

## FICHA TECNICA / TECHNICAL DATA SHEET

(Reglamento (UE) n° 453/2010)

| NOMBRE COMÚN / COMMON NAME                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | NOMBRE BOTÁNICO / BOTANIC NAME                                                                                                                                                                                                                                    |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| ACEITE ESENCIAL ECOLÓGICO DE HINOJO<br>FENNEL ORGANIC ESSENTIAL OIL                                                                                                                                                                                                                                |  | Foeniculum vulgare Miller                                                                                                                                                                                                                                         |  |
| DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO / PRODUCT DESCRIPTION                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| Sustancia natural compleja (100% pura y natural).Producto obtenido de la agricultura ecológica certificado por Asoc CAAE ES-ECO-001-AN                                                                                                                                                             |  | Natural Complex Substance (100% pure and natural). Organic agro-food product from organic farming certified by Asoc.CAAE ES-ECO-001-AN                                                                                                                            |  |
| ESPECIFICACIONES / SPECS                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| MODO DE EXTRACCIÓN / PRODUCTION MODE                                                                                                                                                                                                                                                               |  | COMPOSICIÓN / COMPOSITION                                                                                                                                                                                                                                         |  |
| Aceite esencial obtenido mediante destilación a vapor<br>Essential oil obtained by water steam distillation                                                                                                                                                                                        |  | TRANS ANETHOL 3,00 - 42,00 %<br>FENCHONE ≤ 17,00 %<br>ALPHA PINENE ≤ 10,00 %<br>D - LIMONENE ≤ 10,00 %                                                                                                                                                            |  |
| PARTE DE LA PLANTA / PART OF THE PLANT                                                                                                                                                                                                                                                             |  | ALÉRGENOS / ALLERGENS                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| SEMILLAS / SEEDS                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | LIMONENE ≤ 10,00 %<br>LINALOL ≤ 0,20 %                                                                                                                                                                                                                            |  |
| ASPECTO A 20°C / ASPECT AT 20 °C                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | SUSTANCIA CMR / CMR SUBSTANCE                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| Líquido / Liquid                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| COLOR / COLOR                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | OLOR / SMELL                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
| Incoloro a amarillo claro / Colorless to pale yellow                                                                                                                                                                                                                                               |  | Anisado / Aniseed                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| INCI / INCI NAME                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | ROTACIÓN ÓPTICA (°) / OPTICAL ROTATION (°)                                                                                                                                                                                                                        |  |
| FOENICULUM VULGARE OIL                                                                                                                                                                                                                                                                             |  | + 5 ° / +25 °                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| ACIDEZ (mg KOH/g) / ACIDITY (mg KOH/g)                                                                                                                                                                                                                                                             |  | DENSIDAD A 20°C (g/ml) / DENSITY AT 20 °C (g/ml)                                                                                                                                                                                                                  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | 0,935 - 0,981                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| CAS / CAS                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | ÍNDICE REFRACCIÓN Nd20 / REFRACTION INDEX Nd20                                                                                                                                                                                                                    |  |
| 8006-84-6 / 84455-29-8                                                                                                                                                                                                                                                                             |  | 1,500 - 1,553                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| EINECS / EINECS                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | PERÓXIDOS / PEROXIDE VALUE                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| 282-892-3                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| VERSIÓN / VERSION                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | SOLUBILIDAD / SOLUBILITY                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | Soluble                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| FECHA VERSIÓN / VERSION DATE                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | PUNTO INFLAMACIÓN (°C) / INFLAMMATION POINT (°C)                                                                                                                                                                                                                  |  |
| ene-19                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  | 63 °C                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| ESTABILIDAD Y ALMACENAJE / STABILITY AND STORAGE                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| La conservación de los productos debe hacerse en los contenedores de origen, cerrados, protegidos del aire y de la luz y a Tª moderada (max. 15°C) y estable. A partir de los 3 años en las condiciones de conservación descritas puede producirse ligeras alteraciones o coloración del producto. |  | Keep the product in original containers, well closed, and protected from air, light, and at moderate temperatures (max. 15 °C) in a cool room. Beyond 3 years, in storage conditions described above, there may be a decline in flavoring or a slight coloration. |  |
| TRANSPORTE / TRANSPORT                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| NÚMERO ONU / ONU NUMBER                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | GRUPO EMBALAJE / PACKING GROUP                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| UN1169                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  | III                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| CLASE DE PELIGRO / HAZARD CLASS                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | CÓDIGO TÚNEL / TUNNEL CODE                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| DESIGNACIÓN OFICIAL / SHIPPING NAME                                                                                                                                                                                                                                                                |  | CÓDIGO ADUANA / CUSTOMS CODE                                                                                                                                                                                                                                      |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | 3301 29 41 00                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| Reglamento CE 1272/2008 / Regulation CE nº 1 272/2008 -                                                                                                                                                                                                                                            |  | Pictogramas de peligro / Danger icons:                                                                                                                                                                                                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | SGH07 SGH08 SGH09                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| MI COSMÉTICA CASERA - Polig. Ind. El Nevero. Complejo La Mar fase 4, edificio D - Nº 2, 06005 - BADAJOZ                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |

Menciones de peligro: / Hazard:

H302: Nocivo en caso de ingestión. / Harmful if swallowed

H304: Puede ser mortal en caso de ingestión o penetración por las vías respiratorias / May be fatal if swallowed and enters airways

H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel / May cause an allergic skin reaction

H351: Se sospecha que provoca cáncer / Suspected of causing cancer

H371: Puede provocar daños en los órganos / May cause damage to organs

H411: Tóxico para los organismos acuáticos, entrañando efectos nefastos a largo plazo. / Toxic to aquatic life with long lasting effects.

**Advertencias / Warnings:**

Recomendaciones de seguridad: Precaution advises:

**Menciones de riesgo: / Hazard:**

R22: Nocivo por ingestión / Harmful if swallowed

R40: Posible efecto cancerígeno-pruebas insuficientes / Limited evidence of a carcinogenic effect

R43: Puede entrañar una sensibilización por contacto de la piel / May cause sensitisation by skin contact

R51/53: Tóxico para los organismos acuáticos con efectos duraderos / Toxic to aquatic organisms, may cause long-term adverse effects

R65: Nocivo: Puede causar daños a los pulmones en caso de ingestión / Harmful: May cause lung damage if swallowed

R68: Posibilidad de efectos irreversibles por ingestión / Possible risk of irreversible effects if swallowed

**Directiva 67/548/CEE / Directive 67/548/CEE**

**Xn**



**N**



Nocivo / Harmful

Peligroso para el medio ambiente / Hazardous for environment