

Datum revize: 2012-04-05

PRODUKTY JSOU URČENY POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ V AUTOOPRAVÁRENSTVÍ

M0700V

Tento Technický list nahrazuje všechny dostupné předchozí verze.

Aquabase® Plus srážecí činidlo po vodouředitelné barvy P872-1000

PRODUKT	POPIS
P872-1000	Aquabase® Plus srážecí činidlo po vodouředitelné barvy
8702	Drester 1000-IS myčka – zařízení na recyklaci odpadních produktů
9868-50	Kroužkový "O" filtr
9868-51	Univerzální filtr
P980-5000	Aquabase® Plus ředidlo

POPIS PRODUKTU

P872-1000 byl vyvinut jako srážecí pudr pro snadné a efektivní ošetření odpadní vody znečištěné zbytky vodouředitelných barev Nexa Autocolor Aquabase® Plus během procesu čištění stříkacích pistolí a dalších lakovacích zařízení. Produkt je vhodný pouze pro ošetření odpadů z vodouředitelných materiálů a nesmí být použit na ředidlové odpady.

Technický list

POSTUP - VERZE 1

POUŽITÍ P872-1000 V ÚČELOVÉ MYČCE PRO VODOUŘEDITELNÉ BARVY

ZAŘÍZENÍ

Drester 1000-IS: V současné době je tato myčka jediným doporučeným schváleným zařízením podle specifikace Nexa Autocolor. Aktuálně jsou zkoušeny a hodnoceny i další myčky, ale zatím nejsou doporučeny.

Filtry: Jsou schváleny a doporučeny filtry dodávané spolu s myčkou Drester 1000-IS (položka 8702).

Jako přídatný je možné použít "Univerzální filtr" 9868-51 od Nexa Autocolor. Univerzální filtr může být použit minimálně 5 x.

Pozn.: Seznamte se s manuálem myčky Drester 1000-IS předtím než ji poprvé použijete.

MYTÍ PISTOLÍ

Pro mytí pistolí se doporučuje použít voda.

1. Demontujte klobouček a umyjte podle potřeby.
2. Slijte přebytečnou barvu z nádoby do odpadního kontejneru.
3. Naplňte nádobku do poloviny vodou a zamíchejte.
4. Vylijte vzniklý odpad do myčky.
5. Omyjte zbývající barvu.
6. Demontujte nádobku a vypláchněte.
7. Vymyjte vnitřní kanálky čistou vodou.
8. Jakmile je pistole kompletně vyčištěná, smontujte ji a vypláchněte malým množstvím ředidla Aquabase® Plus (P980-5000).
9. Zajistěte, aby byla pistole před skladováním a opětovným použitím kompletně suchá.

ZPRACOVÁNÍ ODPADU

Objem odpadní nádrže (30L) stačí na umytí cca 20 stříkacích pistolí.

Každá nova náplň činidla musí být před použitím protřepána. Otevírejte kontejner podle návodu na uzávěru.

1. Pokud je odpadní nádrž plná, odstraňte separační filtr a spusťte provzdušňování.
2. Během míchání přidejte 100g činidla P872-1000 (1odměrka) a míchejte dalších 5 minut.
3. Zastavte míchání a nechte sraženinu sednout na dno.
4. Zkontrolujte, jestli je kapalina kompletně čirá.
5. Jestliže ne, opakujte před dalším postupem kroky 2 – 4.
6. Instalujte filtr a otevřete ventil na dně odpadní nádrže.
7. Jakmile je odpadní nádrž prázdná, otřete před vložením separačního filtru všechny stěny, dno a míchadlo utěrkou.

Zajistěte, aby plocha okolo nebyla znečištěna od zbytků prášku.

LIKVIDACE ODPADŮ

Nečistoty usazené na filtru jsou klasifikovány jako "Kontrolovaný odpad" a mělo by s nimi být zacházeno podle místních předpisů.

Filtrát (tekutina) vyprodukovaný tímto způsobem zpracování odpadů by neměl být vyléván do veřejné kanalizace bez specifického povolení od místních nebo celostátních vodohospodářských úřadů.

Filtrát může být za účelem čištění stříkacích pistolí použit opakovaně (pak je uváděn pod názvem "recyklovaná voda"). Tento způsob použití je doporučován společně s použitím centrálně schválené manuální myčky jako je Drester 1000-IS.

Ošetřovaná voda může být recyklována minimálně 10-krát než bude nutné ji vyměnit za čerstvou. Recyklovaná voda je klasifikována jako "Kontrolovaný odpad" a je nutné s ní zacházet podle místních nařízení.

Pokud bylo získáno povolení pro vylévání do veřejné kanalizační sítě, není dále nutné recyklovat a je možné používat čerstvou vodu pro veškeré čištění stříkacích pistolí.



POSTUP – VERZE 2

POUŽITÍ P872-1000 MANUÁLNÍM ZPŮSOBEM SOUBĚŽNĚ SE STÁVAJÍCÍ AUTOMATICKOU NEBO MANUÁLNÍ MYČKOU STŘÍKACÍCH PISTOLÍ**ZAŘÍZENÍ****Myčka stříkacích pistolí**

P872-1000 může být použit k ošetření odpadu ze stávajících automatických nebo manuálních myček stříkacích pistolí (většinou o objemu 20L). Pro mytí musí být používána voda.

