

## Zestaw czyszczący I&M na bazie niepalnych produktów

Nr produktu# **CFK1015E**

### Opis produktu

W zestawie czyszczącym I&M firma Chemtronics uwzględniła tylko niezbędne produkty czyszczące do złączy 1.25 mm i 2.5 mm. Zestaw zawiera dwa precyzyjne mazaki czyszczące Fiber-Wash NF i platformę czyszczącą QbE2 do wykonywania procesu czyszczenia kombinowanego.

Mazaki Fiber-Wash są bezpieczne w transporcie. Połączenie patyczków i chusteczek z mazakiem Fiber-Wash pozwoli na dokładne wyczyszczenie spawarki światłowodowej, w szczególności lusterek i v-rowków. Patyczki przeznaczone są również do czyszczenia ferrul, osłonek spawów i złączy.

Patyczki zapakowane są w tubę. Torba dołączona do zestawu wykonana jest z wytrzymałego nylonu, co zapewnia długą żywotność.

### QbE2 - dane o produkcie i właściwości

Chusteczki QbE wykonane są w 100% z niezanieczyszczającego materiału. Chusteczki posiadają wysoką chłonność i zdolność do zatrzymywania zanieczyszczeń, jak również wysoką wytrzymałość na mokro.

- Doskonała odporność na rozpuszczalniki
- Doskonałe uwięzienie cząstek
- Duża pojemność i współczynnik absorpcji
- Bardzo niska ekstrakcja rozpuszczalnika
- Wysoka wytrzymałość na mokro

### Kompatybilność chusteczek QbE2

Chusteczki QbE2 są kompatybilne z najbardziej powszechnymi rozpuszczalnikami takimi jak alkohole, węglowodory i rozpuszczalniki chlorowane. Chusteczki są również kompatybilne ze słabymi lub rozcieńczonymi kwasami.



### Precyzyjny mazak czyszczący Fiber-Wash NF Dane o produkcie i właściwości

<b>Wygląd:</b>	Czysta, bezbarwna ciecz
<b>Zapach:</b>	Eteryczny
<b>Rozpuszczalność w wodzie:</b>	Nieistotne
<b>Ciśnienie pary:</b>	207mm Hg @ 25°C
<b>Masa właściwa:</b> (woda=1 @ 25°C)	1.45 @ 23.9°C
<b>Napięcie powierzchniowe:</b>	15 dyn/cm
<b>Szybkość parowania:</b> (octan butylu = 1	<1
<b>Temperatura wrzenia:</b>	54°C
<b>Temperatura zapłonu (TCC):</b>	Brak
<b>Wskaźnik Karui-Butanol</b> (KB) Number	28
<b>Zawartość LZO*:</b>	
CARB	4.5%
SCAQMD	67 g/L
Federal	4.5%
<b>Okres trwałości</b>	5 lat
<b>Zgodność z RoHS</b>	Tak

\*Przedstawione procenty ODP, HCFC-225, rozpuszczalników chlorowanych, VOC, HFC i nPB są zawartością wagową. Informacje o lotnych związkach organicznych obliczane są na podstawie wagi, zgodnie z definicją LZO zawartą w przepisach dotyczących Produktów Konsumenckich Kalifornijskiej Rady ds. Zasobów Powietrza (CRAB), zasadzie 102 Dystryktu Zarządzania Jakością Powietrza Południowego Wybrzeża (SCAQMD) oraz w Kodeksie Regulacji Federalnych 40 CFR 51.100(s)

## Zestaw czyszczący I&M na bazie niepalnych produktów

**Nr produktu# CFK1015E**

### Kompatybilność

Precyzyjny mazak czyszczący Fiber-Wash NF jest kompatybilny z większością materiałów stosowanych w telekomunikacji. Jednak tak jak w przypadku każdego rozpuszczalnika, należy przed użyciem określić jego kompatybilność z powierzchnią na niekrytycznym obszarze.

