

PŁYN KONSERWUJĄCY

Instrukcja Użytkowania i Środki Ostrożności

Przed użyciem produktu zapoznaj się z poniższą instrukcją. Mieszanina jest przeznaczona do zastosowań technicznych.

Hasło ostrzegawcze: UWAGA



Produkt może działać drażniąco na oczy

1. Przeznaczenie Produktu

Płyn konserwujący jest roztworem przeznaczonym do:

- **Płukania (flushing):** Czyszczenia układów (np. głowic piezoelektrycznych, wężyków) z resztek atramentów na bazie wody (barwnikowych, pigmentowych, sublimacyjnych).
- **Konserwacji (storage):** Zabezpieczania głowic drukujących i systemów atramentowych podczas krótkich i długich przestojów (np. magazynowania, transportu).

Dzięki zastosowaniu odpowiednich odczynników płyn **skutecznie zapobiega zasychaniu dysz** i utrzymuje wilgotne środowisko wewnątrz głowicy. Płyn wspomaga również rozpuszczanie lekkich zanieczyszczeń.

Ważne: Płyn **nie jest** przeznaczony do czyszczenia atramentów.

2. Środki Ostrożności (BHP)

- **Zagrożenie pożarowe:** Produkt **nie jest** klasyfikowany jako łatwopalny.
- **Ochrona Indywidualna (ŚOI):**
 - **Ochrona oczu (Zalecana):** Stosuj okulary ochronne (gogle). Może powodować podrażnienie oczu (H319).
 - **Ochrona rąk:** Stosuj standardowe rękawice ochronne (np. nitrylowe), aby uniknąć wysuszenia skóry przy dłuższym kontakcie.
- **Wentylacja:** Pracuj w standardowo wentylowanym pomieszczeniu.
- **Inne:** Chronić przed dziećmi. Nie spożywać.

3. Sposób Użycia

Płukanie Systemu (Flushing)

Użyj tej metody przy zmianie rodzaju atramentu (kompatybilnego) lub do okresowego czyszczenia.

1. Opróżnij system (karetkę, wężyki, dampera) ze starego atramentu.

2. Napełnij system płynem konserwującym (np. używając dedykowanych kaset czyszczących lub metodą serwisową).
3. Wykonaj kilka cykli czyszczenia głowicy z poziomu oprogramowania drukarki, aby płyn przepłynął przez dysze.
4. Przed zalaniem nowego atramentu, upewnij się, że płyn konserwujący został całkowicie usunięty z układu (przepłukaj system nowym atramentem).

Konserwacja i Magazynowanie (Storage)

Użyj tej metody, jeśli planujesz wyłączyć urządzenie na dłuższy czas (powyżej kilku dni).

1. Dokładnie wypłucz system ze starego atramentu.
2. **Napełnij system** (głowicę, dampery, wężyki) płynem konserwującym.
3. Upewnij się, że płyn znajduje się w głowicy. Można to zrobić poprzez cykl czyszczenia lub manualne napełnienie (zależnie od urządzenia).
4. Wyłącz urządzenie zgodnie z procedurą. Głowica wypełniona tym płynem jest zabezpieczona przed zaschnięciem.
5. **Przed ponownym uruchomieniem:** Wypłucz płyn konserwujący z systemu i napełnij go docelowym atramentem.

Czyszczenie Manualne (np. stacji dokującej)

1. Załóż okulary i rękawice ochronne.
2. Nanieś niewielką ilość płynu na bezpyłowy patyczek piankowy lub bezpyłową ściereczkę.
3. Delikatnie wyczyść elementy gumowe (np. cap-top, wiper) z zaschniętych resztek atramentu.

4. Przechowywanie

- Przechowuj w chłodnym, suchym miejscu, w temperaturze dodatniej (produkt może zaczynać krzepnąć w temp ~ -6°C, jednocześnie zapewniając ochronę przed „rozsadzeniem” do -20°C).
- Trzymaj pojemnik szczelnie zamknięty, aby zapobiec parowaniu.
- Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.
- Chronić przed dziećmi
- Po otwarciu produkt nadaje się do użytku przez okres 6-12 miesięcy.

5. Pierwsza Pomoc

- **Kontakt z oczami:** Natychmiast płucz oczy obficie wodą przez co najmniej 15 minut, trzymając powieki szeroko otwarte. Jeśli podrażnienie się utrzymuje, skonsultuj się z lekarzem.
- **Kontakt ze skórą:** Zmyj skórę wodą z mydłem.
- **Połyknięcie:** Wypłucz usta wodą. Nie wywoływać wymiotów. W przypadku spożycia dużej ilości lub złego samopoczucia, skontaktuj się z lekarzem.

Zastrzeżenie: Niniejsza instrukcja została przygotowana w celach informacyjnych na podstawie analizy głównych zagrożeń wynikających ze składu. Nie jest ona dokumentem prawnym i nie zastępuje oficjalnej

Karty Charakterystyki (SDS). Zawsze postępuj zgodnie z wytycznymi producenta drukarki i głowicy.
Używasz tej mieszanki na własną odpowiedzialność.