

Solopol® **GFX**

Starker Handreiniger

PRODUKTBESCHREIBUNG

Lösemittelfreier Power Schaumhandreiniger mit Reibemittel aus Mais- und Olivenkernmehl zur Entfernung von Ölen und Fetten. Leicht parfümiert.

ANWENDUNGSBEREICH

Zur Entfernung starker Verschmutzungen durch z. B. Öle, Fette, Ruß, Schmierstoffe sowie allgemeiner Verschmutzungen in industriellen Bereichen.

ANWENDUNGSHINWEISE

- 1 Dosis ohne Wasser direkt auf die verschmutzten Hände geben
- Verreiben, um den Schmutz zu lösen
- Etwas Wasser zugeben und weiter waschen
- Mit reichlich Wasser abspülen und sorgfältig abtrocknen


FORMAT: FOAM


PRODUKTEIGENSCHAFTEN	NUTZEN
Hoch effektive lösemittelfreie Formel	Die spezielle Formulierung erzielt die gleiche hohe Reinigungswirkung bei allgemeinen starken Verschmutzungen wie lösemittelbasierte Produkte. Entfernt wirkungsvoll hartnäckiges Öl, Fett, Ruß und Schmierstoffe.
Patentierter Schaumtechnologie	Wird als angenehmer Schaum abgegeben, der sich während der Anwendung schnell und einfach verteilt. Nimmt den Schmutz auf, reinigt gründlich und effizient und lässt sich leicht abspülen.
Reinigt schnell	Bei Endverbrauchertests gaben 80 % der Arbeiter an, dass Solopol® GFX™ die Hände schnell oder sehr schnell reinigt.
Hohe Anwenderakzeptanz	Bei Endverbrauchertests bevorzugten 87 % Solopol® GFX™ im Vergleich zu ihren bisher verwendeten herkömmlichen Handreinigern.
² Mit dem EU Ecolabel ausgezeichnet	Dem Produkt wird bescheinigt, dass es während seines gesamten Lebenszyklus, von der Rohstoffgewinnung über die Herstellung und Verwendung bis hin zur Entsorgung, eine geringere Umweltbelastung aufweist. www.ecolabel.eu
Besonders sparsam	Ein Spenderhub liefert die optimale Menge für eine effektive Handwäsche. Im Vergleich zu herkömmlichen Handreinigungslotionen wird 50 % weniger Produkt benötigt. Hilft bei der Reduzierung von Wartungskosten und Lagerplatz.
Mildes Konservierungsmittel	Speziell mit einem der mildesten Konservierungsmittel formuliert, um das Risiko von Hautreizungen durch die Verwendung des Produkts zu minimieren.
Milde Formulierung	Dermatologisch getestet und bestätigt, dass dieses Produkt keine Hautreizung hervorruft.
Enthält Reibemittel aus Maismehl- und Olivenkernmehl	Die Maismehl- und Olivenkernmehl-Reibemittel sind in einzigartiger Weise im Schaum suspendiert und bewirken eine porentiefe Reinigung, ohne die Haut zu schädigen. Sie lassen sich leicht wegspülen, ohne Abflüsse und Leitungen zu verstopfen.
Ideal für den häufigen Gebrauch	Klinische Tests belegen, dass das Produkt hautfreundlich und nicht reizend ist. Die nicht-aggressive Formel hinterlässt saubere, frische Hände, die sich glatt und gepflegt anfühlen. Klinische Tests zeigen, dass die Hautbarriere nach wiederholter, täglicher Anwendung in einem gesunden Zustand bleibt. In Endanwendertests beschrieben 78 % der Arbeiter, dass sich ihre Hände nach der Anwendung von Solopol® GFX™ glatt und gepflegt anfühlen.
Formuliert mit niedrigem pH-Wert (4,5 -5,5)	Mit niedrigem pH-Wert formuliert, um die Störung des Säureschutzmantels der Haut, einer natürlichen Schicht, die das natürliche Bakteriengleichgewicht unterstützt, durch das Produkt zu minimieren.
Geeignet für Lebensmittelbetriebe	Aufgrund einer unabhängigen Bewertung ist nicht zu erwarten, dass Spuren Mengen des Produkts schädliche toxikologische Auswirkungen haben. Mitarbeiter im Lebensmittelsektor 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.
¹ Mit dem Qualitätssiegel ECARF ausgezeichnet	Dieses Produkt erfüllt die Kriterien der Europäischen Stiftung für Allergieforschung (ECARF) für eine gute Verträglichkeit bei empfindlicher Haut.
Enthält Feuchtigkeitsspender	Hilft, Hauttrockenheit zu verhindern, und macht die Hände weich und geschmeidig.
Silikonfrei	Das Produkt hat keine nachteiligen Auswirkungen, wenn es vor dem Auftragen von Farbe oder Oberflächenbeschichtungen mit Oberflächen in Kontakt kommt.
Kompatibel mit Gummierstellungsverfahren	Unabhängige Tests am Deutschen Institut für Kautschuktechnologie (DIK) haben bewiesen, dass das Produkt keine negativen Auswirkungen auf den Vulkanisierungsprozess hat.

