

Luminous[®]

ルミナス

素肌にやさしい弱酸性 pH コントロール素材

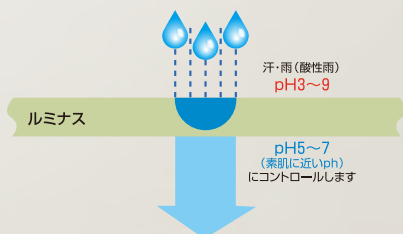


肌に優しい

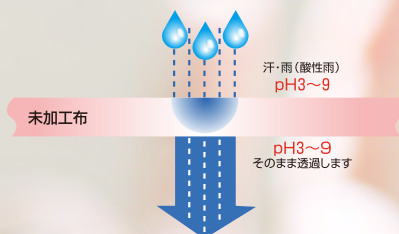
「健康な素肌は弱酸性」。化粧品では常識とされる考え方をもとに、素材で素肌をガードするという発想が生まれました。「ルミナス[®]」は、環境の変化にも素早く反応し、いつでも快適な状態に保ちます。

pH コントロールの仕組み

●ルミナスの場合



●未加工布の場合



「ルミナス[®]」は特殊な pH コントロール剤を繊維表面に耐久固着させています。汗、酸性雨などの酸性水分により、衣服の pH が酸性側に働こうとする状態、あるいはアルカリ性側に働こうとする状態に瞬時に反応して、素材の pH を弱酸性の 5~7 に調節します。

素肌にやさしい弱酸性



人間の皮膚表面は、皮脂、汗腺中に含まれるアミノ酸、乳酸などの酸による弱酸性の皮膚膜で守られています。一般的には素肌を弱酸性に保つことにより、皮膚表面の細菌の増殖を抑制する効果や皮膚のタンパク質をひきしめる効果が得られるといわれています。実際に化粧品業界では、肌にやさしいという弱酸性の基礎化粧品や化粧水が販売されています。

