

Estesol® FX™ PURE

Duftstoff- und lösemittelfreier POWER SCHAUMHANDREINIGER

PRODUKTBE SCHREIBUNG

Duft- und lösemittelfreier LEISTUNGSSTARKER SCHAUMHANDREINIGER zur Entfernung allgemeiner industrieller und lebensmittelbedingter Verschmutzungen.

ANWENDUNGSBEREICH

Zur allgemeinen Verwendung in Industrie und Lebensmittelherstellung/-verarbeitung, wo duftstofffreie Produkte bevorzugt werden. Entfernt Öle, Schmierstoffe und gewöhnlichen Schmutz.

ANWENDUNGSHINWEISE

- **Zur allgemeinen Handwäsche eine Dosis des Produkts auf die feuchten Hände geben**
- **Bei fettigen Verschmutzungen eine Dosis des Produkts direkt auf die trockenen Hände geben**
- **Gut verreiben und mit sauberem Wasser abspülen**
- **Gründlich abtrocknen**



PRODUKTEIGENSCHAFTEN	NUTZEN
Einzigartige POWER SCHAUM Formel	Spezielle Formulierung zur effektiven Entfernung industrieller Verschmutzungen wie z. B. Öle und Schmierstoffe, mit den Effizienzvorteilen von Schaum. Zweimal so effektiv wie herkömmliche Waschraumseifen. Bei Endverbrauchertests gaben 89 % der Arbeitnehmer an, dass sich ihre Hände nach der Anwendung von Estesol® FX™ PURE sauber anfühlen.
Hocheffizient in der Anwendung	Für eine effektive Handwäsche ist nur eine Dosis Schaum erforderlich. Bietet bis zu zweimal so viele Handwäschen wie herkömmliche Handreinigungslotionen.
Pflegende Formulierung, ideal für häufigen Gebrauch	Enthält Emollients, wodurch sich die Haut nach dem Händewaschen straff und geschmeidig anfühlt. Bei Endverbrauchertests gaben 79 % der Arbeitnehmer an, dass sich ihre Hände nach der Anwendung von Estesol® FX™ PURE gepflegt anfühlen. Klinische Tests zeigen, dass die Hautbarrierefunktion nach wiederholtem, täglichem Gebrauch des Produkts in gesundem Zustand bleibt.
Duft- und farbstofffrei	Keine zugesetzten Duft- oder Farbstoffe. Ideal für Personen, die empfindlich gegenüber Duft- und Farbstoffen sind und Produkte ohne diese zugesetzten Stoffe bevorzugen.
Lebensmittelsichere und nach HACCP-Richtlinien bewertete Formel	Bei Anwendung in der Lebensmittelherstellung/-verarbeitung beeinträchtigt das Produkt nicht die Qualität von Lebensmitteln und birgt auch kein Risiko für die Gesundheit der Konsumenten.
Effektive lösemittelfreie Formel	Enthält milde hochwertige Tenside für eine effektive Reinigungsleistung, ohne die Haut zu schädigen.
Von Anwendern bevorzugt	Bei Endverbrauchertests gaben 77 % der Arbeitnehmer an, dass sie Estesol® FX™ PURE gegenüber ihren aktuellen herkömmlichen Handreinigungslotionen bevorzugen.
Hypoallergen	Die Formulierung besitzt ein geringes Hautallergiepote ntial; sie wurde von unabhängigen Toxikologen untersucht und als „hypoallergen“ erklärt.
Mit dem Qualitätssiegel ECARF ausgezeichnet	Ideal für Allergiker sowie für empfindliche und zu Ekzemen neigende Haut geeignet.
Mit dem EU Ecolabel ausgezeichnet	Mit der Zertifizierung wird bestätigt, dass das Produkt während seines gesamten Lebenszyklus, von der Rohstoffgewinnung über die Herstellung bis hin zur Verwendung und Entsorgung eine geringere Umweltbelastung aufweist als vergleichbare Produkte.
Schnell und einfach in der Anwendung	Es wird fertiger Seifenschaum auf die Hände gegeben, wodurch sich die für das Einseifen benötigte Zeit verringert.
Seifenfreie Formulierung mit hautfreundlichem pH-Wert	Erhält den natürlichen Säureschutzmantel der Haut. Diese Schicht auf der Hautoberfläche hilft, das natürliche Bakteriengleichgewicht aufrecht zu erhalten.
Silikonfrei	Geeignet für den Gebrauch in Produktionsstätten, wo Farben und Oberflächenbeschichtungen aufgetragen werden.
Kompatibel mit Gummiherstellungsverfahren	Unabhängige Tests am Deutschen Institut für Kautschuktechnologie (DIK) haben bewiesen, dass das Produkt keine negativen Auswirkungen auf den Vulkanisierungsprozess hat.

