



Especificación Técnica

NARANJA 5X VALENCIA AE



NOMBRE IUPAC/INCI:	Naranja, dulce, aceite
NOMBRE BOTÁNICO:	Citrus aurantium dulcis (C. Sinesis)
Nº CAS:	8008-57-9
Nº EINECS:	232-433-8
Nº FEMA:	2826

PROPIEDADES ORGANOLÉPTICAS

ASPECTO	ESPECIFICACIÓN
ASPECTO	LÍQUIDO
COLOR	ANARANJADO A MARRÓN
OLOR	FRESCO , CÍTRICO , NARANJA , DULCE

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO DE ANÁLISIS
DENSIDAD A 20°C	0.845 - 0.870 g/cm ³	Anton Paar DMA 4500M
ÍNDICE DE REFRACCIÓN A 20°C	1.465 - 1.485	Anton Paar RXA 170
ROTACIÓN ÓPTICA A 20°C	Mín. 95.0 °	Anton Paar MCP 300
INDICE DE PERÓXIDOS	Máx. 20.0 mmol O ₂	PH EUR 01/2008
CONTENIDO ALDEHIDOS (VOLUMETRÍA)	Mín. 3.00 % Citral	ISO 1279:1996

PROPIEDADES CROMATOGRÁFICAS

	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO DE ANÁLISIS
LIMONENO	85.00 - 92.00 %	GC

ESTATUS REGULATORIO

Nº Registro REACH	01-2119493353-35-XXXX, bajo petición
Clasificación según Reglamento CE Nº 1334/2008	Preparación aromatizante, bajo petición

DATOS ADICIONALES

VIDA ÚTIL	12 meses
ALMACENAJE	Almacenar en envases cerrados, en lugar seco y bien ventilado, protegido de la luz.