Technický list: **CYKLON Schladzovací sprej**

Číslo tovaru: 1908201

CYKLON Schladzovací sprej je technický chladiaci sprej, špeciálne použiteľný na testovacie a skúšobné účely. Zloženie bez rozpúšťadla zabezpečuje znášanlivosť na kovy a väčšinu umelých hmôt. Vzhľadom na veľké množstvo dostupných umelých hmôt na trhu, sa odporúča previesť skúška znášanlivosti. CYKLON Schladzovací sprej je bezzvyškový, takže nie je potrebné ďalšie spracovanie ošetrených častí.

# Oblasti použitia

* Automobilový priemysel ( simulácia studeného štartu)
* Elektrický a elektronický priemysel (lokalizácia termických chýb pri elektrických zariadeniach)
* Spájkovanie a zváranie (zabránenie prehriatiu citlivých častí pri spájkovaní a zváraní)
* v strojárenskom priemysle (zmršťovacie kovové časti – dôležité pri montážnych prácach)
* Všeobecne všade tam, kde je potrebné chladenie častí

# Vlastnosti produktu

* dosahuje teplotu až - 45°C
* bez rozpúšťadla
* naplnené pohonnými hmotami neškodlivými pre prostredie
* odparuje sa bezo zvyšku
* nie sú potrebné ďalšie následné spracovania ošetrených častí
* špeciálny ventil – dosiahne sa vysoké rozprášenie
* rýchly čas vyvetrania
* nie je agresívny voči lakom a kovom

# Informácie o spracovaní

Použitie: Nádobu silne potriasť. Zo vzdialenosti cca. 20 - 30 cm naniesť. Teplota je závislá od dĺžky nastriekania na chladené časti. (čím dlhší čas nastriekania, tým lepšie chladenie).

**Technické dáta**

|  |  |
| --- | --- |
| **Technické vlastnosti** | **Požadovaná hodnota** |
| Teplotné rozmedzie | dosiahnutá teplota do –45°C |
| Výdatnosť | závislé od druhu a množstva ošetrených častí a od žiadanej teploty. |
| Druh rozpúšťadla | bez rozpúšťadla |
| Čas odvetrania | Cca.10 sek. |