

## FICHA TECNICA

**VERSION** 3,00      **FECHA VERSION** 19/09/22      **FECHA IMPRESION** 09/05/24

**PRODUCTO** PIMIENTA ACRE (BAY OIL)  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** ACEITE ESENCIAL DE PIMIENTA ACRE  
**PLANTA DE ORIGEN** Pimenta Racemosa (Mill) J.W. Moore  
**PARTE PLANTA** HOJAS  
**SINONIMOS**

**CAS** 85085-61-6  
**CAS 2** 8006-78-8  
**EINECS** 285-385-5

**FEMA** 2121  
**PARTIDA ARANCELARIA** 3301294900

**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN  
**Nº REGISTRO REACH** Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.

### ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** DE NARANJA A MARRON  
**OLOR** ESPECIADO, BALSAMICO  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,945 - 0,984  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,5060 - 1,5200  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** -  
**PUNTO DE FUSION (°C)**  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 46,00  
**RIQUEZA (%GC)** -  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** -  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** NO DETERMINADA  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL

### OTROS DATOS TECNICOS

### ESTABILIDAD Y ALMACENAJE

GUARDAR EN RECIPIENTES BIEN LLENOS Y CERRADOS EN LUGAR FRESCO Y SECO Y AL ABRIGO DE LA LUZ.  
SUPERADOS LOS 24 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.  
SE RECOMIENDA ALMACENARLO A TEMPERATURAS INFRERIORES A LOS 18±C

LOS DATOS INDICADOS CORRESPONDEN A NUESTROS CONOCIMIENTOS ACTUALES Y NO PRESENTAN UNA GARANTIA DE LAS PROPIEDADES. EL RECEPTOR DE NUESTRO PRODUCTO DEBERA OBSERVAR, BAJO SU RESPONSABILIDAD, LAS REGLAMENTACIONES Y NORMATIVAS CORRESPONDIENTES.

ESTE PRODUCTO NO HA SIDO FILTRADO POR MOTIVOS TECNOLOGICOS. DESACONSEJAMOS SU USO SIN FILTRAR CUANDO SE UTILICE COMO MATERIA PRIMA PARA ALIMENTOS DESTINADOS AL CONSUMIDOR FINAL.