Nádrž na ošetření odpadu

Manuální ošetření odpadu se doporučuje provádět v jednoúčelové nádobě o objemu 25L.

Filtry

Nexa Autocolor vyvinul pro manuální ošetření odpadu specifický filtr; tento kroužkový "O" filtr je veden pod kódem 9868-50. Nicméně, "Univerzální filtr" 9868-51 může být použit také.

MYTÍ STŘÍKACÍCH PISTOLÍ

1. Umyjte pistoli vodou stávajícím způsobem.
2. Jakmile bude pistole kompletně čistá, smontujte ji a propláchněte malým množstvím ředidla Aquabase® Plus (P980-5000).
3. Zajistěte, aby byla pistole před uskladněním či opětovným použitím kompletně suchá.

ZPRACOVÁNÍ ODPADU

Běžně jedna odpadní nádrž obsahuje odpad z mytí cca 50 pistolí.

Každý nový obsah směsi vody a pudru musí být v nádrži před použitím promíchán.

Nádrž otevřete způsobem uvedeným na uzávěru.

1. Odpad z myčky přelijte do jednoúčelové nádoby na ošetření odpadu.
2. Zapněte míchání odpadní směsi *.
3. V průběhu míchání přidejte 100g činidla P872-1000 (1 odměrka) a míchejte dále 5 minut.
4. Přerušte míchání a nechte sraženinu klesnout na dno.
5. Zkontrolujte, zda je kapalina kompletně čistá.
6. Pokud ne, opakujte kroky 3 – 5, před dalším postupem.
7. Instalujte dovnitř jeden kroužkový "O" filtr a vně další.
8. Vylijte sraženinu do filtrů.
9. Filtrace je kompletní, pokud je voda oddělena způsobem popsaným níže. Nezapomeňte, že by měl být vyhozen pouze vnitřní filtr. Vnější filtr může být použit znovu jako vnitřní filtr při příštím ošetřování odpadu..

* Nejlepší způsob míchání je provzdušňování, ale také lze míchat intenzivně tyčinkou nejméně 5 min.

LIKVIDACE ODPADŮ

Nečistoty usazené na filtru jsou klasifikovány jako "Kontrolovaný odpad" a mělo by s nimi být zacházeno podle místních předpisů.

Filtrát vyprodukovaný touto manuální metodou nesmí být opakovaně použit na mytí stříkacích pistolí. Je klasifikován jako "Kontrolovaný odpad" a je nutné s ním zacházet podle místních předpisů. V žádném případě nesmí být vyléván do veřejné kanalizace bez specifického povolení od místních nebo celostátních vodohospodářských úřadů.



OBECNÉ POZNÁMKY K POSTUPU

V případě obou verzí (1 a 2) je doporučeno provádět proces zpracování odpadu na místech oddělených od míst, kde jsou míchány barvy, protože kontaminace barev činidlem P872-1000 by měla negativní vliv na jejich aplikaci.

UPOZORNĚNÍ

Při manipulaci by měla být provedena taková opatření, aby nedošlo k vdechnutí pudru P872-1000. Při sypání pudru do znečištěné směsi doporučujeme použít prachovou masku. Při čištění jímky doporučujeme použít rukavice.

TRANSPORT A SKLADOVÁNÍ

Skladovací teplota: 5 až 35°C

Skladujte v souladu s místně příslušnými předpisy. Skladujte v originálních obalech, chráněných proti přímému slunečnímu záření, na suchých, chladných a dobře větraných místech, stranou od nekompatibilních materiálů (viz. oddíl 10 v bezpečnostním listu) a potravin nebo nápojů. Obaly udržujte pevně a těsně uzavřené až do doby, než budete produkt potřebovat k použití. Obaly, které byly otevřeny, je nutné znovu pečlivě uzavřít a uložit, tak aby se zabránilo úniku jejich obsahu. Neskladujte v neoznačených obalech. Používejte vhodné ochranné obaly tak, aby nedošlo ke kontaminaci okolního prostředí.

VOC INFORMACE

Na tento produkt se nevztahuje nařízení direktivy EU 2004/42 a proto nemá stanoven limit VOC. Tento produkt může být použit pouze v profesionálních lakovnách.

BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ

Tyto produkty jsou určeny pouze k profesionálnímu použití a nesmějí být používány k jiným účelům, než ke kterým jsou určeny. Informace uvedené v tomto technickém listu jsou založeny na současné úrovni dosažených vědeckých a technických znalostí a uživatel odpovídá za provedení veškerých nezbytných opatření pro zajištění vhodnosti produktu pro plánovaný účel použití.

Pro více informací o ochraně zdraví a bezpečnosti si přečtěte bezpečnostní list, který je dostupný také na stránce: www.nexaautocolor.com



PPG Industries Poland Sp. z o.o.
(Oddział w Warszawie)
Ul. Bodycha 47 05-816 Michałowice, Poland
Tel.: +48 22 753 03 10
Fax: +48 22 753 03 13
www.nexaautocolor.com



Dovozce a distributor pro ČR:
Auto Fit, spol. s .r.o.
Václavská 112a
619 00 Brno
Tel.: +420 548 213 987-9
Fax: +420 548 213 990
E-mail: info@autofit.cz
www.autofit.cz

