

窒素フリー 洗浄兼防錆剤

PK-6870ZN

Parkem® Zero Nitrogen

環境リスクとなる亜硝酸塩やアミン類などの窒素化合物を含まず、優れた防錆性能を発揮する新しいタイプの**洗浄兼防錆剤**です。

✓ 優れた防錆性 *1



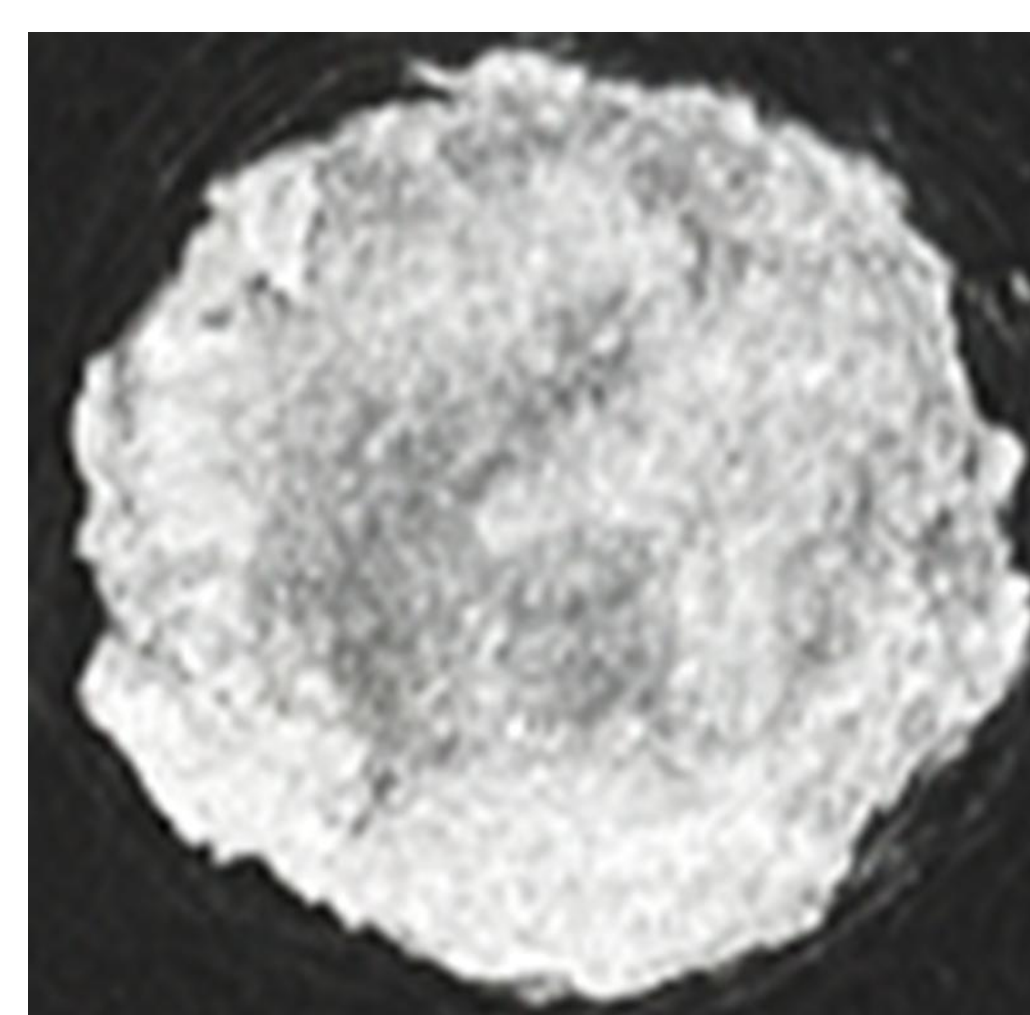
亜硝酸塩 含有品



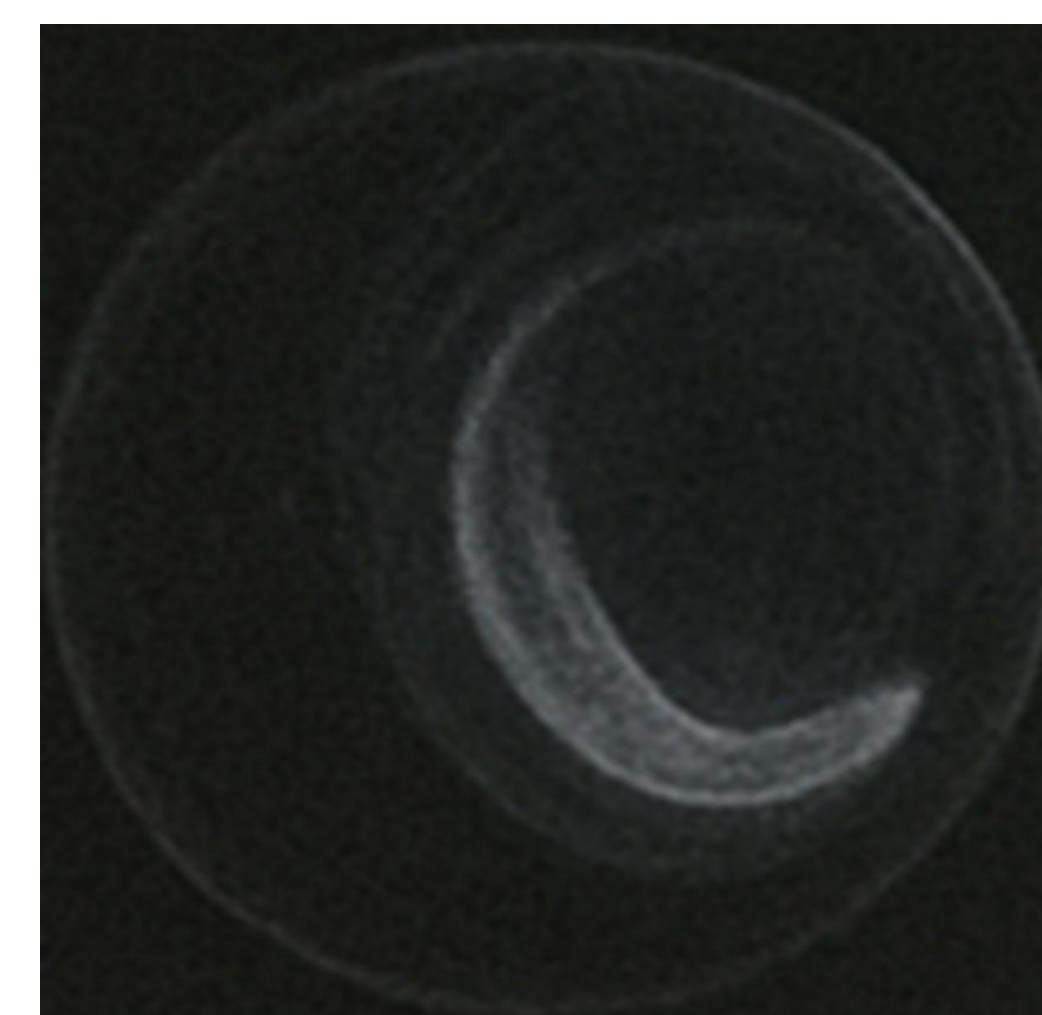
PK-6870ZN

*1 S45C板を湿度95%の環境下で、温度25℃ ⇄ 50℃に変化させながら6時間暴露後の残渣比較

✓ 優れた仕上がり（低残渣） *2



亜硝酸塩 含有品



PK-6870ZN

*2 SPCC-SB板に3%水溶液をプロットし、温度105℃で1時間乾燥後の状態比較

PK-6870ZN（1%水溶液）

項目	測定値
全窒素	検出限界1 ppm以下
全リン	
ホウ素含有量	
COD	600 ppm
BOD	300 ppm

- ① アンモニア、硝酸（亜硝酸）塩、アルカノールアミン類などの**窒素化合物を含有せずに優れた防錆性を発揮**。
- ② **白ジミ等の残渣を最小化**すると同時に防錆力を最大化。
- ③ **排水規制物質であるリンやホウ素についても含有せず**、環境リスクに順応可能。
- ④ 毒物及び劇物取締法、消防法、PRTR法、水質汚濁防止法などの法規非該当。
- ⑤ **自動濃度コントローラー（NordmanVI）による薬液管理**が可能。

