

CİLT BAKIMI İÇİN DOĞAL FORMÜLASYON VE TEKSTİL UYGULAMASI



Buluşun Tanımı

Buluş, nemlendirici, antioksidan ve antimikrobiyal özelliklere sahip, doğal içerikli bir cilt bakım yağı, balmumu veya krem formundaki formülasyon ile bu formülasyonun yerleştirildiği tekstil ürünlerini kapsamaktadır.



Başvuru Sahibi

Nanorc Arge Mühendislik
Sanayi ve Ticaret A.Ş.



Buluş Sahibi

Funda Özkök
Yeşim Müge Şahin
Onur Özkök
Atahan Çalık

Ülke	Başvuru Numarası	Durumu
Türkiye	2025/008007	Araştırma Raporu Bekleniyor

Avantajlar

- Antikanser, antitrombotik, antienflamatuar, antiosteoporotik, sinir sistemi koruyucu, sitoprotektif özelliklere sahip olması için geliştirilmiş ve optimize edilmiş doğal bir formülasyondur.
- Buluşa konu olan formülasyon; çorap, eldiven, çadır bezi, bebek alt açma bezi, bebek mama önlüğü, hasta bezi, pamuklu medikal ürünler ve benzeri tekstil ürünlere uygulanma potansiyeline sahiptir.
- Tekstil ürünlerine daldırma kaplama, doğrudan kaplama, spreyci kaplama ve transfer kaplama yöntemleri ile uygulanabilme olanağı tanıyarak üretim kolaylığı sağlar.
- Formülasyon, cilt yüzeyinde sorun yaratabilecek mantar, bakteri gibi mikrobiyal yapıların ciltten arındırılmasını ve pişik gibi sürtünme yolu ile oluşmakta olan tahrişlerin ve / veya nemsiz vücut üzerindeki dökülme gibi sorunların giderilmesini de sağlamaktadır.

Pazar Bilgileri

Global fonksiyonel tekstil pazarı büyüklüğünün 2022 yılında 140,12 milyar ABD doları olduğu bilinmektedir. Bu pazarın 2031 yılına kadar %7,7'lik bir büyüme oranı ile 273,18 milyar ABD dolarına ulaşması beklenmektedir.

Hedef Kitle

Belirtilen Nace Kodlarında faaliyet gösteren firmalar başta olmak üzere fonksiyonel tekstil üretimine yönelik faaliyetlerde bulunan işletmelerin kullanımına uygundur.

Kullanım Alanları

Buluş, fonksiyonel tekstil üreticileri, doğal kozmetik ve kişisel bakım ürünleri markaları, wellness spa ve dermatoloji merkezleri, bebek tekstili ve hijyen ürünleri üreticileri başta olmak üzere medikal tekstil üretimi yapan işletmelerin kullanımına uygundur.

Nace Kodu	Faaliyet
13.96	Diğer teknik ve endüstriyel tekstil ürünlerinin imalatı

Beklenti

Hedef kitle olarak görülen firmalara patent lisanslama yoluyla teknoloji transferi amaçlanmaktadır. Söz konusu teknoloji transferi, sanayi-sanayi iş birliği projeleri ile desteklenecektir.

TÜBİTAK 1702 Patent Tabanlı Teknoloji Transferi Destekleme Çağrısı'na uygundur.

Müşteri kuruluşun KOBİ niteliğinde olması dolayısıyla olası bir teknoloji transferinde müşteri kuruluş, lisanslama için ödeyeceği bedellerin %25-%40'ını geri alabilecektir.

İletişim

+90 212 691 60 01
kulucka@entertech.com.tr

