

Informace pro zákazníky – záplavy 2024

Obnova elektrických systémů po poškození vodou

Elektrické systémy + voda = konec?

Naše sesterská společnost **Bremer & Leguil** vyvinula postup, kterým lze v mnoha případech po vniknutí vody zachránit elektroinstalaci, např. v důsledku zaplavení nebo hašení vodou.

Pozor! Nenechtejte zbytky kalu zaschnout. Vymýt je pak bude téměř nemožné. Je vyžadována rychlá akce. Součásti, ze kterých by nemohly čisticí kapaliny vytékat, je třeba nejprve demontovat a vyčistit samostatně.

Krok 1

Nastříkejte kontaminované součásti systému naší kapalinou **Rivolta E.V.R.** předčistič elektrických systémů. Aplikujte ji velkoryse a neředěnou, např. naším rozprašovačem **B&L foam sprayer** (1,5 litru). Doba působení pěny by měla být cca. 5 až 10 minut.



Krok 2

Namočené/rozpuštěné zbytky lze nyní ze systému vypláchnout. Pro tento účel se osvědčil přípravek **Rivolta E.V.R.** v kombinaci s vysokotlakým čisticím zařízením **SF 23 Plus**. Zařízení pracuje mimořádně jemně, efektivně a hospodárně.



Krok 3

Vypudte vodu, čisticí prostředek a nečistoty, které pronikly. Opláchněte předčištěný systém naším odlučovačem vlhkosti **Rivolta W.S.X.**, dokud nevytéká čirá kapalina. Aplikujte pomocí vysokotlakého čisticího zařízení **SF 23 Plus** nebo našeho ručního **profesionálního tlakového postřikovače** (1 litr).

Krok 4 (Volitelný v závislosti na stupni znečištění*)

Všimli jste si tvorby oxidů? Rozpusťte případné oxidové nebo sulfidové vrstvy naším odstraňovačem oxidů **Rivolta O.C.X.** Přípravek nastříkejte na postižená místa a nechte působit cca. 15 minut. Aplikujte našim profesionálním tlakovým rozprašovačem (1 litr) nebo použijte balení ve spreji.

Technical Information

MOVING YOUR WORLD



Krok 5

Nyní se obvykle provádí hlavní čištění* všech elektrických součástí naším vysoce výkonným čističem elektrických systémů **Rivolta S.L.X. Top** pomocí našeho vysokotlakého čisticího zařízení **SF 23 Plus**. Proces čištění pokračuje, dokud není rozpoznán dostatečný výsledek čištění.



Krok 6

Celý systém se pak vysuší, například naším **mokrým/suchým vysavačem B&L**, průmyslovým dmychadlem nebo podobně. Tím se urychlí doba opravy, to znamená, že se výrazně zkrátí doba odpařování čisticí kapaliny. K tomuto účelu nepoužívejte tlakový nebo stlačený vzduch. Ten může poškodit citlivé elektrické součásti (např. pružinové prvky) a obvykle obsahuje vodu a olej.

Krok 7

Čištění součástí systému, které nejsou pod napětím: Vyčistěte všechny povrchy dveří a skříní, plasty a kryty kabelů, atd. např. naším výkonným čističem **Rivolta B.W.K.** a čisticími utěrkami nepouštějícími vlákna.

Možnost použití: láhev 750ml s ručním rozprašovačem (namíchaná směs).



Krok 8 (volitelný a preventivní, v závislosti na místě)

Všechny elektrické komponenty postříkejte naším přípravkem pro ochranu proti vlhkosti **Rivolta W.S.X.**

Obnova je dokončena.

*) Výběr produktu pro hlavní čištění se může lišit v závislosti na stupni znečištění a/nebo požadované době opravy. Naši technici vám rádi poradí.

Poznámka: Tento popis procesu si nenárokují být vyčerpávající. Prozkoumání přesných okolností a posouzení proveditelnosti navržených pracovních kroků musí určit a individuálně specifikovat odborník na místě. Elektrický systém smí být zapnut až po provedení všech nezbytných závěrečných kontrol a úplném vysušení našich výrobků.

Technical Information

MOVING YOUR WORLD



Informace obsažené v této technické informaci jsou založeny na zkušenostech a odborných znalostech skupiny FUCHS při vývoji a výrobě maziv a odpovídají současnému stavu našich znalostí. Výkonnost našich výrobků může být ovlivněna řadou faktorů, zejména konkrétním druhem použití, způsobem aplikace, provozními podmínkami, předchozím ošetřením součástí, možným vnějším znečištěním apod. Z těchto důvodů není možné poskytnout univerzálně platné prohlášení o funkcích našich výrobků.

Naše produkty se nesmějí používat v letecké a kosmické technice. Naše produkty lze použít k výrobě součástí pro letadla nebo kosmické lodě, pokud jsou před montáží do letadla nebo kosmické lodi z těchto součástí beze zbytků odstraněny.

Informace v tomto dokumentu představují všeobecné, nezávazné pokyny, nikoliv záruku předpokládaných vlastností produktu nebo způsobilosti pro konkrétní účel použití. Před použitím našich výrobků proto doporučujeme konzultaci podmínek použití a výkonnostních charakteristik produktu s techniky společnosti. Je odpovědností uživatele zajistit vyzkoušení vhodnosti produktu a jeho používání s odpovídající péčí.

Naše výrobky jsou předmětem trvalého dalšího vývoje. Proto si vyhrazujeme právo na změny našeho výrobního programu, našich výrobků a jejich výrobních procesů jakož i podrobností v této produktové informaci kdykoliv bez předchozího upozornění za předpokladu, že neexistuje speciální dohoda s určitým zákazníkem, která vyžaduje opak. Uveřejněním této produktové informace se všechna předchozí vydání stávají neplatná. Jakákoliv forma nebo způsob reprodukování tohoto dokumentu vyžaduje naše písemné předchozí povolení.

© FUCHS OIL CORPORATION (CZ), spol. s r.o. Všechna práva vyhrazena.