



BLEND FRUIT PLUS (ALFAHIDROXIÁCIDOS PLUS)
CONTIENE ÁCIDO MANDÉLICO AGREGADO 10%

CÓDIGO: BLEND-2

Fecha de última revisión: 21.05.2024

INCI name: **WATER (AQUA) (AND) (LACTIC ACID, GLYCOLIC ACID, CITRIC ACID, TARTARIC ACID AND MALIC ACID)**
FROM : CUCUMIS SATIVUS FRUIT FERMENT EXTRACT (AND) SACCHARUM OFFICINARUM EXTRACT (AND)
CITRUS LIMON JUICE (AND) VITIS VINIFERA EXTRACT (AND) PYRUS MALUS EXTRACT (AND) MANDELIC ACID (AND) PHENOXYETHANOL

CARACTERÍSTICAS: Extracto vegetal enriquecido en alfa-hidroxiácidos y suplementado con ácido mandélico.
Hidratante, micro-exfoliante, blanqueador y antiarrugas.

COMPONENTES (NOMENCLATURA INCI)	% (peso)	CAS #
Water (Aqua)	43,000	7732-18-5
Lactic Acid	27,000	50-21-5
Glycolic acid	12,000	79-14-1
Mandelic acid	10,000	90-64-2
Citric Acid	5,000	77-92-9 / 5949-29-1
Tartaric Acid	1,000	133-37-9 / 147-71-7 / 87-69-4
Malic Acid	1,000	97-67-6
Conservantes: Phenoxyethanol	1,000	122-99-6

Aspecto:	Ligeramente opalescente a cristalino
Color:	Amarillo ámbar
Olor:	Característico, no desagradable
Residuo Seco:	40 gr.% mínimo (0,5 gr., 1 hora, 110 °C)
pH:	3,00 a 4,00 (USP XXVII) (a 25°C)
Densidad relativa	1,100 - 1,180 (USP XXVII) (picnometría) (a 20°C)
Índice de Refracción:	1,3850 – 1,4500 (Refr. Abbe, a 20°C)
Solubilidad:	Completamente soluble en agua, glicerina y propilenglicol
Control microbiológico:	Mesófilos aerobios: menos de 200 UFC/gr. Hongos: menos de 20 UFC/gr. Ausencia de patógenos.

Concentración de los Extractos Vegetales en el Blend

CUCUMIS SATIVUS FRUIT FERMENT EXTRACT	=	52 %
SACCHARUM OFFICINARUM EXTRACT	=	23 %
CITRUS LIMON JUICE	=	10 %
VITIS VINIFERA EXTRACT	=	2 %
PYRUS MALUS EXTRACT	=	2 %
MANDELIC ACID	=	10 %
PHENOXYETHANOL	=	1 %
		100 %

Conservar refrigerado en heladera (5-15°C). No congelar. Mantener alejado de la luz.
Nota: debido a la alta concentración de ácidos orgánicos, el componente menos soluble, Ácido Tartárico, puede precipitar en condiciones de baja temperatura. En caso de ocurrir esto, si se lo lleva a temperatura ambiente con agitación o se lo coloca a BM a 30-40°C antes de usar, el mismo se disuelve sin problemas, sin afectar la mezcla.

USO COSMÉTICO EXTERNO