



水不溶性カルボキシメチルセルロースナトリウム

サンローズ® SLDシリーズ

～フィリング 耐熱性、保形性付与～

「サンローズSLD」は、セルロースを極めて軽度カルボキシメチル化することにより、粉末セルロースとCMCの物性を兼ね備えた超低置換CMCです。フィリングへ添加することによって、耐熱性、保形性といった様々な効果を発揮します。

○ピーナツバターへの添加実験

配合例

原料名	blank	1%添加
ピーナツバター	100.0%	99.0%
SLD-F1	—	1.0%
合計	100.0%	100.0%

試験方法

- ①材料を混ぜ合わせ、ろ紙上に20g計量する。
- ②コンベクションオーブンで焼成(80°C、10分)。
- ③焼成前と焼成後を比較する。

焼成前



焼成後



SLDの添加効果

- § 焼成による食感の変化を防止！(耐熱性向上)
- § 焼成後もフィリングの形状を維持！！(保形性向上)

お問い合わせは

日本製紙株式会社 ケミカル事業本部

第二営業部 〒100-0062 東京都千代田区神田駿河台4-6

TEL 03-6665-5900 (代表) FAX 03-6665-0360

関西営業部 〒541-0047 大阪市中央区今橋2-3-16 MID今橋ビル6F

TEL 06-6228-6300 FAX 06-6228-6303

WEB からのお問い合わせは [こちら](#)