

Solopol® GFX™

PODEROSA ESPUMA de limpieza de manos con micropartículas para eliminar suciedades fuertes

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La única ESPUMA de limpieza de manos del mundo con micropartículas para eliminar suciedades fuertes. Formulación sin disolventes, ligeramente perfumada con agentes de arrastre naturales no abrasivos de harina de maíz y de hueso de aceituna. Su rápida, potente y profunda acción de limpieza, combinada con la excelente sensación que deja en la piel durante y después de su uso, garantizan un alto nivel de satisfacción del usuario.

CAMPO DE APLICACIÓN

Utilizar en entornos industriales para eliminar de una forma efectiva las suciedades fuertes como aceite, grasa, hollín, lubricantes y la suciedad general.

INSTRUCCIONES DE USO

- Aplicar una dosis directamente sobre las manos sucias antes de añadir agua.
- Frotar bien para diluir la suciedad.
- Añadir un poco de agua y continuar frotando.
- Aclarar bien con agua abundante y secar completamente.



FORMATO: **ESPUMA**

CARACTERÍSTICAS	BENEFICIOS
Formulación sin disolventes altamente efectiva	Especialmente formulado con ingredientes suaves y respetuosos con la piel para ofrecer el mismo nivel de capacidad de limpieza normalmente asociado con productos a base de disolventes. Elimina fácilmente aceites, grasas, hollín y lubricantes.
Tecnología de espuma patentada	Ofrecido como una agradable espuma instantánea para una limpieza más rápida en comparación con los productos tradicionales. Durante el uso, a diferencia de los productos de limpieza tradicionales, el exclusivo formato en espuma elimina los desperdicios ya que no cae producto de las manos. Se aclara fácilmente sin dejar residuos en las manos o en los lavabos.
Limpia más rápido	En las pruebas realizadas con usuarios finales, el 80% de los trabajadores indicaron que Solopol® GFX™ limpiaba sus manos rápido o muy rápido; mientras que sólo el 55% indicó que los limpiadores que utilizaban habitualmente eran rápidos o muy rápidos.
Preferido por los usuarios	El 87% de los trabajadores de usuarios finales reales prefieren Solopol® GFX™ en comparación con los productos de limpieza de manos tradicionales.
Certificación Ecolabel de la UE	El producto está certificado para tener un impacto ambiental reducido a lo largo de su ciclo de vida, desde la extracción de las materias primas hasta su producción, uso y eliminación.
Altamente económico	Una pulsación sobre el dispensador suministra la cantidad óptima requerida para un lavado de manos efectivo, ofreciendo más de un 43% de lavados de manos en comparación con los productos de lavado tradicionales. Reduce la reposición de cartuchos y el espacio de almacenaje requerido.
Contiene agentes de arrastre naturales de harina de maíz y de hueso de aceituna	Los agentes de arrastre naturales de harina de maíz y de hueso de aceituna, no abrasivos y biodegradables, están suspendidos en la espuma para ofrecer una limpieza profunda sin dañar la piel o perjudicar al medioambiente. Los agentes de arrastre se aclaran fácilmente, evitando atascos en desagües y tuberías.
Formulación respetuosa	Clínicamente probado para no irritar y ser agradable con la piel. Fórmula no agresiva que deja las manos limpias, con una suave sensación de frescor y acondicionadas. Los ensayos clínicos han demostrado que tras un uso repetido y diario, la función barrera de la piel se mantiene en condiciones saludables. El 78% de los trabajadores encuestados describieron que sentían sus manos suaves y cuidadas después de utilizar Solopol® GFX™.
Seguridad alimentaria	El producto ha sido independientemente testado y se ha demostrado que no posee el potencial de contaminar los alimentos o causar efectos toxicológicos adversos. El producto y el dispensador están certificados por HACCP Internacional.
Galardonado con el sello de calidad ECARF	Ideal para personas que sufren de alergias y adecuado para pieles sensibles y propensas al eccema.
Contiene emolientes	Ayuda a prevenir la sequedad de la piel, dejando las manos con una sensación tersa y suave.
Formulación sin detergentes con un pH respetuoso con la piel	Formulado para ser agradable con la piel durante su uso frecuente y para ayudar a mantener el manto ácido natural de la piel.
Sin silicona	Adecuado para utilizar en cualquier entorno de producción donde se realicen procesos de pintura y recubrimiento de superficies.
Compatible con los procesos de producción de caucho	Independientemente probado en el Instituto Alemán de Tecnología del Caucho (DIK) demostrando que no tiene ningún efecto negativo en el proceso de vulcanización.
Disponible en cartuchos higiénicos	Cartuchos higiénicos herméticamente sellados para garantizar que no haya riesgo de contaminación del producto a diferencia de lo que sucede con los sistemas de rellenado a granel.

