

HeBoFill® BL-SP 020

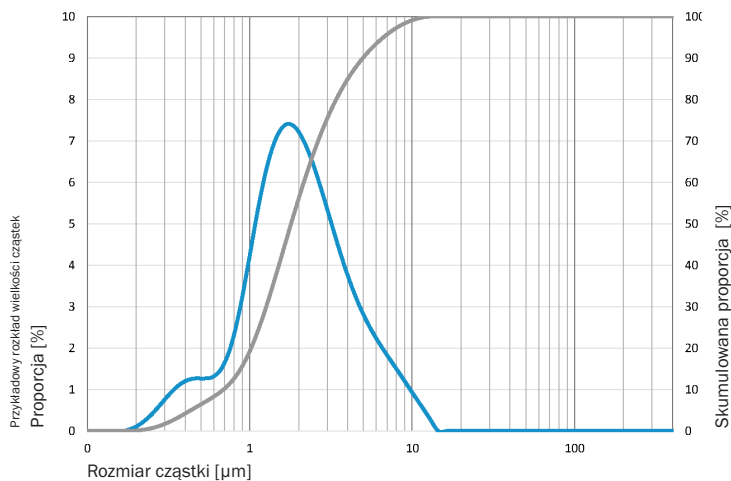
Basic Line - Single Platelet + D₅₀·10

HeBoFill® BL-SP 020 to czysty proszek azotku boru zawierający szczególnie drobne cząstki. Ponadto wykazuje szczególnie wąski rozkład wielkości ziaren. Poprawia właściwości olejów i smarów w wysokich temperaturach oraz służy jako wypełniacz w środkach antyadhezyjnych.

- Zalety**
- ▶ Optymalne właściwości antyadhezyjne i smarne - także w wysokich temperaturach
 - ▶ Dobra dystrybucja w systemach płynnych
 - ▶ Elektrycznie izolujący
 - ▶ Bardzo mała wielkość cząstek
 - ▶ Wysoka czystość
 - ▶ Bardzo niskie tworzenie się aglomeratów
 - ▶ Wysoka określona powierzchnia właściwa
 - ▶ Fizjologicznie bezpieczny

- Typowe zastosowania**
- ▶ Wypełniacz i dodatek do olejów i smarów poprawiający ich właściwości smarne w wysokich temperaturach
 - ▶ Wypełniacz w środkach adhezyjnych

- Typowe wartości**
- ▶ Kolor: Biały
 - ▶ Azotek boru: > 98.5 %
 - ▶ Tlen całkowity: < 1.2 %
 - ▶ Tlenek boru: < 0.2 %
 - ▶ Węgiel: < 0.1 %
 - ▶ Określona powierzchnia (BET): ~ 20 m²/g
 - ▶ Średnia wielkość cząstek (D₅₀): 2 μm



- Opakowanie**
- ▶ 1 kg w plastikowych workach
 - ▶ 10 kg w beczkach z twardego papieru

- Przechowywanie i bezpieczeństwo**
- Przechowywać w suchym miejscu. Oryginalne pojemniki mogą być przechowywane przez minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Więcej informacji można znaleźć w karcie charakterystyki.

Niniejsza ulotka zawiera dane charakterystyczne dla konkretnej substancji. Należy się nimi posługiwać przy przygotowywaniu specyfikacji. Dane dot. produktu mogą się różnić od podanych liczb, stanowią odzwierciedlenie naszych najnowszych badań. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany danych dot. produktu w zależności od postępu technicznego i powstawania nowych rozwiązań. W procesie przetwarzania uwzględniane są dane, na które nie mamy wpływu, dlatego zalecenia zawarte w niniejszej ulotce należy zweryfikować przeprowadzając badania wstępne, zwłaszcza jeśli stosowane są surowce innych producentów. Niniejsze zalecenia nie zwalniają użytkownika z odpowiedzialności sprawdzenia, czy nie zostały naruszone interesy osób trzecich i, w razie potrzeby, wyjaśnienia sytuacji.