

E0700V



Zrážacie činidlo pre vodouriediteľné farby P872-1000

PRODUKT	POPIS
P872-1000	Zrážacie činidlo pre vodouriediteľné farby
8702	Drester 1000-IS
9868-50	krúžkový "O" filter
9868-51	Univerzálny filter
P980-5000	Aquabase® Plus Redidlo

POPIS PRODUKTU

P872-1000 bol vyvinutý ako zrážací púder pre jednoduché a efektívne ošetrovanie odpadovej vody znečistenej zvyškami vodouriediteľných farieb Nexa Autocolor Aquabase Plus behom procesu čistenia striekacích pištolí a ďalších lakovacích zariadení.

Produkt je vhodný len na ošetrovanie odpadov z vodouriediteľných materiálov a nesmie byť použitý na riedidlové odpady.

Informácie o produkte

POSTUP

VERZIA 1: POUŽITIE P872-1000 V ÚČELOVEJ UMÝVAČKE PRE VODOURIEDITEĽNÉ FARBY

ZARIADENIE

Drester 1000-IS: V súčasnej dobe je táto umývačka jediným odporúčaným schváleným zariadením podľa špecifikácie Nexa Autocolor. Aktuálne sú skúšané a hodnotené i ďalšie umývačky, ale zatiaľ nie sú odporúčané.

Filtre: Sú schválené a odporúčané filtre dodávané spolu s umývačkou **Drester 1000-IS** (položka **8702**). Ako prídavný je možné použiť "Univerzálny filter" **9868-51** od Nexa Autocolor. Univerzálny filter môže byť použitý minimálne 5x.

UMÝVANIE PIŠTOLÍ

Pre umývanie pištolí sa odporúča použiť vodu:

1. Demontujte klobúčik a umyte podľa potreby.
2. Zlejte prebytočnú farbu z nádoby do odpadového kontajnera.
3. Naplňte nádobku do polovice vodou a zamiešajte.
4. Vylejte vzniknutý odpad do umývačky.
5. Umyte zostávajúcu farbu.
6. Demontujte nádobku a vypláchnite.
7. Vymyte vnútorné kanáliky čistou vodou.
8. Len čo je pištoľ kompletne vyčistená, zmontujte ju a vypláchnite malým množstvom riedidla **Aquabase® Plus (P980-5000)**.
9. Zaisťte, aby bola pištoľ pred skladovaním a opätovným použitím kompletne suchá.

Pozn.: Zoznámte sa s manuálom umývačky Drester 1000-IS, predtým než ju prvýkrát použijete.

OŠETRENIE ODPADU

Objem odpadovej nádrže (30L) stačí na umytie cca 20 striekacích pištolí. Každá nová náplň činidla musí byť pred použitím pretrepaná. Otvárajte kontajner podľa návodu na uzavretie:

1. Pokiaľ je odpadová nádrž plná, odstráňte separačnú sieť a spusťte prevzdušňovanie.
2. Počas miešania pridajte 100g činidla **P872-1000** (1 odmerka) a miešajte ďalších 5 minút.
3. Zastavte miešanie a nechajte zrazeninu sadnúť na dno.
4. Skontrolujte, či je kvapalina kompletne čistá.
5. Ak nie, opakujte pred ďalším postupom kroky 2-4.
6. Nainštalujte filter a otvorte ventil na dne odpadovej nádrže.
7. Keď je odpadová nádrž prázdna oprite pred vložením separačnej siete všetky steny, dno a miešadlo utierkou. (Zaisťte, aby plocha okolo nebola znečistená od zvyškov prášku).

LIKVIDÁCIA ODPADOV

Nečistoty usadené na filtri sú klasifikované ako "**Kontrolovaný odpad**" a malo by s nimi byť zaobchádzané podľa miestnych predpisov.

Filtrát (tekutina) vyprodukovaný týmto spôsobom spracovania odpadu by nemal byť vylievajú do verejnej kanalizácie bez špecifického povolenia od miestnych alebo celoštátnych vodohospodárskych úradov.

Filtrát môže byť za účelom čistenia striekacích pištolí použitý opakovane (potom je uvádzaný pod názvom "**recyklovaná voda**"). Tento spôsob použitia sa odporúča spoločne s použitím centrálne schválenej manuálnej umývačky ako je **Drester 1000-IS**.

Ošetrovaná voda môže byť recyklovaná minimálne 10-krát, než bude nutné ju vymeniť za čerstvú. Recyklovaná voda je klasifikovaná ako "**Kontrolovaný odpad**" a je nutné s ňou zaobchádzať podľa miestnych nariadení.

Pokiaľ bolo získané povolenie pre vylievanie do verejnej kanalizačnej siete nie je ďalej nutné recyklovať a je možné používať čerstvú vodu na všetky čistenia striekacích pištolí.