DISPOSICIONES LEGALES

Este es un producto cosmético regulado por y en cumplimiento con el Reglamento CE Nº 1223/2009 (y sus posteriores modificaciones) sobre Productos Cosméticos. Contiene tensoactivos biodegradables de acuerdo con el Reglamento sobre Detergentes 648/2004 (y sus posteriores modificaciones).

FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Para obtener información de seguridad, medioambiental, manipulación, primeros auxilios y eliminación por favor consulte la ficha de datos de seguridad que puede descargarse desde www.debgroupp.com/msds.

CADUCIDAD

Este producto tiene una vida útil de al menos 30 meses desde la fecha de fabricación cuando se almacena sin abrir a temperatura ambiente. Para conocer la vida útil después de la apertura: ver la indicación en el embalaje.

APTO PARA SU USO EN LA MANIPULACIÓN DE ALIMENTOS

El uso de Solopol® GFX™ según las instrucciones de uso, no influye en la calidad y seguridad de los productos alimenticios.

El producto ha sido evaluado utilizando la metodología de análisis de peligros HACCP. Los siguientes puntos críticos de control han sido identificados y controlados de la siguiente manera:

1. Impacto en el olor y el sabor de los productos alimenticios: la formulación se ha probado de forma independiente de acuerdo con 'Sensory Analysis - Methodology - Triangle Test BS EN ISO 4120:2007' y se ha demostrado que no tiene el potencial de manchar los alimentos.
2. Posibles efectos tóxicos de los ingredientes: se realizó una evaluación toxicológica oral independiente y se llegó a la conclusión de que es poco probable que los productos alimenticios que puedan contener trazas del producto causen efectos toxicológicos adversos.

CERTIFICACIONES

Certificación de la Etiqueta Ecológica de la UE

Solopol® GFX™ ha sido galardonado con la etiqueta ecológica europea: número de registro UK/030/007.

El producto cumple con los estrictos requisitos de la etiqueta ecológica de la UE, la etiqueta voluntaria que promueve la excelencia ambiental. La marca oficial de la UE promueve productos que están diseñados para tener un impacto ambiental reducido en los ecosistemas acuáticos, contener ingredientes más ecológicos y minimizar la producción de residuos al reducir la cantidad de envases desechados.

Sello de Calidad ECARF

La Fundación del Centro Europeo para la Investigación de la Alergia (ECARF) otorga el sello de calidad ECARF a productos aptos para persona alérgicas. Los cosméticos pueden recibir este sello cuando se cumplen los siguientes criterios:

1. Evaluación cuantitativa del riesgo de los ingredientes del producto con respecto a su potencial de sensibilización, teniendo en cuenta sus condiciones de uso y cantidad especificadas.
2. Ensayos clínicos supervisados médicamente por voluntarios con dermatitis atópica.
3. Sistema aprobado de gestión de control de calidad.

Certificación HACCP

Este producto y el dispensador Solopol® GFX™ con el que se va a utilizar, han sido certificados por HACCP Internacional como inocuos para los alimentos y apropiados para su uso en instalaciones alimentarias que operan un Programa de Seguridad Alimentaria basado en el sistema HACCP.



GARANTÍA DE CALIDAD

Los productos SC Johnson Professional se fabrican en instalaciones que cumplen con los requisitos de Buenas Prácticas de Fabricación de Productos Cosméticos (cGMP).

Todas las materias primas utilizadas para la producción se someten a un proceso exhaustivo de control de calidad antes de ser utilizadas para la fabricación en los productos de alta calidad de SC Johnson Professional.

Todos los productos terminados son sometidos a intensas pruebas de calidad antes de ser enviados a nuestros clientes.

GARANTÍA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

Test de compatibilidad con la piel

Se han realizado pruebas dermatológicas clínicas para evaluar la compatibilidad con la piel del producto utilizando personas voluntarias bajo modelos de aplicación semioclusivos de 48 horas de duración consecutivas. Estas pruebas, así como en el uso práctico, han demostrado que el producto tiene muy buena compatibilidad con la piel. Informes de expertos sobre la compatibilidad con la piel están disponibles bajo solicitud.

