

РЕЦЕПТУРА CL-01724

МЫЛО-ЖЕЛЕ

ОЧИЩЕНИЕ. ПЕНООБРАЗОВАНИЕ. НЕ СОДЕРЖИТ КОНСЕРВАНТОВ.

Фаза	Ингредиент	INCI	%
A	Glycerin	Glycerin	5,00
A		1,2-Hexanediol	2,00
A		Caprylyl Glycol	0,50
A		Propanediol	1,00
A		Xanthan Gum	0,50
A		Amorphophallus Konjac Root Extract	0,50
B	Demin. Water	Aqua	83,50
C		Caprylyl/Capryl Glucoside	2,00
C		Sodium Laureth Sulfate	5,00

Технологический процесс

Фаза А: Приготовьте фазу А и перемешайте до диспергирования.

Фаза В: Медленно добавьте воду в фазу А при помешивании и перемешивайте до полного растворения.

При желании добавьте термостойкий краситель.

Фаза С: Приготовьте фазу С, отрегулируйте pH до $5,5 \pm 0,05$ и отложите в сторону.

Нагрейте фазы А+В до температуры кипения и поддерживайте эту температуру в течение 2 - 3 мин.

Добавьте фазу С в горячую фазу А+В. Продолжайте перемешивать, пока все не соединится.

Быстро разлейте теплую смесь по формам и дайте ей остить.

Спецификация

Внешний вид: Прозрачный, твердый, эластичное желе

pH: 5,5 - 6,5

Стабильность: Микробиологическая стабильность подтверждена, нет разделения после центрифугирования (4000 об/мин, 30 мин)