PROCEDU

VERZIA 2: POUŽITIE P872-1000 MANUÁLNYM SPÔSOBOM SÚBEŽNĚ S APLIKOVANOU AUTOMATICKOU ALEBO MANUÁLNOU UMÝVAČKOU STRIEKACÍCH PIŠTOLÍ**ZARIADENIE****Umývačka striekacích pištolí**

P872-1000 môže byť použitá k ošetrovaniu odpadu z nasledujúcich automatických alebo manuálnych umývačiek striekacích pištolí (väčšinou o objeme 20 L). Na umývanie musí byť použitá voda.

Nádrž na ošetrovanie odpadu

Manuálne ošetrovanie odpadu sa odporúča prevádzať v jednoúčelovej nádobe o objeme 25 L.

Filtre:

Nexa Autocolor vyvinul na manuálne ošetrovanie odpadu špecifický filter; tento krúžkový "O" filter je vedený pod kódom 9868-50. Môže sa použiť aj "Univerzálny filter" 9868-51.

UMÝVANIE STRIEKACÍCH PIŠTOLÍ

1. Umyte pištoľ vodou nasledujúcim spôsobom.
2. Keď e pištoľ kompletne vyčistená, zmontujte ju a vypláchnite malým množstvom riedidla **Aquabase® Plus (P980-5000)**.
3. Zaisťte aby bola pištoľ pred skladovaním a opätovným použitím kompletne suchá.

LIKVIDÁCIA ODPADU

Bežne jedna odpadová nádrž obsahuje odpad z umývania cca 50 pištolí.

Každý nový obsah zmesi vody púdru musí byť v nádrži pred použitím premiešaný. Nádrž otvorte spôsobom uvedeným na uzávere:

1. Odpad z umývačky prelejte do jednoúčelovej nádoby na ošetrovanie odpadu.
2. Zapnite miešanie odpadovej zmesi.*
3. Počas miešania pridajte 100g činidla **P872-1000** (1 odmerka) a miešajte ďalších 5 minút.
4. Zastavte miešanie a nechajte zrazeninu usadiť sa na dne.
5. Skontrolujte, či je kvapalina kompletne čistá.
6. Pokiaľ nie, opakujte kroky 3-5, pred ďalším postupom.
7. Nainštalujte dovnútra jeden krúžkový "O" filter a von ďalší.
8. Vylejte zrazeninu do filtrov.
9. Filtrácia je kompletná ak je voda oddelená spôsobom popísaným nižšie. Nezabudnite, že by mal byť vyhodnený iba vnútorný filter. Vonkajší filter môže byť použitý znovu ako vnútorný filter pri nasledujúcom ošetrovaní odpadu.

* Najlepší spôsob miešania je prevzdušňovanie, ale tiež je možné miešať intenzívne tyčinkou najmenej 5 min.

LIKVIDÁCIA ODPADOV

Nečistoty usadené na filtri sú klasifikované ako "**Kontrolovaný odpad**" a malo by s nimi byť zaobchádzané podľa miestnych predpisov.

Filtrát vyprodukovaný touto manuálnou metódou nesmie byť opakovane použitý na umývanie striekacích pištolí.

Recyklovaná voda je klasifikovaná ako "**Kontrolovaný odpad**" a je nutné s ňou zaobchádzať podľa miestnych predpisov.

V žiadnom prípade nesmie byť vylievajú do verejnej kanalizácie bez špecifického povolenia od miestnych alebo celoštátnych vodohospodárskych úradov.



OBECNÉ POZNÁMKY K POSTUPU

V prípade oboch verzií (1 a 2) sa odporúča prevádzať ošetrovanie odpadu na miestach oddelených od miest, kde sú miešané farby, pretože kontaminácia farieb činidlom **P872-1000** by mala mať záporný vplyv na ich aplikáciu.

UPOZORNENIE

Pri manipulácii by mala byť prevedené také opatrenia aby nedošlo k inhalácii púdru **P872-1000**. Pri sypaní púdru do znečistenej zmesi odporúčame použiť prachovú masku. Pri čistení záchytnej vane odporúčame použiť rukavice.

SKLADOVANIE

P872-1000 by mal byť skladovaný na suchých chladných miestach oddelene od farieb a riedidiel.

VOC INFORMÁCIE

Na tento produkt sa nevzťahuje nariadenie smernice EU 2004/42 a preto nemá stanovený limit VOC.

Tento produkt môže byť použitý v profesionálnych lakovniach.

OCHRANA ZDRAVIA A BEZPEČNOSŤ

Tieto produkty sú určené len na profesionálne použitie a nesmú byť používané k iným účelom, než na ktorý sú určené.

Informácie uvedené v tomto Technickom liste sú založené na súčasnej úrovni dosiahnutých vedeckých a technických znalostí a užívateľ zodpovedá za prevedenie všetkých nutných opatrení pre zaistenie vhodnosti produktu pre plánovaný účel použitia.

Pre viac informácií o ochrane zdravia a bezpečnosti si prečítajte Bezpečnostný list, ktorý je dostupný tiež na stránke: http://www.ppg.com/Autocolor_MSDS



PPG Industries Poland Sp. z o.o.
(Oddział w Warszawie)
Ul. Bodycha 47
05-816 Warszawa-Michałowice
Polska
Phone: +48 22 753 03 10
Fax: +48 22 753 03 13

