

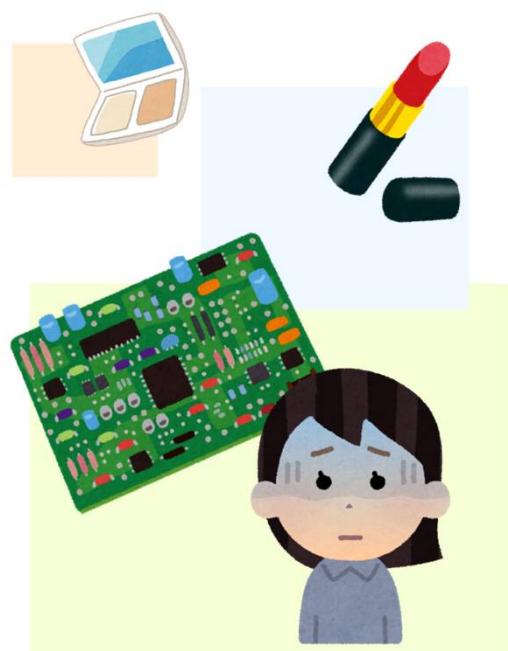
◆窒化ホウ素の医薬部外品原料規格分析◆

Analysis of Boron Nitride for The Japanese Standards of Quasi-Drug Ingredients

窒化ホウ素とは？

ファンデーションやリップ等の身近な化粧品から、高い熱伝導性や電気絶縁性を生かした電子材料、航空宇宙、金属加工など、幅広い分野で活用されています。

「窒化ホウ素」は厚生労働省による
医薬部外品原料規格が定められ、
安全性を確保することが義務付け
られています。



規格値以上は**安全性が保障できず**
有害となる恐れがあります



試料外観例

弊社では商品に含まれる「窒化ホウ素」を分析し、
医薬部外品原料規格を満たしているかを確認します。

※測定方法は医薬部外品原料規格2021「窒化ホウ素」に準じて実施します。

試験項目		単位	規 格
性状	色、形状	—	白色の粉末
	におい	—	無臭
確認試験		—	ホウ酸塩定性反応(1)を呈する
pH		—	5.0～8.0
純度試験(1) 水可溶物		%	0.3以下
純度試験(2) 鉛		ppm	20以下
純度試験(3) ヒ素		ppm	2以下
純度試験(4) 溶出ホウ素量		%	20以下
強熱減量		%	4.0以下
含量		%	95以上

豊富な経験・実績・高い技術力で信頼性の高いデータをご提供します。

お問い合わせ先

株式会社 分析センター URL <https://www.analysis.co.jp/>

環境評価事業部 〒131-0032 東京都墨田区東向島1丁目12番2号
TEL 03-3616-1612 FAX 03-3616-1615

会社HP 分析無料ご相談