Estesol® FX™ PURE

Duftstoff- und lösemittelfreier POWER SCHAUMHANDREINIGER

GESETZLICHE VORSCHRIFTEN

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein kosmetisches Mittel, das unter die Verordnung (EG) Nr. 1223/2009 (in der aktuellen Fassung) über kosmetische Mittel fällt und dieser entspricht. Enthält biologisch abbaubare Tenside gemäß der Detergenzienverordnung 648/2004 (in der aktuellen Fassung).

SICHERHEITSDATENBLÄTTER

Informationen zu Sicherheit, Umwelt, Handhabung, Erste Hilfe und Entsorgung finden Sie im Sicherheitsdatenblatt, das unter www.scjp.com/de/sds heruntergeladen werden kann.

HALTBARKEIT

Dieses Produkt ist ab Herstellungsdatum ungeöffnet und bei Raumtemperatur gelagert mindestens 30 Monate haltbar. Haltbarkeit nach dem Öffnen: siehe Verpackung.

GEEIGNET FÜR DEN GEBRAUCH IM LEBENSMITTELSEKTOR

Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch hat Estesol® FX™ PURE keinen Einfluss auf die Qualität und Sicherheit von Lebensmitteln.

Das Produkt wurde anhand des HACCP-Konzepts bewertet. Die folgenden Gefahrenpunkte wurden ermittelt und wie folgt kontrolliert:

1. Auswirkungen auf Geruch und Geschmack von Lebensmitteln - Die Formulierung wurde unabhängig gemäß "EN ISO 4120: 2007 Sensorische Analyse - Methodologie - Dreieckstest" getestet und beeinflusst den Geruch oder den Geschmack von Lebensmitteln nicht negativ.
2. Mögliche toxische Wirkungen der Inhaltsstoffe - Es wurde eine unabhängige Bewertung der oralen Toxizität durchgeführt. Demnach ist sehr unwahrscheinlich, dass Lebensmittel, die Spuren des Produkts enthalten, nachteilige toxikologische Wirkungen haben.

ZERTIFIZIERUNGEN

EU Ecolabel

Estesol® FX™ PURE ist mit dem EU Ecolabel ausgezeichnet. Registrierungsnummer UK/030/007.

Das Produkt erfüllt die strengen Kriterien des EU Ecolabel, des freiwilligen Labels zur Förderung der Umweltfreundlichkeit. Das offizielle EU-Umweltzeichen kennzeichnet besonders umweltfreundliche Produkte, welche die aquatischen Ökosysteme weniger beeinträchtigen, umweltfreundlichere Inhaltsstoffe enthalten und die Abfallproduktion durch Verringerung der Verpackungsmenge minimieren.

ECARF Qualitätssiegel

Die ECARF-Stiftung (European Center for Allergy Research Foundation) vergibt das ECARF Qualitätssiegel für allergikerfreundliche Produkte.

Für Kosmetika wird es nur nach Erfüllung folgender Kriterien vergeben:

1. Quantitative Risikobewertung der in den Produkten enthaltenen Rohstoffe hinsichtlich ihres sensibilisierenden Potentials unter Berücksichtigung der Anwendungsbedingungen und -menge.
2. Prüfung der Produkte von Probanden mit atopischer Dermatitis unter ärztlicher Aufsicht.
3. Nachweis einer funktionierenden Qualitätssicherung.

QUALITÄTSSICHERUNG

SC Johnson Professional Produkte werden in Einrichtungen hergestellt, die den Anforderungen der Good Manufacturing Practice für Kosmetik (cGMP) entsprechen.

Bevor Rohstoffe für die Produktion der hochwertigen SC Johnson Professional Produkte verwendet werden, durchlaufen sie einen gründlichen Qualitätskontrollprozess.

