



By CRC Industries 

DUST OFF 67 JET

Precyzyjny środek do stosowania z dyszą natryskową JET.

1. OGÓLNY OPIS PRODUKTU

Wysoko sprężony, obojętny gaz płynny usuwający kurz i luźne zanieczyszczenia. Pozwala zapobiegać awariom komponentów elektronicznych, przestojom produkcyjnym i uszkodzeniom powodowanym przez mikroskopijne cząsteczki kurzu. Opracowany z myślą o niskim długoterminowym oddziaływaniu na środowisko. DUST OFF 67 JET ma zmniejszony współczynnik ocieplenia globalnego (GWP) na poziomie 7.

Dysza „JET SPRAY NOZZLE” musi być zakupiona oddzielnie.

2. WŁAŚCIWOŚCI

- Dysza rozpylająca wielokrotnego użytku ze złączem śrubowym umożliwia precyzyjną kontrolę strumienia podczas usuwania kurzu i innych suchych zanieczyszczeń.
- Wysoce czysty skroplony gaz skroplony na bazie hydrofluoroolefin (HFO). Zastosowanie skroplonego gazu zapewnia stałe jego ciśnienie przez cały okres użytkowania aerozolu.
- Niepalny zgodnie z dyrektywą 2008/47/WE. Wysoki poziom bezpieczeństwa podczas aplikacji.
- Wolny od wilgoci i oleju. Nie pozostawia osadów w odróżnieniu od czyszczenia sprężonym powietrzem.
- Nieškodliwy dla wszystkich materiałów powszechnie stosowanych w elektronice.
- Wyposażony w aplikator rurkowy na potrzeby precyzyjnych procedur czyszczenia.
- Zrównoważony system rozpylania zapewnia średnią prędkość i ciśnienie natrysku. Preparat ekonomiczny i nieszkodliwy dla delikatnych podzespołów.

3. ZASTOSOWANIA

- Usuwa kurz, luźne zabrudzenia i suche zanieczyszczenia pod wpływem nadmuchu. Przeznaczony do stosowania w przypadku podzespołów elektronicznych, np. płytek drukowanych.
- Możliwość stosowania nawet na wrażliwych komponentach, takich jak optyka lub instrumenty precyzyjne.
- Czyszczenie sprzętu laboratoryjnego, urządzeń do komunikacji lub do przetwarzania danych.
- Niezbędny podczas wszystkich prac związanych z czyszczeniem, w przypadku których nie można stosować płynnych rozpuszczalników.



KARTA TECHNICZNA PRODUKTU 2/2

DUST OFF 67 JET

- Pozwalają zapobiegać awariom komponentów elektronicznych, przestojom produkcyjnym i uszkodzeniom powodowanym przez mikroskopijne cząsteczki kurzu.

4. WSKAZÓWKI

- Nie wstrząsać. Rozpylać w pozycji pionowej.
- Aby uzyskać najlepsze wyniki, należy stosować metodę „szybkiego zastrzyku”, celując w zanieczyszczenia, które należy usunąć. Po kilkukrotnej aplikacji poczekać przez chwilę, aż wewnętrzne ciśnienie w puszcze powróci do normy.
- W przypadku stosowania na urządzeniach znajdujących się pod napięciem temperatura otoczenia powinna wynosić poniżej 28°C.
- Karta charakterystyki (MSDS) zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1907/2006 art. 31 (z późniejszymi zmianami) jest dostępna dla wszystkich produktów.

5. Dane techniczne produktu

Wygląd:	Bezbarwny gaz
Ciężar właściwy (ciecz, 20°C):	1,2
Ciśnienie pary w temp. (20°C):	420 kPa
Potencjał niszczenia warstwy ozonowej:	Brak
Współczynnik ocieplenia globalnego:	7
Testy zgodnie z dyrektywą 2008/47/WE:	niepalny*
Test rozprzestrzeniania się płomienia:	Przeszedł pozytywnie < 15 cm
Test bębna:	Przeszedł pozytywnie > 300 s/m ³

6. Opakowanie

Aerazol: 300 ml

* Mimo że propelent Solstice® (HFO-1234ze) jest sklasyfikowany jako niepalny przez GHS, DOT, IATA i IMDG, a także zgodnie z pomiarami ASTM E-681 i ISO 10156, może przejawiać wartości graniczne zapłonu oparów w podwyższonych temperaturach. Propelent Solstice® ma bardzo wąski zakres palności (LFL-UFL) wynoszący 8,0-8,5 procenta objętościowego w powietrzu w jednej atmosferze w następujących warunkach:

- Temperatura wynosi 30°C (86°F); (oraz)
- Wilgotność względna wynosi ≥50%; (oraz)
- Obecne jest wysokoenergetyczne źródło zapłonu lub otwarty płomień.

W związku z tym firma CRC zaleca, aby w przypadku urządzeń elektrycznych znajdujących się pod napięciem temperatura otoczenia była niższa niż 28°C.

Więcej szczegółowych informacji można znaleźć w [dokumencie HFO](#).

Wszystkie stwierdzenia zawarte w niniejszej publikacji bazują na doświadczeniu serwisowym i/lub testach laboratoryjnych. Ze względu na dużą różnorodność sprzętu i warunków, a także nieprzewidywalne czynniki ludzkie, zalecamy testowanie naszych produktów przed użyciem w warunkach faktycznego stosowania. Wszystkie informacje zostały udostępnione w dobrej wierze, ale nie ma mowy o jakiegokolwiek gwarancji wyrażonej lub domniemanej.



CRC INDUSTRIES EUROPE BV
Touwslagerstraat 1 - 9240 Zele, Belgium
Tel. +32 (0)52 45 60 11 - Fax. +32 (0)52 45 00 341
www.kontaktchemie.com

Niniejsza karta techniczna może podlegać korektom ze względów legislacyjnych, dostępności elementów i nowo uzyskanych doświadczeń. Ostatnia i wyłącznie aktualna wersja niniejszej karty technicznej zostanie wysłana do Państwa na życzenie lub można znaleźć ją na naszej stronie internetowej: www.crcind.com.

Zalecamy Państwu zarejestrowanie swojego produktu na tej stronie internetowej, aby w przyszłości uzyskiwać automatycznie wszystkie zaktualizowane wersje.

Wersja: 4.1

Data: 6 listopada 2021 r.



CRC INDUSTRIES EUROPE BV
Touwslagerstraat 1 - 9240 Zele, Belgium
Tel. +32 (0)5245 6011 - Fax. +32 (0)5245 00 341
www.kontaktchemie.com