

DUST OFF 360

Środek czyszczący ogólnego zastosowania do użycia również w pozycji odwróconej.

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 360 ma zmniejszony współczynnik ocieplenia globalnego (GWP) na poziomie 7.

2. WŁAŚCIWOŚCI

- Zawór natryskowy 360° umożliwia stosowanie aerozolu do góry dnem.
- Wyposażony w aplikator rurkowy do trudno dostępnych miejsc.
- Niski potencjał tworzenia efektu cieplarnianego (GWP).
- Niepalny (zgodnie z dyrektywą 2008/47/WE)
- „Czysty” gaz – nie pozostawia osadów w odróżnieniu od czyszczenia sprężonym powietrzem.
- Niezbędny podczas wszystkich prac związanych z czyszczeniem w przypadku których nie można stosować płynnych rozpuszczalników.
- Pomaga wyeliminować awarie występujące, kiedy ciecze (woda, mgła olejowa itp.) gromadzą się w kurzu lub innych zabrudzeniach.
- nieszkodliwy dla tworzyw sztucznych powłok, i delikatnych komponentów.
- Substancja nieutleniająca

3. ZASTOSOWANIA

- Płytki drukowane
- Miniaturowe podzespoły
- Optyka i soczewki
- Narzędzia precyzyjne
- Sprzęt laboratoryjny
- Mechanizmy zegarowe
- Urządzenia do komunikacji
- Urządzenia do przetwarzania danych
- Serwomechanizmy

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU 2/2

DUST OFF 360

4. WSKAZÓWKI

- Nie wstrząsać.
- 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.
- Używać aplikatora rurkowego do precyzyjnego czyszczenia i trudno dostępnych miejsc.
- 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

Aerozol: 200 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 $\geq 50\%$; (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.

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.



CRC INDUSTRIES EUROPE BV
Touwslagerstraat 1 - 9240 Zele, Belgium
Tel. +32 (0)52456011 - Fax. +32 (0)524500341
www.kontaktchemie.com

Wersja:

4.1

Data:

6 listopada 2021 r.



CRC INDUSTRIES EUROPE BV
Touwslagerstraat 1 - 9240 Zele, Belgium
Tel. +32 (0)52456011 - Fax. +32 (0)524500341
www.kontaktchemie.com