Solopol® GFX™

Starker Handreiniger

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. Haltbarkeit nach dem Öffnen: siehe Hinweis auf der Verpackung.

GEEIGNET FÜR DEN GEBRAUCH IM LEBENSMITTELSEKTOR

Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch hat Solopol® GFX™ 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

EU Ecolabel

Solopol® GFX™ ist mit dem EU-Ecolabel ausgezeichnet: Registrierungsnummer IE/030/003.

Das Produkt erfüllt die strengen Kriterien des EU Ecolabel, des freiwilligen Labels zur Förderung der Umweltfreundlichkeit. Das offizielle EU-Zeichen kennzeichnet Produkte, die die Umweltbelastung verringern, indem sie die Auswirkungen auf die aquatischen Ökosysteme reduzieren, die Anforderungen an die biologische Abbaubarkeit erfüllen und die Abfallproduktion durch die Verringerung der Verpackungsmenge minimieren. Weitere Informationen finden Sie unter www.ecolabel.eu.

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 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.

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

³ HACCP International

Dieses Produkt sowie der passende Spender wurden von HACCP International als lebensmittelsicher und geeignet für den Einsatz in Lebensmittelbetrieben zertifiziert, die ein HACCP-basiertes Lebensmittelsicherheitsprogramm nutzen.



QUALITÄTSSICHERUNG

SC Johnson Professional Hautschutzprodukte werden in Betrieben 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

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.

Toxikologische Zulassung

Das Produkt wurde von einem unabhängigen Toxikologen bewertet und für Erwachsene ab 16 Jahren als sicher für die Anwendung an Händen und Handgelenken erklärt.

KOMPATIBILITÄTSTESTS

Gummi-Produktionsprozess-Kompatibilität

In Tests, die vom Deutschen Institut für Kautschuktechnologie (DIK) nach DIN EN ISO / IEC 17025 durchgeführt wurden, hat der Einsatz von Solopol® GFX™ bei der Gummierstellung keinen Einfluss auf die Kohäsionsfestigkeit von Gummi.

WIRKSAMKEITSTESTS

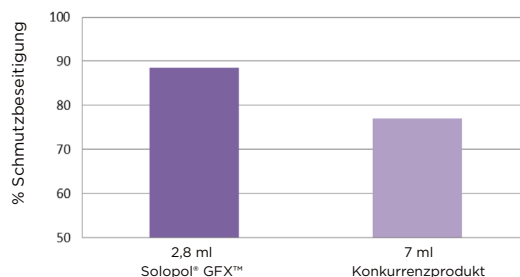
Milde Formulierung

Solopol® GFX™ zeigte nach Durchführung eines unabhängigen 6-wöchigen Repeat Irritation Patch Test (RIPT) kein Potenzial zur Auslösung von Hautreizungen oder Sensibilisierungen.

Test zur Reinigungswirkung

Die sauberen Hände von 18 hautgesunden Freiwilligen wurden gewaschen, mit künstlich erzeugtem Schmutz vorbehandelt und dann mit 2,8 ml (1 Ausgabedosis) Solopol® GFX™ und 6 ml eines führenden Konkurrenzprodukts gewaschen. Nach jedem Waschvorgang wurde die Reinigungsleistung ermittelt. Die Tests zeigen, dass die Reinigungswirkung von 1 Dosis (2,8 ml) Solopol® GFX™ signifikant besser ist als von 6 ml des Konkurrenzprodukts.

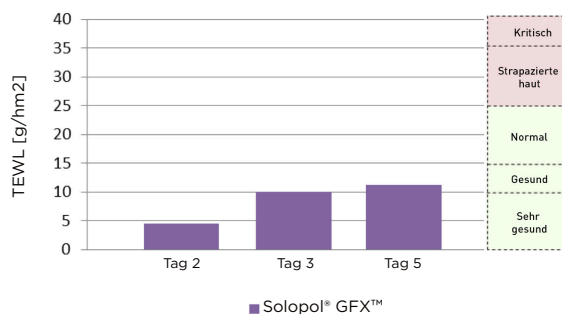
Test zur Reinigungswirkung



Test zur Hautabrasion

Die Beurteilung der abrasiven Wirkung von Solopol® GFX™ anhand eines mehrfach wiederholten Unterarmwaschtests über einen 4-tägigen Zeitraum zeigt keine sichtbaren Erytheme (abrasionsbedingte Hautrötung) und einen anhaltend guten Hautzustand.