Aprobación toxicológica

El producto ha sido evaluado de forma independiente para la toxicidad humana y la estabilidad del producto. Se declara seguro para el uso previsto, cumpliendo con todos los requisitos reglamentarios pertinentes.

PRUEBAS DE COMPATIBILIDAD

Compatibilidad con el proceso de producción de caucho

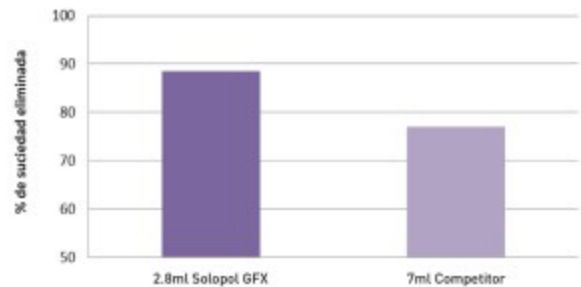
En las pruebas realizadas por el Deutsches Institute für Kautschuktechnologie (DIK) según la norma DIN EN ISO / IEC 17025, el uso de Solopol® GFX™ en el proceso de producción de caucho no influye en la resistencia cohesiva del mismo.

PRUEBAS DE EFICACIA

Tests de eficacia de limpieza

Se trataron las manos previamente limpias de 18 voluntarios sanos con un tipo medio de suciedad artificial y se lavaron utilizando una pulsación (2,8ml) de Solopol® GFX™ y 2 pulsaciones (7ml) de un producto competidor, determinando la cantidad de suciedad residual y la eficacia de limpieza después de cada procedimiento de lavado. La prueba demuestra que la eficacia de limpieza de una pulsación de Solopol® GFX™ es significativamente mejor que 2 pulsaciones del producto competidor utilizado.

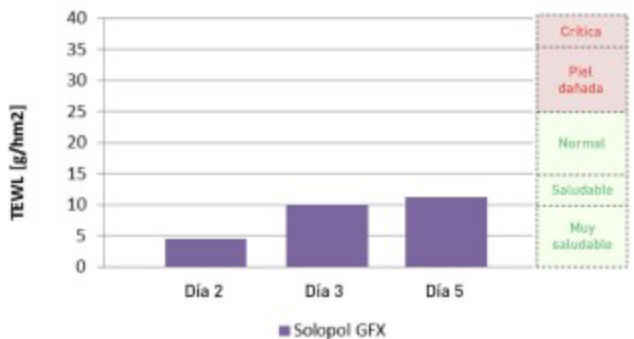
Eficacia de limpieza



Ensayo de abrasión de la piel

Evaluación de los efectos abrasivos de Solopol® GFX™ usando un método de ensayo de lavado de antebrazos repetido durante un período de 4 días, no mostró eritema visible (enrojecimiento de la piel inducido por la abrasión), dejando la piel en buen estado.

Evaluación de la función barrera de la piel Repetición de lavados

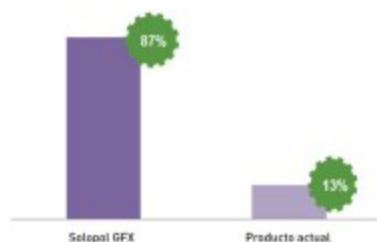


Ensayos de aceptación por el usuario

Se probó extensamente la aceptación por parte de los usuarios finales de Solopol® GFX™. Los perfiles profesionales incluían reparación de automóviles y carrocería, mantenimiento, automatización, transporte, fabricación de herramientas, productos de metal, productos de lana de roca y componentes de automoción. Los usuarios confirmaron el excepcional poder de limpieza, la excelente sensación en la piel y la velocidad de limpieza de Solopol® GFX™ en comparación con los limpiadores de manos más comunes utilizados anteriormente.

Ensayos de aceptación del usuario

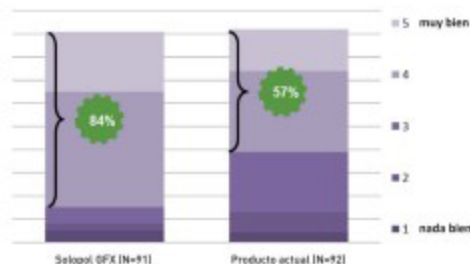
P: ¿Qué producto prefiere?



