

BE International Corporation

作成日 平成 25 年 5 月 15 日

標準品質規格書

〒105-0011 東京都港区芝公園 1-2-9 ハナビル 5 階
株式会社 ビー・インターナショナル
TEL:03-3436-8502 FAX:03-3436-8508

品名	: リグニンバニリン
製造会社	: Borregaard AS, Norway
ブランド名	: Euro Vanillin Supreme FC
化学名	: 4-ヒドロ-3-メトキシベンズアルデヒド
性状	: 白～淡黄色の針状結晶又は結晶性粉末でバニラ様の香気と味がある
含量	: 99.0%以上
融点	: 適(81～83°C)
乾燥減量	: 0.5%以下
強熱残留物	: 0.05%以下
重金属	: 10 μ g/g (Pb として)
ヒ素	: 3.0 μ g/g (As_2O_3 として)
溶状試験	: 可溶、澄明(食品添加物法8版)
確認試験	:
①	フェノールの呈色反応試験: 青紫色を呈し、白～灰色の沈殿を生じる
②	アルデヒド反応試験: 結晶析出

上記規格は食品添加物公定書の成分規格を満たすものである。