

- 食品
- 食品添加物
- 化粧品
- 医薬部外品



北海道産

『登別カルルス温泉水』

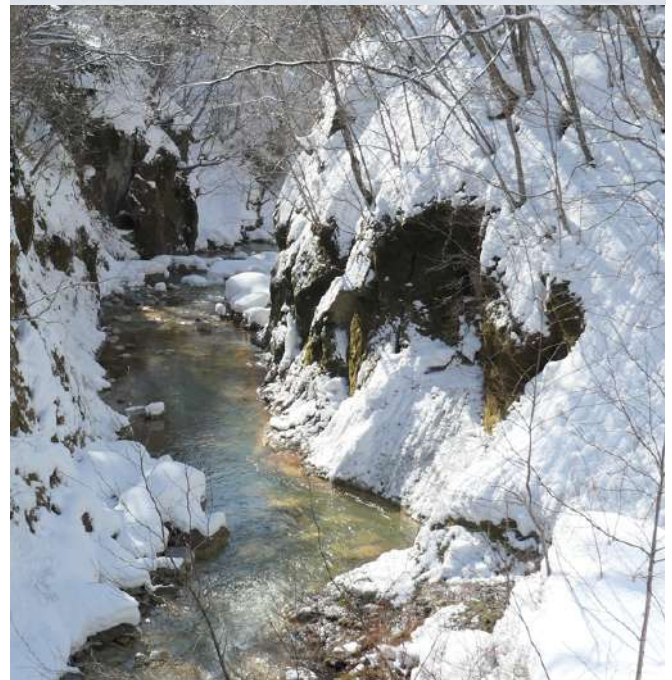
技術
資料

化粧品工場でろ過精製した温泉水

登別温泉から山間に約8kmに位置するカルルス温泉は、1899年(明治32年)に開かれた歴史ある温泉です。当時ラジウムを多く含む泉質が、世界的に有名だったチェコのカルルスバードに似ていることからカルルス温泉と呼ばれるようになったそうです。

周辺は原生林に覆われた豊かな自然に囲まれ、渓谷の自然の美しい場所です。

歴史あるカルルス温泉の源泉を採取し、化粧品製造販売許可を取得している工場の衛生的な環境で防腐剤を加える過精製した化粧品原料です。



■ 期待される機能性

- ◎ 保湿力を高める
- ◎ 肌キメを整える

■ 用途提案

用途提案	化粧品、乳液、クリーム、ジェル、洗顔、ボディソープ、シャンプーなど
------	-----------------------------------

■ 配合目安量

1~100%

■ 化粧品原料表示・組成

表示名称	INCI	%
温泉水	-	99.5
フェノキシエタノール	Phenoxyethanol	0.45
エチルヘキシルグリセリン	Ethylhexylglycerin	0.05

* 組成分析例ですので実際の成分分析値を保証するものではありません。

* 防腐剤を添加せず、冷凍での出荷も対応可能です【要相談】

■ 製造工程



■ 規格

性状	無色の液体。ほぼ無臭。
pH	7.35±0.5
一般生菌数	< 100 個/g
真菌数	< 10 個/g
蒸発残分	0.7g/kg±0.2%
重金属	≤ 20ppm
ヒ素	≤ 2ppm

■ 出荷形態

内容量	20L (PEコンテナ)
使用期限	製造後未開封1年
保存条件	直射日光を避け、冷暗所に保存

お問い合わせ

Ver.2406

きたぐにせいかつしゃ

株式会社 **北国生活社**

〒063-0061 札幌市西区西町北6丁目1-1 ユニビル2階
 TEL 011-887-7970 FAX 011-887-7971
 Email info@northlife.co.jp URL www.northlife.co.jp

■ カルルス温泉の適応症

自律神経不安定症、不眠症、うつ状態、筋肉、関節の慢性的痛み、こわばり、軽い喘息・肺気腫、痔の痛み、運動麻痺による筋肉のこわばり、冷え性、末梢循環障害、胃腸機能の低下、軽症高血圧、ストレスによる諸症状、耐糖能異常、軽い高コレステロール血症、病後回復期、疲労回復、健康増進

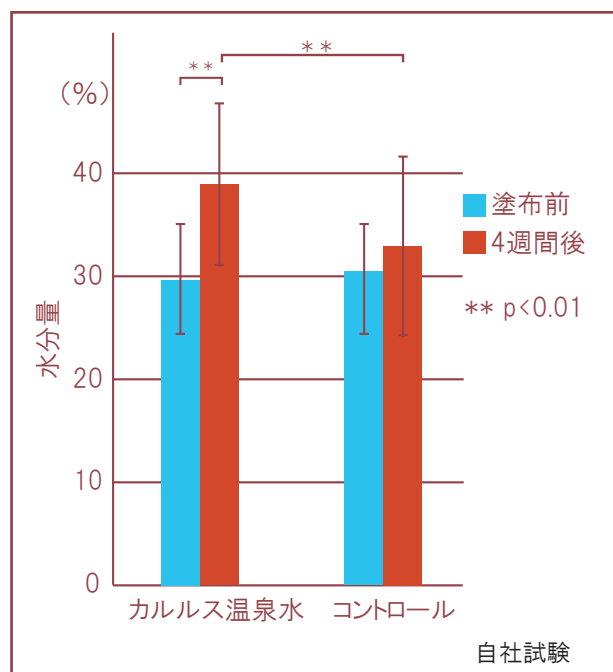
泉質	単純温泉(低張性中性高温泉)
温度	46℃
pH	7.41
ミネラル量	669ml/kg



■ 保湿試験



モニター20名(男性6名、女性14名)の内、温泉水群10名(男性3名、女性7名)は温泉水ローション(90%温泉水、10%グリセリン)を、コントロール群10名(男性3名、女性7名)は精製水ローション(90%精製水、10%グリセリン)を1日朝昼2回、4週間連続塗布した。



■ 安心安全な採取泉源

地中からポンプで汲み上げられた地点で直接採取しています。カルルス温泉の各宿泊施設へ送られる前の泉源で、一度も地上を流れていない状態で採取できるため、きれいな状態で確保できます。そのまま室蘭市内の工場へ運び、化粧品製造基準で防腐剤を配合し規格化しています。



お問い合わせ