

Estesol® FX™ PURE

Power-Schaumhandreiniger für leichte bis mittlere Verschmutzungen, parfümfrei & farbstofffrei

PRODUKTBESCHREIBUNG

Lösemittelfreier Handreiniger für den professionellen Einsatz zur Entfernung von Industriestaub, Schmutz und Lebensmittelverunreinigungen. Frei von Parfüm und Farbstoffen.

ANWENDUNGSBEREICH

Für den Einsatz in den Bereichen Lagerhaltung/Logistik, allgemeine Industrie und Lebensmittelherstellung/-verarbeitung.

EMPFOHLENER EINSATZBEREICH

Allgemeine Öl-, Fett-, Schmutz- und Lebensmittelverschmutzungen.

ANWENDUNGSHINWEISE

- Zum allgemeinen Waschen Hände befeuchten und eine Ausgabedosis auftragen.
- Zur Entfernung fettiger Verschmutzungen eine Ausgabedosis direkt auf die trockenen Hände auftragen.
- Auf allen Partien der Hände verreiben und mit klarem Wasser abspülen.
- Gründlich abtrocknen.
- Eine effektive Handwäsche sollte mindestens 30 Sekunden dauern (Trocknen nicht mitgerechnet).

ENTWICKELT FÜR EMPFINDLICHE HAUT¹

Dieses Produkt ist so formuliert, dass das allergene Potenzial reduziert wird, d. h. es ist:

- Parfümfrei und farbstofffrei
- Hauthypoallergen
- Mit dem Qualitätssiegel ECARF ausgezeichnet⁴



	BESCHREIBUNG	NUTZEN
EIGENSCHAFTEN	Einzigartige Power Schaum Formel	Die spezielle Formulierung bietet die Effizienzvorteile von Schaum und entfernt gleichzeitig effektiv industrielle Verschmutzungen. Doppelt so wirksam wie unsere normale Waschaumseife. In Tests mit Endverbrauchern stimmten 89% der Arbeiter zu, dass sich ihre Hände nach der Anwendung von Estesol® FX™ PURE sauber anfühlen.
	Wirksame, lösungsmittelfreie Formel	Verwendet hochwertige Tenside für eine effektive Reinigungsleistung, ohne die Haut zu belasten.
	Äußerst effizient im Gebrauch	Für eine effektive Handwäsche ist nur eine Dosis des Schaums erforderlich. 50% weniger Produkt im Vergleich zu Handseifen im Lotion-Format erforderlich, daher doppelt so viele Handwäschen möglich.
	Von Anwendern bevorzugt	In Tests mit Endverbrauchern bevorzugten 77% der Arbeiter Estesol® FX™ PURE im Vergleich zu ihren bisherigen traditionellen Handreinigungslotionen
	Ideal für häufigen Gebrauch	Enthält Emollients, die nach dem Händewaschen ein gepflegtes Hautgefühl hinterlassen. In Tests mit Endverbrauchern stimmten 79% der Arbeiter zu, dass Estesol® FX™ PURE nach der Anwendung ein gepflegtes Gefühl auf ihren Händen hinterlässt. Klinische Tests zeigen, dass eine wiederholte tägliche Anwendung den gesunden Zustand der Hautbarrierefunktion nicht beeinträchtigt.
	Schnell und einfach zu benutzen	Wird direkt als Schaum auf die Hände aufgetragen, wodurch sich der Zeitaufwand für die Schaumbildung verringert.
	Hauthypoallergen	Dieses Produkt wurde von einem unabhängigen Dermatologen im Human Repeat Insult Patch Test (HRIPT) getestet. Der Test bestätigt, dass dieses Produkt die Haut nicht reizt und ein sehr geringes allergenes Potenzial aufweist.
	Entwickelt für empfindliche Haut¹	Dieses Produkt wurde für empfindliche Haut entwickelt und so formuliert, dass das allergene Potenzial reduziert wird. Das heißt, das Produkt ist frei von Parfüm und farbstofffrei, hauthypoallergen und ECARF zertifiziert ⁴ .
INHALTSSTOFFE	Parfümfrei und farbstofffrei	Entwickelt für Menschen, die empfindlich auf Parfüm und Farbstoffe reagieren und Produkte ohne diese Zusätze bevorzugen.
	Mildes Konservierungsmittel	Speziell formuliert mit einem der mildesten Konservierungsmittel, um das Risiko von Hautreizungen bei der Verwendung dieses Produkts zu verringern.
	Silikonfrei	Das Produkt hat keine negativen Auswirkungen, wenn es vor dem Auftragen von Farbe oder Beschichtungen mit Oberflächen in Berührung kommt.
	Formuliert mit einem pH-Wert, der nahe am natürlichen pH-Wert der Haut ist.	Trägt dazu bei, dass der Säureschutzmantel der Haut, eine natürliche Schicht, die das natürliche Bakteriengleichgewicht unterstützt, durch die Verwendung des Produkts möglichst wenig gestört wird.
ZERTIFIKATE/KOMPATIBILITÄT	Zertifiziert von HACCP International	Zertifiziert von HACCP International als geeignet für die Verwendung in Einrichtungen, die ein HACCP-basiertes Lebensmittelsicherheitsprogramm betreiben (Food Zone Classification SSZ) bei bestimmungsgemäßem Gebrauch. Lebensmittelanwender sollten das Produkt nur gemäß den Anweisungen auf dem Etikett verwenden. Das Produkt sollte nicht direkt mit Lebensmitteln oder Gegenständen, die Lebensmittel enthalten, in Kontakt kommen.
	Mit dem EU Ecolabel ausgezeichnet³	Dem Produkt wird bescheinigt, dass es während seines gesamten Lebenszyklus - von der Gewinnung der Rohstoffe über die Produktion und Verwendung bis hin zur Entsorgung - eine geringere Umweltbelastung aufweist. www.ecolabel.eu
	Mit dem Qualitätssiegel ECARF ausgezeichnet⁴	Dieses Produkt erfüllt die Kriterien der Europäischen Stiftung für Allergieforschung (ECARF) für eine gute Verträglichkeit bei empfindlicher Haut. ecarf-siegel-org/ueber-das-siegel
	Geeignet für Lebensmittelbetriebe	Nach einer unabhängigen Bewertung ist nicht zu erwarten, dass Spuren Mengen des Produkts schädliche toxikologische Auswirkungen haben. Mitarbeiter im Lebensmittelbereich sollten das Produkt nur in Übereinstimmung mit den Anweisungen auf dem Etikett verwenden. Das Produkt sollte nicht direkt mit Lebensmitteln oder Gegenständen, die Lebensmittel enthalten, in Kontakt kommen.
	Kompatibel mit Gummiherstellungsverfahren	Unabhängige Tests am Deutschen Institut für Kautschuktechnologie (DIK) haben bewiesen, dass das Produkt keine negativen Auswirkungen auf den Vulkanisierungsprozess hat.