Alle fertigen Produkte werden vor dem Versand an unsere Kunden einer intensiven Qualitätsprüfung unterzogen.

PRODUKTSICHERHEIT

Hautverträglichkeitstest

Um die Hautverträglichkeit des Produkts zu beurteilen, wurden klinisch-dermatologische Tests an freiwilligen Testpersonen unter semi-occlusiven Bedingungen im 48 Stunden-Langzeittest durchgeführt. Diese Tests sowie die praktische Anwendung haben bewiesen, dass das Produkt sehr gut hautverträglich ist. Hautverträglichkeitstutagen sind auf Anfrage erhältlich.

Toxikologische Zulassung

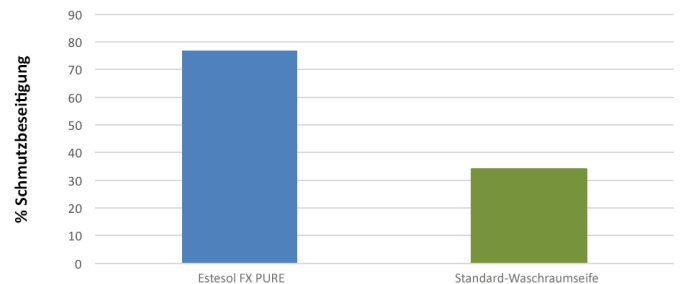
Das Produkt wurde unabhängig auf Humantoxizität und Produktstabilität untersucht. Es wurde für die bestimmungsgemäße Verwendung als sicher erklärt und erfüllt alle relevanten regulatorischen Anforderungen.

WIRKSAMKEITSTESTS

Test zur Reinigungswirkung

Die Hände von 18 gesunden Freiwilligen wurden gewaschen, mit künstlich erzeugtem Schmutz behandelt und mit einer festen Ausgabedosis von 1,2 ml Estesol® FX™ PURE und 1,2 ml einer Standard-Waschraumseife gewaschen. Nach jedem Waschvorgang wurden Schmutzrückstände bzw. Reinigungswirkung ermittelt. Die Tests haben gezeigt, dass die Reinigungswirkung von Estesol® FX™ PURE mehr als doppelt so hoch ist als die der Standard-Waschraumseife.

Test zur Reinigungswirkung

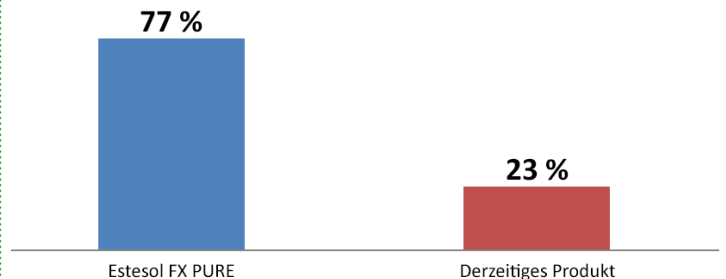


Test zur Anwenderpräferenz

Estesol® FX™ PURE wurde in Studien zur Endverbraucherpräferenz umfassend getestet. Die Berufssparten umfassten Papier- und Kartonherstellung, Lagerhaltung, Werften und Lebensmittelvertriebszentren. Die Anwender haben die außergewöhnliche Reinigungskraft und das großartige Hautgefühl von Estesol® FX™ PURE gegenüber zuvor verwendeten Handreinigern bestätigt.

Test zur Anwenderpräferenz

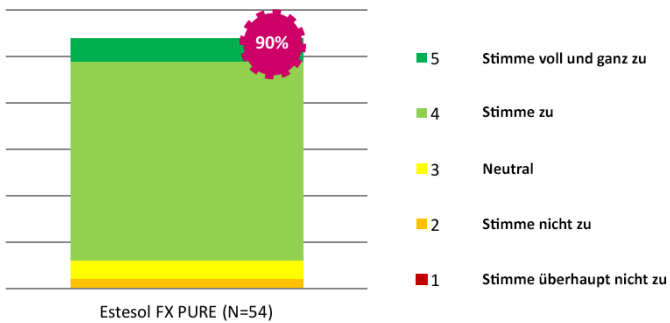
Q: Welches Produkt bevorzugen Sie?