Material	Kompatybilność
ABS	Doskonała
Buna-N	Doskonała
EPDM	Doskonała
Grafit	Doskonała
HDPE	Doskonała
Kynar™	Doskonała
LDPE	Doskonała
Lexan™	Doskonała
Neopren	Doskonała
Noryl®	Doskonała
Nylon 66™	Doskonała
Polietylen sieciowany	Doskonała
Polipropylen	Doskonała
Polistyren	Dobra
PVC	Doskonała
Guma silikonowa	Doskonała
Teflon	Doskonała
Viton	Doskonała

### FW2170 Fiber-Wash NF

#### Dane o wpływie na środowisko

ODP	0%
HCFC 225	0%
HFC	0%
CL Solv.	0%
nPB	0%

\*Przedstawione procenty ODP, HCFC-225, rozpuszczalników chlorowanych, VOC, HFC i nPB są zawartością wagową. Informacje o lotnych związkach organicznych obliczane są na podstawie wagi, zgodnie z definicją LZO zawartą w przepisach dotyczących Produktów Konsumenckich Kalifornijskiej Rady ds. Zasobów Powietrza (CRAB), zasadzie 102 Dykstryktu Zarządzania Jakością Powietrza Południowego Wybrzeża (SCAQMD) oraz w Kodeksie Regulacji Federalnych 40 CFR 51.100(s)



### Kod produktu

#### Zestaw zawiera:

- QbE2** (1) Platforma czyszcząca (200 chusteczek)
  - FW2170** (2) Precyzyjny mazak czyszczący Fiber Wash NF
  - 6704F** (1) Niestrzępiące się chusteczki (100 szt.)
  - 48042F** (1) Patyczki piankowe 2.5 mm (50 patyczków)
- Wzmocniona torba

## Zestaw czyszczący I&M na bazie niepalnych produktów

Nr produktu# **CFK1015E**

### Czyszczenie kombinowane z QbE2

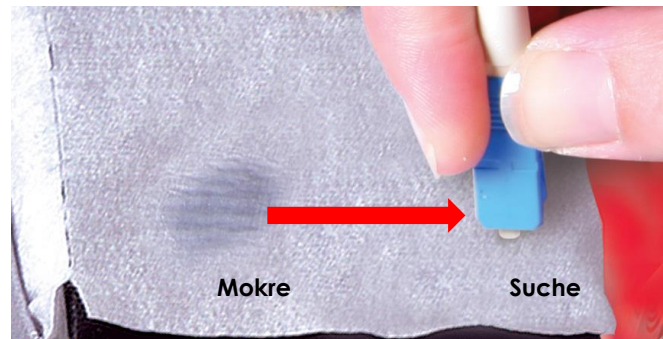
- Przeciagnij jedną chusteczkę QbE na powierzchnię z pianki neoprenowej, bezpiecznej dla włókien.
- Trzymaj mazak pionowo i naciśnij końcówkę. Nanieś niewielką ilość Fiberwash na chusteczkę.
- Przytrzymaj powierzchnię czotową prostopadle do powierzchni pod kątem 90 stopni.
- Delikatnie przesuwaj powierzchnię czotową z obszaru zwilżonego rozpuszczalnikiem do suchego obszaru płynnym ruchem liniowym - nie naciskaj zbyt mocno.
- Nie powtarzaj procedury czyszczenia w tym samym obszarze.
- Nie używaj ruchu ósemkowego; nie wykonuj ruchu w tę i z powrotem.
- Sprawdź wykonanie czyszczenia za pomocą kamery do inspekcji włókien lub innego urządzenia pomiarowego.

### Przygotowanie do spawania

- Lekko zwilż chusteczkę QbE i delikatnie zetrzyj zanieczyszczenia z włókien.
- Lekko zwilż patyczek, usuń zabrudzenia z w-  
rowków na spawarce.

### Usuwanie zelu buforowego

- Wyciągnij trzy pojedyncze chusteczki QbE z platformy.
- Nanieś niewielką ilość Fiber-Wash NF na złożone chusteczki.
- Przeciagnij kabel przez pierwszą chusteczkę, a następnie ją wyrzuć.
- Powtarzaj, dopóki nie usłyszysz "piszczenia" podczas wycierania kabla.



**Proces czyszczenia kombinowanego**

### Uwaga:

Ta informacja jest uważana za dokładną. Jest przeznaczona dla profesjonalnych użytkowników końcowych posiadających umiejętności do prawidłowej oceny i wykorzystania danych. CHEMTRONICS nie gwarantuje dokładności danych i nie ponosi odpowiedzialności za szkody poniesione podczas korzystania z nich.

Chemtronics® i Electro-Wash® są zarejestrowanymi znakami towarowymi Chemtronics. Wszelkie prawa zastrzeżone. SqRT™ i Fiber-Wash są znakami towarowymi Chemtronics. Wszelkie prawa zastrzeżone.



Skontaktuj się z nami:  
Tel.: +48 (42) 235 70 88  
E-mail: [biuro@rateart.pl](mailto:biuro@rateart.pl)  
Lenartowicza 24, Łódź  
[www.rateart.pl](http://www.rateart.pl)