

# 4CLEANER 05

## NEVODIVÝ ČISTÍCÍ A ODMAŠŤOVACÍ PROSTŘEDEK

### CHARAKTERISTIKA

- má výbornou čisticí schopnost - skvěle rozpouští maziva a vosky
- nepoškozuje umělé hmoty
- možnost použití bez potřeby odstavení el. zařízení do 1000 V
- elektrická pevnost 51 000 V
- téměř bez zápachu



### OBLASTI POUŽITÍ

**4CLEANER 05** se používá jako náhrada za halogenové uhlovodíky (chlor-fluorované uhlovodíky), při čištění elektronických součástí, rozvodných skříní, atd. a u všech běžných kovů. Je vhodný k rozpouštění a odplavování olejů, tuků, vosků a jiných nečistot. Nepoškozuje ocel, železo, odlitky, hliník a barevné kovy. Umělé hmoty a měkkou gumu je třeba přezkoušet vzhledem k jejich odolnosti. **Je schválen Drážní inspekcí ČD pro použití na trakční motory lokomotiv.**

### FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

**Skupenství (při 20 °C):** kapalina

**Barva:** bezbarvá

**Zápach (vůně):** jemný

**Hustota (při 20 °C):** 0,76 g/cm<sup>3</sup>

**Číslo odpařivosti:** cca 60-65 (Ether=1)

**Bod vzplanutí:** cca 58 °C

### NÁVOD NA POUŽITÍ

**4CLEANER 05** se používá v neředěném stavu metodou nanášení štětcem, ponořením, nastříkáním, v paroproudém zařízení nebo pracím oblouku. Při použití v ultrazvukových lázních by teplota neměla překročit 38 °C. Zbytkový film lze odstranit pomocí proudu vzduchu (Vhodné použít AIR 4C).

### BALENÍ

**4CLEANER 05** je dodáván v balení 25 l plastový kanistr nebo 200 l sud.

### ZÁRUČNÍ DOBA

Je-li výrobek skladován dle uvedených podmínek, je jeho záruční doba 12 měsíců od data vyskladnění.

### SKLADOVÁNÍ

Skladovací prostory musí být odvětrané a zabezpečené proti požáru. Skladujte v chladu, suchu, bez účinku přímého slunečního záření. Neuchovávejte v blízkosti: oxidačních činidel, minerálních kyselin. Obaly uchovávejte pečlivě uzavřené, ve svislé poloze, tak, aby se zabránilo úniku. Zabraňte neoprávněnému přístupu.

### ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Tento informační materiál nenahrazuje bezpečnostní list. Před použitím výrobku si důkladně přečtěte bezpečnostní list.

### POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ.

Doplňující info na: [www.4clean.cz](http://www.4clean.cz)

PROHLÁŠENÍ: Údaje v technickém listu se opírají o současný stav vědomostí a zkušeností. Údaje neznamenají záruku vlastností. Směs smí být použita pouze způsobem uvedeným v technické dokumentaci. Osoby, které nakládají se směsí, mají odpovědnost za bezpečnou manipulaci a používání směsi v souladu s platnými předpisy. Tento technický list však může jen právně nezávazně poradit, zpracování výrobku je nutno poizkusit konkrétním podmínkám. Firma 4CLEAN proto nemůže pojmout žádnou odpovědnost za škody a ztráty způsobené nevhodným použitím výrobku.