



CUIDADO PERSONAL
TRATAMIENTO CORPORAL

**GEL DE DUCHA BLANCO
[ZP-03]**

GEL DE DUCHA BLANCO [ZP-03]

FASE	NOMBRE INCI	NOMBRE DE LA MARCA	CONCENTRACIÓN [%]	FUNCIÓN
A	Aqua		33,37	solvente
	Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer		0,40	modificador de viscosidad
	Sodium Hydroxide (30% solution)		0,25	modificador de pH
B	Aqua		20,00	solvente
	Xanthan Gum		0,45	modificador de viscosidad
	Glycerin		2,00	agente hidratante
	Polyquaternium 10		0,01	agente acondicionador
C	Aqua		10,00	solvente
	Talc		2,00	acondicionador de piel
	Mica, Titanium dioxide		0,02	agente de perlas
	Sodium Lauroyl Glycinato	ROKAtend GL	10,00	surfactante
D	Sodium Lauroyl Sarcosinate	ROKAtend LS	20,00	surfactante
	Parfum		0,50	fragancia
	Ehylhexyl Glycerine, Phenoxyethanol		1,00	preservativo



pH	6.0 – 7.5
apariencia	metodo visual
Viscosidad [cP]	Brookfield LV, husillo 34, velocidad 2,5 RPM, T: 25°C
Estabilidad	1 mes a 5°C, TA, 40°C

Procedimiento:

1. Vierta el agua desionizada tibia (40-50 °C) en el recipiente principal y agregue el polímero cruzado Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate. Comience a mezclar cuando el agente esté completamente mojado. Mezclar hasta obtener la solución homogénea.
2. Agregar hidróxido de sodio. Mezclar hasta obtener una solución homogénea.
3. Combine los ingredientes de la fase B en un recipiente separado. Agregue goma xantana a la glicerina; mezcle hasta obtener una solución homogénea. Agregue agua tibia (40-50°C) y Polyquaternium-10. Mezclar hasta obtener una solución homogénea. Si es necesario homogeneizar durante 2-3 minutos.
4. Agregue la fase B al recipiente principal. Mezclar hasta obtener una solución homogénea. Si es necesario, homogeneizar durante 2-3 minutos.
5. Combine los ingredientes de la fase C en un recipiente separado. Calentar hasta 40°C con agitación suave. Mezclar hasta obtener una solución homogénea.
6. Añadir la fase C al vaso principal. Mezclar hasta obtener una solución homogénea. Enfriar el lote a 30°C.
7. Añadir fragancia y conservante. Mezclar suavemente hasta obtener una solución homogénea.



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 introductaria. 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

