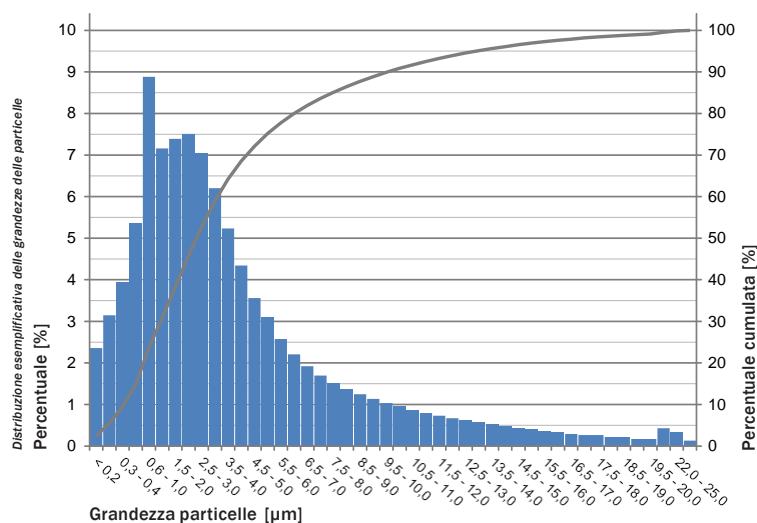


410 è una polvere di nitruro di boro caratterizzata da buona cristallinità, elevata finezza particellare e elevata purezza. La grandezza media delle particelle è di 2 µm. È particolarmente indicata come additivo per alte temperature nei lubrificanti.

- Vantaggi**
- ▶ Proprietà lubrificanti e di distacco ottimali anche a temperature elevate
 - ▶ Buona distribuzione nei sistemi liquidi
 - ▶ Isolamento elettrico
 - ▶ Elevata purezza
 - ▶ Elevata finezza
 - ▶ Pressoché priva di agglomerati
 - ▶ Elevata superficie specifica
 - ▶ Fisiologicamente innocuo

- Applicazioni tipiche**
- ▶ Additivo per alte temperature in oli e grassi
 - ▶ Additivo per distaccanti e leviganti

- Valori tipici**
- ▶ Colore: **Bianco**
 - ▶ Nitruro di boro: **> 98,5 %**
 - ▶ Ossigeno totale: **< 1,5 %**
 - ▶ Ossido di boro: **< 0,1 %**
 - ▶ Carbonio: **< 0,1 %**
 - ▶ Superficie specifica (BET): **~ 20 m²/g**
 - ▶ Particelle di grandezza media (D₅₀): **2 µm**



- Unità d'imballaggio**
- ▶ 1 kg e 5 kg in sacchetto di plastica
 - ▶ 20 kg in fusto di carta dura

- Stoccaggio e sicurezza** Conservare in un luogo asciutto. Durata di almeno 12 mesi nella confezione originale. Altri dati e indicazioni di sicurezza nella scheda di sicurezza.

I valori riportati su questa scheda sono generici, da intendersi puramente indicativi e non riferiti ad applicazioni specifiche. I dati di prodotto potrebbero differire da quanto indicato. Ci riserviamo il diritto di modificare i dati in qualsiasi momento in funzione di ulteriori sviluppi tecnici. Poiché il processo di elaborazione coinvolge aspetti fuori del nostro controllo, verificare le indicazioni fornite mediante prove preliminari, soprattutto per applicazioni da parte di terzi. Controllare autonomamente che i diritti di terzi non vengano violati e, se necessario, eliminare la violazione.