. Retirar o recipiente e lava-lo.
7. Lavar os tubos internos com T497.
8. Quando a pistola estiver completamente limpa, montá-la e lavá-la novamente com um pouco de T494 – Diluente Base D'Água.
9. Certificar-se que a pistola esteja completamente seca antes de guardar ou utilizar novamente.

---

#### **TRATAMENTO DE DESPERDÍCIOS**

Em média, podem ser lavadas 20 – 50 pistolas de pintura, considerando um reservatório com capacidade de 25 – 30 litros. A embalagem de pó do T499 deve ser agitada antes do uso. Abrir a embalagem de acordo com as instruções da tampa.

1. Agite vigorosamente o material residual;
2. Para uma quantidade de 25 – 30 litros de água residual, adicione 100g de T499 (1colher) e agite;

3. Parar a agitação e aguardar a sedimentação do floculado;
4. Certificar-se de que o líquido esteja completamente límpido;
5. Caso contrário, repetir os passos 2 e 4, antes de continuar o processo;
6. Com auxílio de um elemento filtrante de nylon (malha) de 150 µm, separar as fases sólida e líquida;

---

## **ELIMINAÇÃO DE RESÍDUOS**

O material sólido (sedimento floculado) é classificado como resíduo controlado, e deve ser tratado conforme a legislação local.

O filtrado (líquido) resultante do processo de tratamento de resíduos não deve ser descartado no esgoto público sem autorização prévia da autoridade pertinente local ou nacional. Antes da autorização, o filtrado pode ser reutilizado várias vezes para a limpeza de pistolas. A água tratada pode ser reciclada no máximo 10 vezes antes de ser substituída. A água reciclada é classificada como resíduo controlado e deve ser eliminada de acordo com as leis locais.

---

## **ARMAZENAGEM E MANIPULAÇÃO**

Deve ser tomado o cuidado para não inalar o T499. Recomenda-se a utilização de uma máscara anti-poeira quando se adiciona o pó a mistura de resíduos. Deve ser utilizado luvas na limpeza dos materiais e recipientes.

O T499 deve ser armazenado em local fresco e seco, separado das tintas e solventes.

---

## **SAÚDE E SEGURANÇA**

**Estes produtos destinam-se somente para uso profissional**, por profissionais capacitados, utilizando os equipamentos apropriados e não são indicados para outros fins que não os especificados. Os produtos mencionados podem ser perigosos e deverão ser utilizados de acordo com as instruções, observando os cuidados e precauções indicados.

A informação desta Ficha Técnica é baseada no conhecimento técnico e científico atual.

Os procedimentos de aplicação mencionados são apenas sugestões e não devem ser considerados como representação ou garantia de desempenho, resultados ou idoneidade de qualquer uso desejado, nem PPG Industries garante a liberdade de descumprimento de patentes no uso de qualquer fórmula ou processo descrito neste documento.

Para maiores informações sobre Saúde e Segurança consulte a FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico deste material, disponível no Serviço de Atendimento ao Consumidor PPG, 0800 055 4050.