

# 276

TECHNICAL  
**CHESTERTON**<sup>®</sup>  
 PRODUCTS

## Rengöringsmedel för elektroniska komponenter

### Beskrivning

Chesterton® 276 Rengöringsmedel för elektroniska komponenter är ett snabbverkande starkt industriellt rengöringsmedel helt fritt från ämnen som påverkar ozonskiktet. Det är en högpresterande, klorfri produkt utvecklad för att tränga igenom olja, fett och andra föroreningar som är vanliga inom den industriella produktionen.

Chesterton 276 erbjuder ett mera miljövänligt alternativ till rengöringsmedel som innehåller klorerade lösningsmedel som kan stanna under årtal i atmosfären och orsaka skada på det viktiga ozonlagret som skyddar jorden.

Chesterton 276 Rengöringsmedel för elektroniska komponenter är sammansatt för att ge extremt lite rester och för att torka snabbt och spara dyrbar stilleståndstid. Det går att använda på de flesta ytor och kräver liten modifiering av processer utöver normala åtgärder vid hantering av antändbara vätskor.

Chesterton 276 skall användas som det är och appliceras med spruta, pensel eller genom doppning. Den kraftiga spolningen som erhålls med sprayförpackningen ger ytterligare mekanisk verkan på ytor med damm, smuts och svärta.

### Sammansättning

Chesterton 276 Rengöringsmedel för elektroniska komponenter innehåller inga freoner eller andra klorerade lösningsmedel som bryter ner ozonlagret.

Eftersom det är sammansatt av en ultraren blandning av lösningsmedel, kommer Chesterton 276 knappast att lämna kvar några rester alls. Det har ett kauributanolvärde som mycket liknar freonernas och ger samma grad av ekonomi.

### Typiska fysiska egenskaper

Form	Flytande
Utseende	Klar, transparent
Löslighet i vatten	Försumbar
Flampunkt, Pensky Martens ASTM D-93-85	-6°C
Aromatiskt innehåll (C8+) Vikt%	Mindre än 0,2
Avdunstning, volymprocent vid 25°C	100
Färg, Saybolt ASTM D-156	>30
Avdunstningshastighet vid 25°C n-Butylacetet = 1	cirka 5
Ångtryck vid 25°C ASTM D-2879	>60 mm Hg
Densitet	700 kg/m <sup>3</sup>
Specifik vikt	0,7
Dielektriskt motstånd ASTM D-877	≤35 kV/mm

### Lämpliga användningsområden

#### Rengöring med spray:

- Kontakter
- Manöverorgan
- Panelinstrument
- Kretskort
- Anslutningar
- Manöverspakar
- Kontrollpaneler

#### Avfettning av hårda ytor

- Utrustningar
- Motorer
- Spänningsfri elektrisk utrustning
- Detaljer under tillverkning

### Egenskaper

- Inga ozonnedbrytande kemikalier
- Snabbavdunstande
- Säkert för användning på alla metaller
- Lågt aromatiskt innehåll
- Avlägsnar damm, smuts, olja och andra industriella föroreningar
- Små rester

### **Anvisningar**

Chesterton® 276 Rengöringsmedel för elektroniska komponenter skall användas som det är och inte spädas ut med andra organiska lösningsmedel eller vatten.

Innan det används på målade ytor, plast eller gummi, skall en liten mängd 276 appliceras på en mindre yta. Vänta i cirka 15 minuter och kontrollera om ytan har angripits eller blivit matt. Om skador uppträder skall produkten inte användas.

### **Lagring**

Chesterton 276 Rengöringsmedel för elektroniska komponenter skall lagras vid lägre temperatur än 38°C och på en plats där det inte föreligger risk för gnistbildning. Produktens lagringstid är två år från tillverkningsdatum i öppnade behållare.

### **Säkerhet**

Innan produkten används läs igenom produktens säkerhetsföreskrifter (MSDS), eller gällande säkerhetsföreskrifter för ditt område.

TECHNICAL  
**CHESTERTON**<sup>®</sup>  
PRODUCTS

MIDDLESEX INDUSTRIAL PARK, 225 FALLON ROAD  
STONEHAM, MASSACHUSETTS 02180-9101 USA  
TEL: (781) 438-7000 • FAX: (781) 438-2930  
www.chesterton.com  
© A. W. CHESTERTON CO., 2001. Eftertryck förbjudet.  
© Registrerat varumärke, ägt och licensierat av  
A. W. CHESTERTON i USA och andra länder.

DISTRIBUERAS AV: