



Le Parffum Co

FICHA TECNICA AGUA DESMINERALIZADA



Campo	Descripción
Nombre comercial	Agua desmineralizada grado perfumista
Nombre químico	Agua purificada (H ₂ O)
Código interno	Lp1001
Uso principal	Base acuosa para formulación de perfumes, aguas de colonia, ambientadores y cosméticos.
Fabricante	Le Parffum
Descripción general	Agua obtenida mediante procesos de desmineralización por ósmosis inversa, intercambio iónico y/o destilación múltiple, garantizando la eliminación de sales, metales pesados, microorganismos y compuestos orgánicos. Cumple con los requisitos de calidad exigidos para la industria de la perfumería, cosmética y farmacéutica.
Composición I información componentes	Sustancia: Agua desmineralizada (> 99,99 %) Impurezas presentes: Trazas de sílice, carbonatos, cloruros, nitratos y microorganismos, dentro de límites aceptados por normativas internacionales.
Aspecto	Líquido incoloro, inodoro
Densidad (20 °C)	0,998 - 1,000 g/cm ³
pH (25 °C)	6,0 - 7,5
Conductividad eléctrica	< 1,0 µS/cm
Resistencia específica	> 1 MΩ·cm
Contenido de sílice	< 0,02 mg/L
Contenido de cloruros	< 0,5 mg/L
Dureza total	< 0,1 °dH
TOC (Carbono Orgánico Total)	< 0,5 mg/L
Punto de ebullición	100 °C
Punto de congelación	0 °C



Le Parffum Co

Precaución	NO BEBER UNICAMENTE PARA USO EN PERFUMERIA
-------------------	---

- . Normativas y estándares de calidad

Cumple con:

ISO 3696:1987 (Agua para uso en laboratorio, grado 2 y 3).

Farmacopea Europea y USP (cuando se destina a cosmética o farmacéutica).

Buenas Prácticas de Manufactura (GMP) para cosméticos.

- . Condiciones de almacenamiento

Conservar en envases herméticamente cerrados, de HDPE grado alimenticio o acero inoxidable.

Evitar la exposición prolongada a la luz solar y a ambientes contaminados.

Almacenar entre 5 °C y 30 °C.

Usar bajo condiciones de sala limpia para aplicaciones de perfumería fina.

- . Vida útil

12 meses en envase sellado, almacenado en condiciones óptimas.

Una vez abierto, se recomienda consumir en máximo 30 días.

- 9. Presentaciones disponibles
- Bidones plásticos de 20 L.
- Contenedores IBC de 1.000 L.
- Suministro a granel en cisterna para uso industrial.

- . Seguridad y manipulación

Producto químicamente inerte y no peligroso.

No tóxico, no inflamable, no corrosivo.

Se recomienda manipular con guantes y envases limpios para evitar contaminación.