

PROSZEK GAŚNICZY BC KARATE super

Zastosowanie: **BC KARATE super** jest proszkiem gaśniczym, o bardzo wysokiej skuteczności gaśniczej, przeznaczonym do gaszenia pożarów grupy B i C, zgodnie z DIN EN 2. Może być stosowany w sposób bezpieczny do gaszenia urządzeń elektrycznych pod wysokim napięciem, pod warunkiem przestrzegania odpowiednich przepisów. Nadaje się do wspólnego podawania z pianami gaśniczymi, gdyż nie niszczy piany gaśniczej.

Skład: Głównymi składnikami gaśniczymi proszku **BC KARATE super** są siarczan i wodorowęglan potasu. Dzięki dodatkowi środka hydrofobowego na bazie silikonu jest bardziej odporny na wchłanianie wilgoci.

Stosowane urządzenia: **BC KARATE super** może być stosowany we wszystkich typach gaśnic i agregatów. Jego wyjątkowe właściwości gaśnicze przedstawiają się szczególnie korzystnie przy zastosowaniu w ruchomych, wielkich urządzeniach gaśniczych proszkowych np. w agregatach samochodów proszkowych. Jako wyrzutniki tego proszku mogą być zastosowane suche gazy jak: powietrze, azot czy dwutlenek węgla.

| Dane techniczne: | BC KARATE super | Wartość przeciętna | Tolerancje od wart. przeciętnych wg PN-EN 615 |
|-------------------------|---|--------------------|---|
| | | | ok. 2,6 g/ml |
| | Gęstość | | |
| | Gęstość nasypowa (wg PN-EN 615) | 1,05 g/ml | ±0,07g/ml |
| | Analiza sitowa (wg PN-EN 615 metoda 2): | | |
| | >40 µm | 17,0% | ± 8% |
| | >63 µm | 9,0% | ± 8% |
| | >125 µm | 5,0% | ± 5% |
| | Skład chemiczny: | | |
| | siarczan potasu | 80,0% | ± 3% |
| | wodorowęglan potasu | 11,0% | ± 1% |
| | Odporność na temperaturę | | -80 do +65°C |

Dopuszczenia i atesty: **BC KARATE super** jest urzędowo sprawdzony i dopuszczony do stosowania w Niemczech i wielu innych krajach.

BC KARATE super posiada świadectwo dopuszczenia CNBOP-PIB nr 2577/2016 oraz atest PZH nr PZH/HT/3087/2016.

Zalecenia dotyczące przechowywania: **BC KARATE super** należy przechowywać w suchym miejscu w opakowaniu odpowiednim do wymaganego okresu przechowywania. Przechowywane opakowania trzymać ciągle zamknięte. Wysokość składowania, w przypadku opakowań nie samonośnych, max. 1 m. Temperatura przechowywania: 0 do 45°C.

Opakowania: **Opakowania do krótkotrwałego przechowywania od 1 do 3 miesięcy:** Kontenery jednorazowego użytku o pojemności 1000 kg (big-bagi).
Opakowania do przechowywania do 1-go roku: worki papierowe (5-warstwowe) z wewnętrznym wkładem polietylenowym, o zawartości 25 kg proszku.
Opakowania do długotrwałego przechowywania i/lub transportu morskiego: hoboki z tworzywa sztucznego z wewnętrznym wkładem polietylenowym, o zawartości 25 kg proszku.

Karta ta służy jedynie do celów informacyjnych. Wszystkie dane i informacje są niewiążące.
Zastrzegamy sobie zmiany w ramach technicznych udoskonaleń.

Stan na dzień 17.06.2020 r./Wersja: 002