Dane techniczne



Syntetyczny, bezbarwny smar natryskowy w zakresie temperatur od - 30 ° C do + 200 ° C. Smar natryskowy NICRO 509 dobrze przylega, wnika głęboko w szczeliny i zapewnia funkcjonalność wszystkich ruchomych części. Szczególnie nadaje się do punktów ślizgowych o małych i średnich prędkościach przesuwu i dużych obciążeniach do 2000 N, do wrzecion gwintowanych, bloków ślizgowych i prowadnic profilowych.

Zastosowania:

- Pojazdy silnikowe: zawiasy, łożyska kół, linki Bowdena, sworzeń królewski, przeguby, sprzęgła
- Przemysł tekstylny: maszyny do obróbki na mokro
- Systemy transportu, malowania i wulkanizacji: wentylatory, łożyska łańcuchowe, łożyska osi wózków transportowych, łańcuchy transportowe
- Przemysł tworzyw sztucznych: Poprawia poślizg w smarowaniu metali, gumy i tworzyw sztucznych.
- Firmy przemysłowe: suport łańcucha, przekładnia zębata, prowadnice, sprzęgła, zamki drzwi, łańcuchy transportowe, liny stalowe, sworznie, przeguby, wrzeciono nastawcze, prowadnice i prowadnice, połączenia śrubowe i wtykowe.

Właściwości

- Smar aerozolowy
- Standardowy smar dla wszystkich gałęzi przemysłu dobre pełzanie i przyczepność wypiera wilgoć
- Długotrwała ochrona przed korozją i zużyciem zapewnia funkcjonalność wszystkich ruchomych części wolnego toksyczny

Dane fizyczne i chemiczne

- **Kolor:** bezbarwny
- **Zapach:** charakterystyczny
- **Porofor:** Co2
- **Odporność na temperaturę:** od -30 ° C do + 200 ° C
- **Temperatura krzepnięcia:** -35 ° C
- **Temperatura wrzenia:** (42-170) ° C
- **Granica wybuchowości:** (1,6 - 18,0 vol.%)
- **Temperatura zapłonu:** ~ - 15 ° C
- **Prężność par:** 35 600 N / m², 20 ° C
- **Gęstość:** 0,87 g / ml, 20 ° C / DIN 51 757 C.
- **Czas wypływu:** 12s, 15 ° C, 100 ml, 4 mm / DIN EN ISO 2431
- **Trwałość / przechowywanie:** 10 lat przy właściwym przechowywaniu (= 10 ° -25 ° C, wilgotność względna powietrza maks. 60%)
- **Rozmiar:** Puszka aerozolu o objętości netto 400 ml

Zalety poroforów CO^2:

Neutralny dla środowiska - ponieważ porofor CO^2 jest pobierany z atmosfery i nie powstaje dodatkowy CO^2 niepalny atoksyczny nie reaguje z innymi substancjami chemicznymi dlatego: 100% czysty składnik aktywny Wyższa produktywność, ponieważ zawartość propelentu CO^2 stanowi zaledwie około 2% całego produktu.

Oznakowanie

Utylizacja: Tylko całkowicie opróżnione puszki należy umieścić w pojemniku do recyklingu lub odpowiednim pojemniku na odpady, które można odzyskać. Puszki, które nie są puste, należy usuwać jako „specjalny odpad”.

Znakowanie / etykietowanie: Wszystkie produkty wytwarzane przez European Aerosols są zgodne z aktualnymi przepisami dotyczącymi etykietowania zgodnie z wytycznymi dotyczącymi przygotowania 1999/45 / WE. Wszystkie aerozole odpowiadają TRGS 200 i TRG 300, a także wytycznym dotyczącym aerozoli 75/324 / EWG w aktualnie obowiązującej wersji.

Korzystanie z instrukcji

Before use, carefully read and observe the warning texts on the label!

Aplikacja

- Przed użyciem wstrząśnij aerozolem natryskowym NICRO 509.
- Spryskaj kilkoma cienkimi warstwami.
- Przed użyciem dokładnie oczyść części i powierzchnie - usuń stare smary.

Wskazówki dotyczące malowania natryskowego

Puszka aerozolu powinna mieć temperaturę pokojową. Temperatura powinna wynosić od + 10 ° C do + 25 ° C, maks. wilgotność powietrza 60%.

Przechowywać w suchym miejscu. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i innymi źródłami ciepła. Używaj tylko podczas suchej pogody, w miejscach chronionych przed wiatrem oraz w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Postępuj zgodnie z ostrzeżeniami na etykietach!

Bestellangaben

Zrzeczenie się odpowiedzialności

Te informacje technologiczne dotyczące aplikacji zostały przekazane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. Uwagi wymienione w niniejszym dokumencie nie są jednak wiążące i nie zwalniają użytkownika z własnych testów, aby sprawdzić, czy dostarczone przez nas produkty są odpowiednie do specjalnego zastosowania. Wykorzystanie i przetwarzanie jest poza naszą kontrolą, a zatem wyłącznie na odpowiedzialność użytkownika. European Aerosols jest zwolnione z odpowiedzialności, chyba że incydent oparty na odpowiedzialności jest spowodowany usterką powstałą w European Aerosols.

Od 8 lipca 2014 r. ta wersja zastępuje wszystkie dotychczasowo wydane wersje.

Print date: 25.11.2026

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info-de@european-aerosols.com