



CRC N.F. PRECISION CLEANER (Niet brandbaar)

Ref: 10832

1. ALGEMENE BESCHRIJVING

Een unieke, niet brandbaar mengsel voor precisie reiniging op elektrische en elektronische apparatuur. Gechloreerde koolwaterstoffen (1,1,1-trichloorethaan), chloorfluorkoolwaterstoffen (CFK's) en hydrochloorfluorkoolwaterstoffen (HCFK's) zijn uitermate doeltreffende oplosmiddelen die niet zomaar kunnen worden vervangen door een ander oplosmiddel in de formule te "plakken". Soms moeten er compromissen worden gemaakt en het is belangrijk dat factoren als:

- verdampingssnelheid
- residu
- ontvlambaarheid
- vlampunt
- geschiktheid voor kunststoffen

ernstig in overweging worden genomen.

CRC N.F. Precision Cleaner is het eerste alternatief product op de markt dat de hoogste prestatie-eisen vervult:

- vrij van gechloreerde koolwaterstoffen
- vrij van CFK's en HCFK's
- op basis van oplosmiddelen
- niet brandbaar mengsel (zie §6: Karakteristieke productgegevens)
- snelle verdamping

2. PRESTATIEKENMERKEN

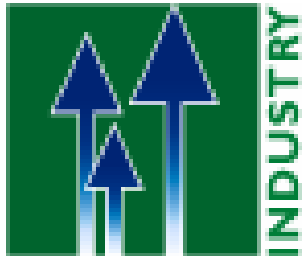
	Reiniger op basis van 1,1,1	Reiniger op basis van CFK113	CRC N.F. PRECISION CLEANER
Type reiniger	gechloreerd oplosmiddel	CFK-oplosmiddel	geperfluoreerd solvent mengsel
Verdampingssnelheid	snel	zeer snel	zeer snel
Spoelen of opvegen	nee	nee	nee
Brandbaar	nee	nee	nee (*)
Residu	geen	geen	geen
Maakt vlekken op weefsels	nee	nee	nee
Veilig voor kunststoffen	nee	nee	nee
Vrij van CFK en 1,1,1-trichloorethaan	nee	nee	ja
Ozonafbraak	0,10	0,80	0,00

* zoals gespecificeerd in Karakteristieke Productgegevens.



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com





CRC N.F. PRECISION CLEANER (Niet brandbaar)

Ref: 10832

3. KENMERKEN

- Uitermate zuivere, doeltreffende precisie-reiniger die beantwoordt aan de huidige milieu- en veiligheidseisen.
- Samengesteld uit een sneldrogend geperfluoreerd solvent mengsel met grote reinigingskracht.
- Geen ozon-aantastend potentieel (ODP = 0,00).
- Verhoogt de prestaties en bedrijfszekerheid van elektronische apparatuur door een snelle en doeltreffende reiniging van contacten en componenten.
- Verwijdert fluxsporen, lichte oliën, vingerafdrukken en andere onzuiverheden van elektrische/elektronische apparatuur.
- Vermindert contactweerstand, vonkontlading en slijtage en verlengt zo de levensduur van kwetsbare apparatuur.
- Niet-geleidend en niet-corroderend; verdampt volledig, zonder resten na te laten.
- Veilig voor algemeen gebruikte metalen, elastomeren, kunststoffen en coatings.
- Uitgerust met een handig 360°-spuitventiel (ondersteboven).
- Hoge doorslagspanning.

4. TOEPASSINGEN

- CRC N.F. PRECISION CLEANER is geschikt voor het reinigen en ontvetten van alle soorten elektrische en elektronische componenten wanneer het onmogelijk of zeer duur is het systeem uit te schakelen.
- Relais; schakelaars; stroomonderbrekers; alarm- en meldsystemen; printkaarten; connectoren; generatoren; contacten; laboratorium- en testapparatuur; beeldstations; stekkers en stekkerbussen; elektromechanische installaties; motorbesturingen; sensoren.

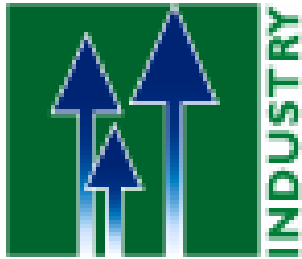
5. INSTRUCTIES

- Overvloedig op het te reinigen oppervlak spuiten en laten afvloeien. Gebruik het verlengbuisje voor precisiewerk.
- Oxide en koolstofaanslag verwijderen met een schuurmiddel en onmiddellijk afspoelen met CRC N.F. Precision Cleaner. Zo nodig opnieuw smeren met CRC 2-26.
- Het is niet nodig de elektronische/elektrische apparatuur uit te schakelen tijdens de reiniging. Dit wordt echter wel aanbevolen, aangezien er gevaar voor elektroshock bestaat wanneer de spuitbus zelf per ongeluk elektrisch contact maakt.
- Voor alle CRC-producten is een veiligheidsgegevensblad (MSDS) volgens EU-richtlijn 91/155/EEC en amendementen verkrijgbaar.



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com





CRC N.F. PRECISION CLEANER
(Niet brandbaar)

Ref: 10832

6. KARAKTERISTIEKE PRODUCTGEGEVENS (zonder drijfgas)

Algemene beschrijving	: Precisiereiniger voor elektronische apparatuur
Geschiktheid voor kunststoffen	
- Bellcore-proefresultaten :	
Noryl (*)	: goed
ABS (*)	: goed
Lexan (*)	: goed
KB-waarde	: < 30
Verdampingsnelheid (vs Ether=1)	: < 2
Dichtheid van werkzaam bestanddeel	: 1,23
Voorkomen	: Heldere, kleurloze vloeistof
Brandbaarheid	: Niet brandbaar mengsel, bevat 32,5 gewichts % brandbare componenten. Conform EN 14852 (Bepaling van het ontstekingspatroon van de spuitnevel) Conform EN 14853 (Ontstekings test in gesloten ruimte)

7. VERPAKKING

Aërosol : 12 x 300 ml

(*) Gedeponneerd merk

Alle vermeldingen in deze publicatie zijn gebaseerd op onze praktijkervaring en/of laboratoriumtesten. Omwille van de grote diversiteit in werktuigen, gebruiksomstandigheden en de niet te voorziene menselijke factoren, bevelen wij aan, dat onze producten worden getest in de praktijkomstandigheden, voorafgaand aan het eigenlijke gebruik. Alle informatie wordt in vertrouwen maar zonder enige vorm van garantie, gegeven.

Dit technische gegevensblad kan op dit ogenblik al herzien zijn om reden van reglementering, beschikbaarheid van componenten of nieuw verkregen informatie. De laatste en enig geldende versie wordt u toegestuurd op eenvoudig verzoek of kan worden geraadpleegd op onze website: www.crcind.com.

Wij raden u aan u voor dit product te laten registreren op onze website zodat toekomstige versies van dit gegevensblad u automatisch kunnen toegestuurd worden.

Versie : 10832 01 0800 09
Datum : 31 August 2006



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com

