

LAVA LOUÇAS 2X1

HH 4.050723.ctd



Esse **Lava Louças 2X1** foi desenvolvido para ser multifuncional: em apenas um produto há a função de lavar e secar. Para lavar, utilizamos o **Alkonat® L 60**, um tensoativo não-iônico com alto poder desengordurante, mas com baixa espumação para não deixar residual nas louças e também o **Hexilenoglicol**, um solvente com propriedades de solubilidade tanto em fase aquosa quanto oleosa, aumentando as propriedades de limpeza do produto. Para secar, usamos o **Alkomol® L 408**, um tensoativo não-iônico que facilita o escoamento de água sobre a superfície, dando a aparência de louça seca.

Como modificador reológico, contamos com a **Goma Xantana FNCS**. Um gelificante fácil de dispersar em água, que mantém a viscosidade mesmo em diferentes temperaturas, resistente a enzimas, compatível com umectantes, surfactantes e alta concentração de sal.

LAVA LOUÇAS 2X1		HH 4.050723.ctd
FASE	MATÉRIAS PRIMAS	%
A	Água	88,80
	EDTA Na2	0,10
	Acticide® BR 7530	0,10
	Goma xantana FNCS	0,50
B	Alkonat® L 60	2,00
	Alkomol® L 408	6,00
	Hexilenoglicol	2,00
	L-Carvona	0,50

PROCESSO DE FABRICAÇÃO	
FASE A	Adicionar água no reator principal e deixar sob agitação. Pulverizar a goma xantana na água sob agitação e deixar homogeneizando por 5 minutos.
FASE B	Adicionar todos os ingredientes da Fase B, em um recipiente auxiliar, misturar e adicionar no recipiente principal.

DADOS ANALÍTICOS	
CARACTERÍSTICAS	Líquido incolor translúcido a levemente amarelo
	pH = 5,00 - 5,50

