



CUIDADO PERSONAL
TRATAMIENTO CORPORAL



**JABON LIQUIDO NEGRO
PARA HOMBRE [MP-02]**

JABON LIQUIDO NEGRO PARA HOMBRE [MP-02]

FASE	NOMBRE INCI	NOMBRE DE LA MARCA	CONCENTRACIÓN [%]	FUNCIÓN
A	Aqua		48,23	solvente
	Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer		1,00	modificador de viscosidad
B	Aqua		16,00	solvente
	Sodium Lauroyl Glycinate	ROKAtend GL	5,00	surfactante
	Sodium Lauroyl Sarcosinate	ROKAtend LS	20,00	surfactante
	Cocamidopropyl Betaine	ROKAmina®K30	7,00	surfactante
	PEG-7 Glyceryl Cocoate	rokacet-ko300g	1,00	agente de relubricación
C	Parfum		0,50	fragancia
	Activated Charcoal		0,02	aditivo de color negro
	Ethylhexyl Glycerine, Phenoxyethanol		1,00	preservativo
	Sodium Hydroxide (30% solution)		0,25	modificador de pH



pH		5.5 - 6.5
apariencia	metodo visual	gel negro y viscoso
Viscosidad [cP]	Brookfield LV, husillo 34, velocidad 2,5 RPM, T: 20°C	15000 - 20000
Estabilidad	1 mes a 5°C, TA, 40°C	confirmado

Procedimiento:

- Vierta el agua desionizada tibia (40-50 °C) en el recipiente principal y agregue Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer. Comience a mezclar cuando el agente esté completamente mojado. Mezclar hasta obtener la solución homogénea.
 - Combine los ingredientes de la fase B en un recipiente separado. Calentar hasta 60°C con agitación suave. Mezclar hasta obtener una solución homogénea.
- Agregar la fase B a la fase A. Mezclar hasta obtener una solución homogénea. Enfríe el lote a 30 °C. Cuando el lote alcance los 30 °C, agregue conservante, carbón activado y fragancia. Mezcle durante 20 a 30 minutos con agitación lenta. Si es necesario, homogeneizar durante 1-2 minutos.
 - Reajuste el pH final a 5,5 - 6,5 con hidróxido de sodio adicional (30 %) si es necesario.



El texto de este documento ha sido traducido automáticamente. Puede contener errores.

La información del catálogo se considera exacta y según nuestro leal saber y entender, pero debe considerarse sólo introductoria. Encontrará información detallada sobre los productos en las fichas técnicas y las hojas de datos de seguridad. Las sugerencias de aplicación de los productos se basan en nuestro leal saber y entender.

La responsabilidad del uso de los productos de conformidad o no con la aplicación sugerida y de determinar la idoneidad del producto para sus propios fines recae en el usuario.

Todos los derechos de autor, derechos de marca y otros derechos de propiedad intelectual e industrial y los consiguientes derechos de uso de esta publicación y su contenido han sido transferidos a PCC Rokita SA, PCC EXOL SA y otras empresas del Grupo PCC o sus licenciantes. Todos los derechos reservados.

Los usuarios/lectores no están autorizados a reproducir total o parcialmente esta publicación, ni a reproducirla (excluida la reproducción para uso personal) ni a cederla a terceros.

El permiso para reproducirla para uso personal no se aplica con respecto a los datos utilizados en otras publicaciones, en sistemas electrónicos de información o en publicaciones de otros medios. PCC Rokita SA y PCC EXOL SA no serán responsables de los datos publicados por los usuarios.

Visite nuestra plataforma de negocios Capital Group para consultar la gama completa de productos para el cuidado personal.

www.products.pcc.eu

Grupo PCC
Sienkiewicza 4
56-120 Brzeg Dolny
Polonia

e-mail: products@pcc.eu

