

Ficha Técnica

23010- Dietanolamina De Coco (DEA)

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO

NOMBRE DEL PRODUCTO: DIETANOLAMINA AC. GRASOS COCO

SINÓNIMOS: Comperlan KD. Espesamida.

INCI: COCAIDE DEA

CAS: 68602-42-9

APLICACIÓN: Industria farmacéutica y cosmética como espesante junto a tensioactivos del grupo éter-sulfato..

APARIENCIA: Líquido transparente de color ligeramente amarillo.

NOTA: Almacenar en envase bien cerrado seco, y proteger de la luz directa y la humedad.

2. COMPOSICIÓN/SOLUBILIDAD

COMPOSICIÓN:

INCI: COCAIDE DEA ---- CAS: 68602-42-9

SOLUBILIDAD:

Aunque no es realmente soluble en agua es dispersable, y se puede incorporar en frío o bien calentando muy ligeramente.

3. PRECAUCIONES DE USO

Puede solidificar a temperatura inferior a 5 °C.

4. ESPECIFICACIONES

TEST FÍSICO-QUÍMICO

Amina (PM 105 g/mol)	≤ 5.0%
Amida	77-84%
Agua	≤ 0.5%
Ácidos grasos libres (PM 220g/mol)	≤ 0.5%
Éster	4-8%
Glycerol	≤ 10%
Punto de congelación	< 5°C
pH (Sol. 2% en agua)	9-11

5. OTRA INFORMACIÓN

CADUCIDAD	18 MESES
-----------	----------

DOSIFICACIÓN:

Vía tópica, al 1 – 5 % para aumentar la viscosidad y al 1 – 10 % para estabilizar la espuma en champús y detergentes.

Almacenamiento:

Conservar en lugar fresco y oscuro, alejado de la luz. Conservar a temperatura no superior a 30°C

*todos los datos indicados son procedentes de nuestro proveedor / fabricante.