¹ Das Produkt garantiert nicht, dass das Risiko einer allergischen Reaktion völlig ausgeschlossen ist. Allergiker sollten vor der Verwendung des Produkts stets die Liste der Inhaltsstoffe lesen.

Estesol® FX™ PURE

Power-Schaumhandreiniger für leichte bis mittlere Verschmutzungen, parfümfrei & farbstofffrei

GESETZLICHE VORSCHRIFTEN

Dieses Produkt ist ein kosmetisches Mittel, das unter die Verordnung (EG) Nr. 1223/2009 (in der aktuellen Fassung) über kosmetische Mittel fällt und dieser entspricht.

SICHERHEITSDATENBLÄTTER

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

HALTBARKEIT

Dieses Produkt ist ab Herstellungsdatum ungeöffnet und bei Raumtemperatur gelagert mindestens 30 Monate haltbar.

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 Mengen des Produkts enthalten, eine nachteilige toxikologische Wirkung haben.

ZERTIFIZIERUNGEN

 **HACCP International zertifiziert**
Diese Produkte sowie die passenden Spender wurden von HACCP International als lebensmittelsichere Handhygieneprodukte zertifiziert, die zur Verwendung in Betrieben geeignet sind, die in Übereinstimmung mit einem HACCP-basierten Lebensmittelsicherheitsprogramm in der Lebensmittelzonen-Klassifizierung SSZ (Splash or Spill Zone) arbeiten. Dies bedeutet, dass die Produkte für die Verwendung in Bereichen geeignet sind, in denen mit Lebensmitteln umgegangen wird, wie z. B. in Küchen, Produktions- und Verarbeitungsbereichen, jedoch nicht für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln oder Gegenständen, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen. Die Bewertung und Zertifizierung durch HACCP International beschränkt sich ausschließlich auf Fragen der Lebensmittelsicherheit oder die Durchführung eines HACCP-basierten Lebensmittelsicherheitsprogramms. Obwohl HACCP International bei der Bewertung der hier beschriebenen Produkte oder Dienstleistungen alle notwendige Sorgfalt walten lässt, kann HACCP International nicht garantieren, dass jedes Lebensmittelsicherheitsrisiko bei jeder Anwendung erkannt wurde. Mit der Abgabe dieser Erklärung wird keine Garantie angeboten oder impliziert.



