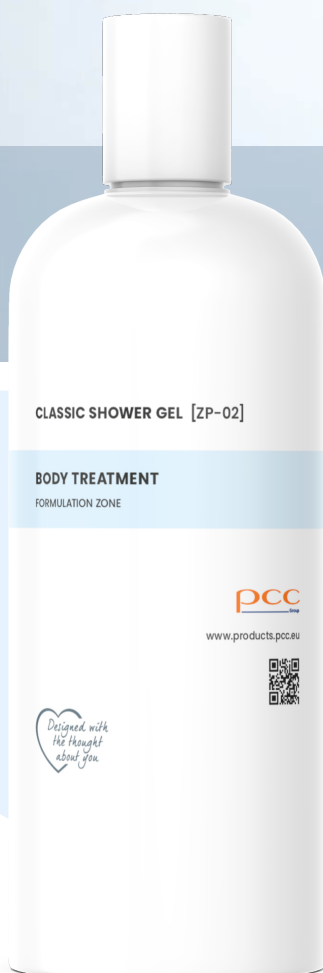




CUIDADO PERSONAL
TRATAMIENTO CORPORAL



GEL DE DUCHA CLÁSICO
[ZP-02]

GEL DE DUCHA CLÁSICO [ZP-02]

FASE	NOMBRE INCI	NOMBRE DE LA MARCA	CONCENTRACIÓN [%]	FUNCIÓN
A	Aqua		49,15	solvente
	Citric acid		0,20	modificador de pH
	Lauryl Glucoside		5,00	surfactante
	Sodium Laureth Sulfate	SULFOROKAnol® L227 / 1	15,00	surfactante
	Sodium Lauroyl Sarcosinate	ROKAtend LS	20,00	surfactante
	Sodium Benzoate, Potassium Sorbate		0,60	preservativo
B	PEG-120 Methyl Glucose Dioleate		0,70	agente espesante
	PEG-7 Glyceryl Cocoate	rokacet-ko300g	1,50	agente de relubricación
C	Parfum		0,50	fragancia
	Cocamidopropyl Betaine	ROKAmina®K30	5,00	surfactante
D	Citric acid		0,20	modificador de pH
	Sodium Chloride		2,15	modificador de viscosidad



pH		5.0 - 5.5
apariencia	metodo visual	gel transparente y viscoso
Viscosidad [cP]	Brookfield LV, husillo 34, velocidad 2,5 RPM, T: 25°C	3000 - 6000
Estabilidad	1 mes a 5°C, TA, 40°C	confirmado

Procedimiento:

1. Agregue los ingredientes de la fase A al agua tibia (55–60°C). Mezclar hasta que quede uniforme.
2. Enfriar el lote hasta por lo menos 50°C.
3. Agregue PEG-120 dioleato de glucosa de metilo y PEG-7 Glyceryl Cocoate durante la mezcla. Mezclar hasta que quede uniforme. Enfriar el lote hasta por lo menos 35°C.
4. Agregue fragancia y Cocamidopropyl Betaine durante la mezcla. Mezclar hasta que quede uniforme.
5. Agregue cloruro de sodio para ajustar la viscosidad. NOTA. Agregue sal (no de una sola vez); después de agregar cada porción, mezcle bien.
6. Controle el rango de pH; si es necesario, agregue ácido cítrico. Mezcle bien después del ajuste.



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

