

NICRO 935

ČISTÍCÍ PROSTŘEDEK
pro elektrická a elektronická zařízení

1. Produkt

Vysoce účinný chemický prostředek pro údržbu elektrických zařízení malého a nízkého napětí.

Dokonale čistí a odmašťuje veškerá elektronická zařízení, jejich moduly, včetně spínacích a rozpínacích kontaktů, které při pravidelné aplikaci udržuje ve vynikajícím stavu.

Díky svým specifickým vlastnostem, je jej možné úspěšně použít i pro jiné účely čištění – VN kabelové soubory, optické přístroje a zařízení, diskové jednotky, speciální metrologické nářadí, elektrické kontakty a rozvaděče.



2. Vlastnosti

- vyznačuje se špičkovými čistícími a odmašťovacími vlastnostmi
- rozpouští veškeré nečistoty, které se na elektrických zařízeních MN mohou objevit během provozu
- zajistí odstranění nečistot, prach, olej, tuky, oxidy, zbytky spali apod. z povrchu slaboproudých zařízení, jejich kontaktů a konektorů
- velmi rychle se odpařuje bezzbytku
- nenapadá a nepoškozuje materiály používané v elektrotechnickém průmyslu, včetně izolací, plastů, barev a popisů
- není jedovatý ani karcinogenní.
- minimalizuje možné poruchy řídicí a výkonové elektroniky
- zajistí dokonalou přilnavost pro ochranné laky
- vhodný pro rychlé a spolehlivé odstranění zbytků silikonů, kyselin a kalafuny z desek plošných spojů
- ideální na odstraňování nálepek, lepidel, zatuhlých maziv a olejů
- po vyschnutí zanechává lesklý povrch bez šmouh
- hnací plyn u spreje: CO₂ – více aktivní látky, méně odpadů, vyšší bezpečnost

3. Možnosti použití

- veškerá řídicí a výkonová elektronika – výpočetní technika, VF obvody, televizní technika, usměrňovače, měniče, regulační technika, měřicí a diagnostické přístroje a zařízení
- pro následnou konzervaci, doporučujeme konzervační olej NICRO 666 K-4 Ultra

4. Aplikace

Aplikujte na zařízení bez proudu. Použití pro lokální čištění a odmašťování pomocí spreje nebo mechanického rozprašovače. V případě malých součástek, desek plošných spojů je možné aplikovat ponorem s použitím jemného kartáčku nebo textilie. Při velkém znečištění aplikaci opakujte.

5. Fyzikálně - chemické vlastnosti

Skupenství:	kapalné, aerosol	při 20 °C	
Barva:	bezbarvá a čirá		
Zápach:	jemně citrusový		
Výtoková doba:	10 s	při 20 °C, 100 ml, 4 mm	DIN EN ISO 2431
Bod vzplanutí:	-10 °C		
Teplota varu:	75-165 °C		
Hustota:	0,75 g/ml	při 20 °C	DIN 51 757 C
Elektrická vodivost:	nevodivý		
Rozpustnost ve vodě:	částečně rozpustný		

Výhody CO₂ výtlačného plynu:

- neutrální pro životní prostředí
- nehořlavý
- netoxický
- nereaguje s jinými chemickými látkami
- proto je 100% čistá aktivní látka
- více aktivní látky, aerosol obsahuje pouze cca 3 % hnacího plynu CO₂

6. Balení

	Objednací číslo	Obsah	Balení
Aerosol:	E-02-0005-06	400 ml	sprej

Poznámka: Informace uvedené v tomto technickém listu slouží pouze pro informační účely a byly sestaveny podle našich nejlepších znalostí a zkušeností. Neneseme však žádnou odpovědnost za výsledek aplikace, protože nemůžeme kontrolovat podmínky a postup použití. Doporučujeme, abyste předem provedli zkoušky k potvrzení vhodnosti našeho produktu pro Vaši konkrétní aplikaci.
Revize TL: 2021_1.