EU Ecolabel Certification
Estesol® FX™ PURE Handreiniger wurde mit dem Europäischen Umweltzeichen ausgezeichnet: Registrierungsnummer IE/030/003.

Das Produkt erfüllt die strengen Kriterien des EU Ecolabel, des freiwilligen Gütesiegels zur Förderung der Umweltfreundlichkeit. Das offizielle EU-Zeichen fördert Produkte, die so konzipiert sind, dass sie die Umwelt weniger belasten, indem sie geringere Auswirkungen auf aquatische Ökosysteme haben, die Anforderungen an die biologische Abbaubarkeit erfüllen und das Abfallaufkommen durch Reduzierung der Verpackungsmenge minimieren.

Besuchen Sie www.ecolabel.eu für weitere Informationen.



4 ECARF Qualitätssiegel

Dieses Produkt erfüllt die Kriterien der Europäischen Stiftung für Allergieforschung (ECARF) für die Hautverträglichkeit. Kosmetika können das Gütesiegel für die Erfüllung der folgenden Kriterien erhalten:

1. Quantitative Risikobewertung des Produkts Inhaltsstoffe im Hinblick auf ihr hinsichtlich ihres Potenzials zur Sensibilisierung der Haut unter Berücksichtigung ihrer spezifizierten Verwendungsbedingungen und Menge.
2. Prüfung der Produkte von Probanden mit atopischer Dermatitis unter ärztlicher Aufsicht.
3. Nachweis einer funktionierenden Qualitätssicherung.

Weitere Informationen finden Sie unter <http://ecarf-siegel.org/ueber-dassiegel>.



1 Das Produkt ist entwickelt für empfindliche Haut und so formuliert, dass sein allergenes Potenzial reduziert wird¹

¹Das Produkt garantiert nicht, dass das Risiko einer allergischen Reaktion völlig ausgeschlossen ist. Allergiker sollten vor der Verwendung des Produkts stets die Liste der Inhaltsstoffe lesen.

QUALITÄTSSICHERUNG

Die Produkte von SC Johnson Professional® werden in Betrieben hergestellt, die angemessene Qualitätssicherungsmaßnahmen durchführen, auch in Bezug auf Qualitätskontrollverfahren für Rohstoffe und Fertigerzeugnisse, und alle für die Herstellung solcher Produkte geltenden gesetzlichen Anforderungen erfüllen.

PRODUKTSICHERHEIT

Bewertung der Produktsicherheit

Das Produkt wurde von einem unabhängigen Toxikologen bewertet und für den bestimmungsgemäßen Gebrauch an Händen von Erwachsenen und Kinder jeden Alters bei sachgemäßer Verwendung als sicher erklärt und erfüllt alle relevanten regulatorischen Anforderungen.

Hautverträglichkeitstest

Zur Beurteilung der Hautverträglichkeit des Produkts wurden unabhängige dermatologische 48 Stunden-Langzeittests unter semi-okklusiven Bedingungen mit freiwilligen Testpersonen durchgeführt. Die Tests zeigen, dass das Produkt bei der Anwendung nicht hautreizend wirkt.

Haut-hypoallergene Risikobeurteilung

Die Formulierung wurde von einem unabhängigen Toxikologen dahingehend beurteilt, dass sie höchstens ein minimales Risiko birgt, allergische Hautreaktionen hervorzurufen. Somit erfüllt sie die Anforderungen, um als „hypoallergen“ bezeichnet zu werden (Delphic Solutions Ltd, UK).

Allergiker sollten vor der Verwendung des Produkts stets die Liste der Inhaltsstoffe prüfen.

KOMPATIBILITÄTSTESTS

Kompatibilität mit Gummierstellungsverfahren

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

Estesol® FX™ PURE

Handreiniger für leichte bis mittlere Verschmutzungen, parfümfrei & farbstofffrei

WIRKSAMKEITSTESTS

Hauthypoallergen

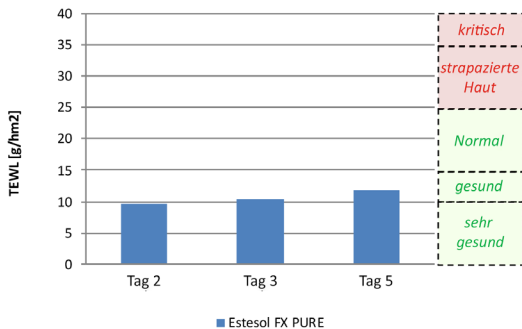
Die parfümfreie und farbstofffreie Formulierung zeigte nach Durchführung eines unabhängigen 6-wöchigen Human Repeat Insult Patch Test (HRIPT) kein Potenzial zur Auslösung von Hautreizungen oder Sensibilisierungen.

