

ミルクフレーバーアクセント[®]登場!
官能評価・分析結果を活用し
牛乳の特徴を捉え、フレッシュな"ミルク感"を表現

特徴

1. タイプ別の特徴に特化したアクセント用フレーバーです。
2. 少量添加でも特徴出しが可能です。
3. サブフレーバーとの入替やそのままオンがおすすめです。



未殺菌牛乳を官能評価・分析し、
香気特徴を把握。

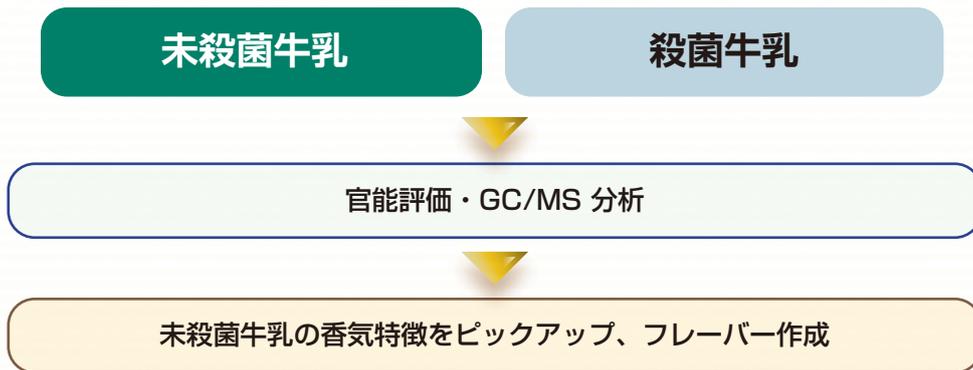


フレッシュな香り立ち」、
「濃厚なボディ感」にタイプ分けし、
それぞれの特徴を表現。

フレーバーアクセント®シリーズとは、 特徴をより強調させるためのフレーバーです。

フレーバー作成にあたって

フレッシュな牛乳の特徴を表現するにあたり、未殺菌牛乳の風味特徴に着目しました。
未殺菌牛乳と殺菌牛乳を比較することで、殺菌で失われてしまう香気成分がフレッシュな牛乳感に寄与すると予想。
2種類の牛乳の官能評価・GC/MS分析を実施し、差異の出た香気成分をピックアップしました。
上記香気成分を配合することでフレッシュな特徴を強化できるアクセントフレーバーを作成致しました。



フレーバータイプ

フレッシュタイプ



特徴香気成分

アルデヒド類（グリーン感に寄与）
ケトン類（フレッシュ感に寄与）

香調

牧草のようなフレッシュなグリーン感が
トップに広がるタイプ

濃厚タイプ



ケトン類（脂肪感に寄与）

クリームチーズのようなクリーミーな
濃厚感がボディに広がるタイプ

試作検討にあたって

1. 推奨添加率0.02～0.04%でメインフレーバーのエンハンスが可能です。
2. 希釈・濃縮等の濃度調整が可能です。

サービス体制

1. バランス調整・力価アップの対応可能です。
2. ご使用用途へのご質問はお気軽に。すぐお答えします。
3. ご希望条件での経時・耐久テストを行います。

お問い合わせは

〒108-0074
東京都港区高輪2丁目18番10号 高輪泉岳寺駅前ビル10F
日本フレーバー工業株式会社 東京営業課
TEL:03-3447-0521 FAX:03-3447-4797

〒669-1339
兵庫県三田市テクノパーク 21-8
日本フレーバー工業株式会社 大阪営業課
TEL:079-568-7570 FAX:079-560-7522

<https://www.nfk-group.co.jp>

2023.8