N = 54 Antworten von Arbeitnehmern nach 6wöchigen Produkttests mit Estesol® FX™ PURE

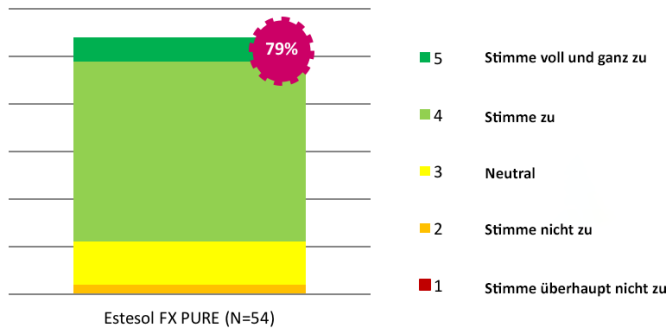
Test zur Anwenderpräferenz

„Nach der Anwendung von Estesol FX PURE fühlten sich meine Hände sauber an“



Test zur Anwenderpräferenz

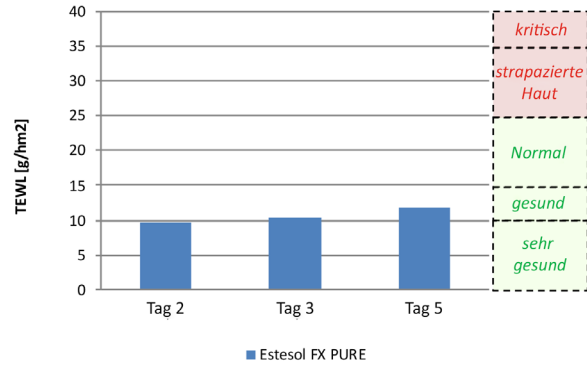
„Nach der Anwendung von Estesol FX PURE fühlten sich meine Hände gepflegt an“



Repetitiver Waschtest

Die Beurteilung der Wirkung von Estesol® FX™ PURE anhand eines mehrfach wiederholten Unterarmwaschtests über einen 4-tägigen Zeitraum zeigt keine sichtbaren Erytheme (abrasionsbedingte Hautrötung) und hinterlässt die Haut in gesundem Zustand.

Wiederholtes Waschen – Beurteilung der Hautbarriere



KOMPATIBILITÄTSTESTS

Kompatibilität mit Gummiherstellungsverfahren

Vom Deutschen Institut für Kautschuktechnologie (DIK) gemäß DIN EN ISO/IEC 17025 durchgeführte Tests haben ergeben, dass der Gebrauch von Estesol® FX™ PURE bei der Gummiherstellung keine Auswirkungen auf die Kohäsionsfestigkeit von Gummi hat.

INHALTSSTOFFE

AQUA (WATER), SODIUM LAURETH SULFATE, PEG-7 GLYCERYL COCOATE, COCOAMIDOPROPYL BETAINE, ISOPROPYL MYRISTATE, PEG-18 CASTOR OIL DIOLEATE, COCOYL METHYL GLUCAMIDE, SODIUM BENZOATE, CITRIC ACID, PROPYLENE GLYCOL, SORBIC ACID.

PACKUNGSGRÖßEN

ARTIKELNUMMER	GRÖßE	ANZAHL/KARTON
EPU1L	1 Liter	6
EPU2LT	2 Liter	4

Estesol® FX™ PURE

Duftstoff- und lösemittelfreier POWER SCHAUMHANDREINIGER

SC Johnson Professional GmbH
Girmesgath 5, 47803 Krefeld
Postfach 10 05 51, 47805 Krefeld
Tel. Deutschland 0800 1002730
Fax +49 2151 73801502
Tel. Österreich/Schweiz 0800 100273
info.proDE@scj.com | www.scjp.com

Unsere Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Unsere Informationen beschreiben lediglich die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen und stellen keine Garantien dar. Der Abnehmer ist von einer sorgfältigen Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter.

* = Eingetragene Marke der SC Johnson Professional Ltd. oder ihrer verbundenen Unternehmen

™ = Markeneintragung von der SC Johnson Professional Ltd. oder ihrer verbundenen Unternehmen beantragt

© SC Johnson Professional Ltd. 2017

SC Johnson
PROFESSIONAL
A family company™