Allergiker sollten sich vor der Verwendung des Produkts immer die Liste der Inhaltsstoffe ansehen.

Repetitiver Waschtest

Die Bewertung der Wirkung von Estesol® FX™ PURE anhand eines wiederholten Waschens der Unterarme über einen Zeitraum von 4 Tagen zeigte kein sichtbares Erythem (durch Abrieb verursachte Hautrötung) und hinterlässt die Haut in einem gesunden Zustand.

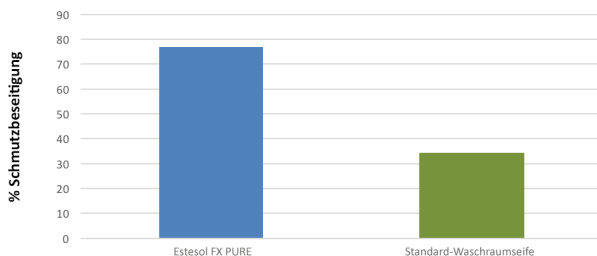
Wiederholtes Waschen – Beurteilung der Hautbarriere



Reinigungswirkung

Die Hände von 12 gesunden Freiwilligen wurden gewaschen, mit einem Modellschmutz behandelt und mit einer festen Dosierung von Estesol® FX™ PURE und unserer Standard-Waschraumseife gewaschen. Nach jedem Waschvorgang wurde der Restschmutz bzw. die Reinigungswirkung bestimmt. Die Tests zeigen, dass die Reinigungswirkung der gleichen Dosierung von Estesol® FX™ PURE Handreiniger mehr als doppelt so hoch ist wie die unserer Standard-Waschraumseife.

Test zur Reinigungswirkung



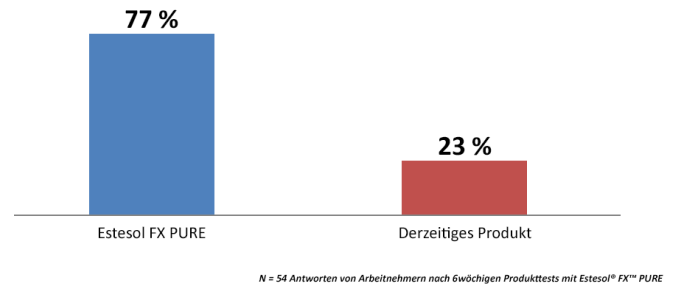
ANWENDERTESTS

Benutzerpräferenzen

Estesol® FX™ PURE wurde in umfangreichen Tests auf die Präferenzen der Endverbraucher geprüft. Dazu gehörten die Bereiche Papier- und Kartonherstellung, Lagerhaltung, Werften und Lebensmittelvertriebszentren. Die Anwender bestätigten die außergewöhnliche Reinigungskraft und das ausgezeichnete Hautgefühl von Estesol® FX™ PURE im Vergleich zu vorher verwendeten Handreinigern.

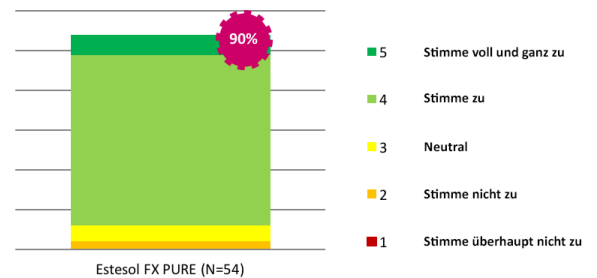
Test zur Anwenderpräferenz

Q: Welches Produkt bevorzugen Sie?



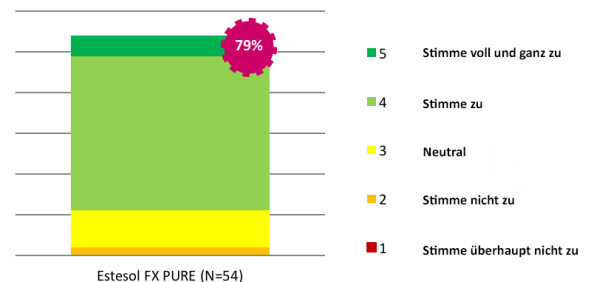
Test zur Anwenderpräferenz

„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“



INHALTSSTOFFE

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

PACKUNGSGRÖSSEN

ARTIKEL-NUMMER	GRÖSSE	ANZAHL/KARTON	DISPENSER
EPU1L	1 Liter-Kartusche (PR)	6	LGT1LDGER
EPU2LT	2 Liter-Kartusche (PR)	4	LGT2FXGER