Tests zum Transepidermalen Wasserverlust (TEWL)



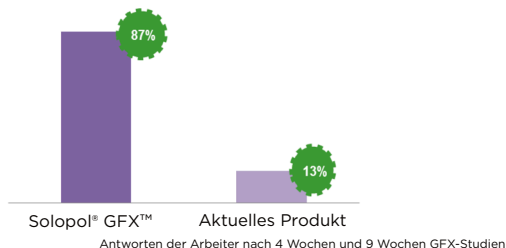
Solopol® GFX

Starker Handreiniger

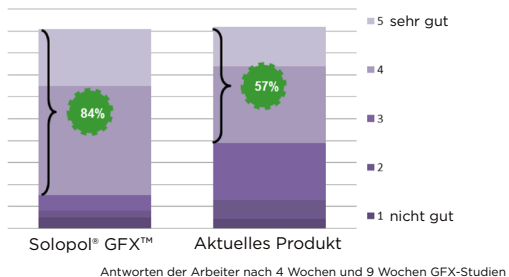
Test zur Anwenderpräferenz

Solopol® GFX™ wurde in umfangreichen Endverbraucher-Tests zur Anwenderpräferenz erprobt. Zu den Berufsgruppen zählten: Kfz-Reparatur und Karosserie, Wartung, Automobilsektor/Automatisierung, Transportwesen, Herstellung von Werkzeugen, Metallereugnissen und Steinwollprodukten sowie Automobilzulieferer. Die Anwender haben die außergewöhnliche Reinigungskraft, das angenehme Hautgefühl und die Reinigungsgeschwindigkeit von Solopol® GFX™ gegenüber zuvor verwendeten herkömmlichen Handreinigern für starke Verschmutzungen bestätigt.

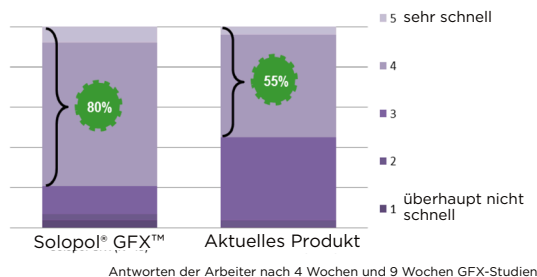
Test zur Anwenderpräferenz Frage: Welches Produkt bevorzugen Sie?



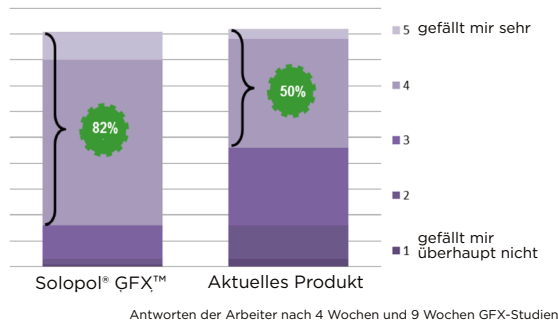
Test zur Anwenderpräferenz Frage: Wie gut reinigt das Produkt Ihre Hände?



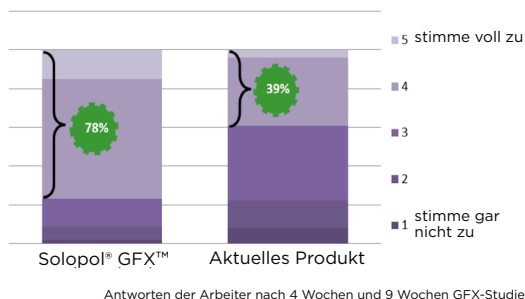
Test zur Anwenderpräferenz Frage: Wie schnell reinigt das Produkt Ihre Hände?



Test zur Anwenderpräferenz "Inwiefern sagt Ihnen das Gefühl nach der Anwendung zu?"



Test zur Anwenderpräferenz "Nach der Anwendung fühlt sich meine Haut glatt und gepflegt an."



Zum Patentschutz im Zusammenhang mit dem Solopol® GFX™ System siehe www.scjp.com/patents

INHALTSSTOFFE

AQUA (WATER), ZEA MAYS (CORN) KERNEL MEAL, OLEA EUROPAEA (OLIVE) SEED POWDER, SODIUM LAURETH SULFATE, SULFATED CASTOR OIL, CAPRYLOYL/CAPROYL METHYL GLUCAMIDE, DISODIUM LAURETH SULFOSUCCINATE, GLYCERYL OLEATE CITRATE, OLEIC ACID, CITRIC ACID, SODIUM BENZOATE, XANTHAN GUM, POTASSIUM SORBATE, PARFUM (FRAGRANCE).

PACKUNGSGRÖßEN

ARTIKEL-NUMMER	GRÖSSE	ANZAHL/KARTON	SPENDER
GPF3LEURO	3,25 Liter-Kartusche	4	GF3LDWHDE

SC Johnson Professional GmbH
Girmesgath 5, 47803 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.

SC Johnson
PROFESSIONAL
A Family Company®