Nº 88. Respuestas de los trabajadores tomadas después de 4 y 9 semanas de ensayos con GFX

Ensayos de aceptación del usuario

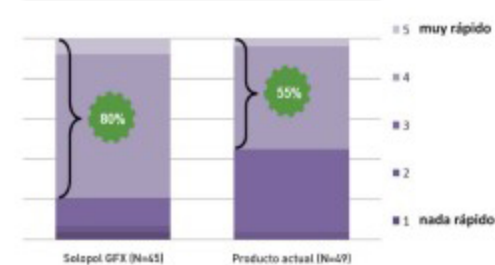
P: ¿Qué tal limpia sus manos el producto?



Respuestas de los trabajadores tomadas después de 4 y 9 semanas de ensayos con GFX

Ensayos de aceptación del usuario

P: ¿Con qué rapidez limpia sus manos el producto?



Respuestas de los trabajadores tomadas después de 4 y 9 semanas de ensayos con GFX

INGREDIENTES

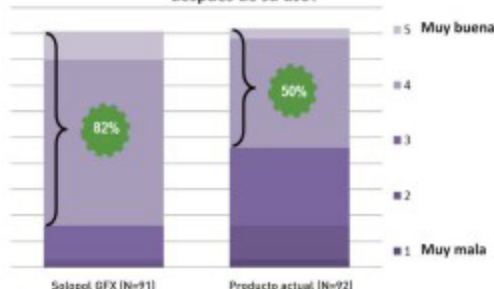
AQUA (WATER), ZEA MAYS (CORN) KERNEL MEAL, OLEA EUROPAEA (OLIVE) SEED POWDER, SODIUM LAURETH SULFATE, SULFATED CASTOR OIL, CAPRYLOYL/CAPROYL METHYL GLUCAMIDE, DISODIUM LAURETH SULFOSUCCINATE, GLYCERYL OLEATE CITRATE, OLEIC ACID, SODIUM BENZOATE, XANTHAN GUM, CITRIC ACID, POTASSIUM SORBATE, PARFUM (FRAGRANCE).

SC Johnson Professional S.L.
Poeta Rafael Morales, 2
28702 S.S. de los Reyes MADRID
ESPAÑA
Tel: +34 916514870
www.scjp.com

Esta información y cualquier asesoramiento técnico posterior se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales. Sin embargo, no conlleva obligación alguna ni responsabilidad legal por nuestra parte, incluso en relación con los derechos de propiedad intelectual existentes de terceros, sobre todo derechos de patentes. En particular, ninguna garantía, ya sea expresa o implícita, o la garantía de las propiedades del producto en el sentido legal está prevista o implícita. Nos reservamos el derecho a realizar cambios en función de la evolución tecnológica u otros avances.
® = es una marca registrada de SC Johnson Professional Ltd. o una de sus subsidiarias.
© SC Johnson Professional Ltd.

Ensayos de aceptación del usuario

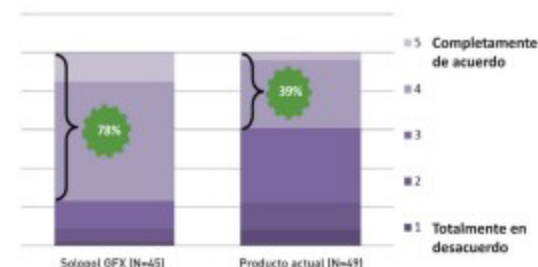
P: ¿Qué le parece la sensación que deja el producto después de su uso?



Respuestas de los trabajadores tomadas después de 4 y 9 semanas de ensayos con GFX

Ensayos de aceptación del usuario

"Después del uso, siento mi piel suave y cuidada"



Respuestas de los trabajadores tomadas después de 4 y 9 semanas de ensayos con GFX

El sistema Solopol® GFX™ está protegido por las siguientes patentes: AU - 2005239772, 2011253813, 2013203109; BR - 1220160100880; CA - 2,566,153, 2,759,777; CN - ZL2005802225.6, ZL201110319250.0, Eurasia - 009671; Europe - 1750662; HK - 1100069, 1166939; DE - 60 2005 052 170.4; JP - 5474298, 5717666; NZ - 551546, 586011; MX - 269978, 308521; SG - 11201500828Y; US - 8,002,151, 8,281,958 FURTHER WORLDWIDE PATENTS PENDING

FORMATOS

CÓDIGO DE STOCK	FORMATO	UNIDADES POR CAJA
GPF3LEURO	Cartucho de 3,25 L	4
GF3LDBLIB	Dispensador de 3,25 L	Unitario