

Ficha de datos de seguridad

Deo Minimal Cologne



Ficha de datos de seguridad del 4/7/2019, Revisión 3

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Identificación del preparado:

Nombre comercial: Deo Minimal Cologne
Código comercial: 1786

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso recomendado:

Ambientador para coches

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor:

Arexons S.p.A.
via Antica di Cassano, 23, 20063
Cernusco sul Naviglio (MI), Italy
Arexons S.p.A.

Tel. +39 (0)2/924361 - Fax +39 (0)2/92436306

Persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad:

arexons@arexons.it

1.4. Teléfono de emergencia

Arexons S.p.A.

Tel. +39 (0)2/924361 - Fax +39 (0)2/92436306

Centro antiveneno – Centro Antiveleni di Pavia IRCCS - Fondazione Maugeri – Pavia (Italy)–

Teléfono +39(0)382 24444 (información disponible 24/24)

En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, teléfono 915 620 420

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Criterios Reglamentación CE 1272/2008 (Clasificación, Etiquetado y Empacado):

- ⚠ Atención, Skin Irrit. 2, Provoca irritación cutánea.
- ⚠ Atención, Eye Irrit. 2, Provoca irritación ocular grave.
- ⚠ Atención, Skin Sens. 1A, Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- ⚠ Aquatic Chronic 2, Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Efectos físico-químicos nocivos para la salud humana y para el medio ambiente:

Ningún otro riesgo

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro:



Atención

Indicaciones de peligro:

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia:

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer la etiqueta antes del uso.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

Ficha de datos de seguridad

Deo Minimal Cologne



P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P391 Recoger el vertido.

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en conformidad con la reglamentación.

Disposiciones especiales:

Ninguna

Contiene

DELTA DAMASCONE

OTNE [1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)-ethanone]: Puede provocar una reacción alérgica.

Citronellol: Puede provocar una reacción alérgica.

dipenteno : Puede provocar una reacción alérgica.

ACETYL CEDRENE: Puede provocar una reacción alérgica.

6,7-dihydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4(5H)-indanone: Puede provocar una reacción alérgica.

Coumarin: Puede provocar una reacción alérgica.

Linalool: Puede provocar una reacción alérgica.

GERANIOL: Puede provocar una reacción alérgica.

DAMASCONE ALFA: Puede provocar una reacción alérgica.

citral: Puede provocar una reacción alérgica.

Disposiciones especiales de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento REACH y sus posteriores modificaciones:

Ninguna

2.3. Otros peligros

Sustancias vPvB: Ninguna - Sustancias PBT: Ninguna

Otros riesgos:

Ningún otro riesgo

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

N.A.

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos según el Reglamento CLP y su correspondiente clasificación:

>= 20% - < 25% 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol

REACH No.: 01-2119457274-37, CAS: 18479-58-8, EC: 242-362-4

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

>= 15% - < 20% OTNE [1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)-ethanone]

REACH No.: 01-2119489989-04, CAS: 54464-57-2, EC: 259-174-3

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

>= 7% - < 10% Ethylene undecanedicarboxylate

REACH No.: 01-2119976314-33, CAS: 105-95-3, EC: 203-375-0

⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

>= 5% - < 7% Citronellol

REACH No.: 01-2119453995-23, CAS: 106-22-9, EC: 203-375-0

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

>= 3% - < 5% dipenteno

REACH No.: 01-2119529223-47, Número Index: 601-029-00-7, CAS: 5989-27-5, EC: 227-813-5

⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226

Ficha de datos de seguridad

Deo Minimal Cologne



- ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
- ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
- ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
- ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

>= 3% - < 5% 6,7-dihydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4(5H)-indanone

CAS: 33704-61-9, EC: 251-649-3

- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
- ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
- ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317
- ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

>= 3% - < 5% 3,7-DIMETHYL-6-OCTEN-1-YL-ACETATE

CAS: 150-84-5, EC: 205-775-0

- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
- ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

>= 3% - < 5% ACETYL CEDRENE

REACH No.: 01-2119969651-28, CAS: 32388-55-9, EC: 251-020-3

- ⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1, 1A, 1B H317
- ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
- ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

>= 3% - < 5% ALPHA-ISOMETHYL IONONE

REACH No.: 01-2119471851-35, CAS: 127-51-5, EC: 215-635-0

- ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317
- ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

>= 3% - < 5% Linalyl acetate

REACH No.: 01-2119454789-19, CAS: 115-95-7, EC: 204-116-4

- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
- ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

>= 2% - < 3% Coumarin

REACH No.: 01-2119943756-26, CAS: 91-64-5, EC: 202-086-7

- ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
- ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

>= 1% - < 2% Linalool

REACH No.: 01-2119474016-42, CAS: 78-70-6, EC: 201-134-4

- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
- ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
- ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

>= 0.5% - < 1% GERANIOL

REACH No.: 01-2119552430-49, CAS: 106-24-1, EC: 203-377-1

- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
- ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317
- ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

>= 0.5% - < 1% DAMASCONE ALFA

CAS: 24720-09-0, EC: 246-430-4

- ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
- ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

>= 0.5% - < 1% 3-Decen-5-ol, 4-methyl-

CAS: 81782-77-6, EC: 279-815-0

Ficha de datos de seguridad

Deo Minimal Cologne



⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

>= 0.5% - < 1% Alpha-cedrene

CAS: 469-61-4

⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304

⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

>= 0.5% - < 1% DELTA DAMASCONE

CAS: 57378-68-4, EC: 260-709-8

⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317

⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

>= 0.25% - < 0.5% citral

REACH No.: 01-2119462829-23, Número Index: 605-019-00-3, CAS: 5392-40-5, EC: 226-394-6

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

Quítese inmediatamente la ropa contaminada.

Lavar inmediatamente con abundante agua corriente y eventualmente jabón las zonas del cuerpo que han entrado en contacto con el producto, incluso si fuera sólo una sospecha.

Lavar completamente el cuerpo (ducha o baño).

Quitarse de inmediato la indumentaria contaminada y eliminarla de manera segura.

En caso de contacto con la piel, lavar de inmediato con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos, enjuagarlos con agua durante un tiempo adecuado y manteniendo los párpados abiertos, luego consultar de inmediato con un oftalmólogo.

Proteger el ojo ileso.

En caso de ingestión:

No provocar el vómito en ningún caso. CONSULTAR INMEDIATAMENTE AL MÉDICO.

En caso de inhalación:

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo en reposo y abrigado.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ninguno

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

En caso de accidente o malestar, consultar de inmediato con un médico (si es posible mostrarle las instrucciones de uso o la ficha de seguridad)

Tratamiento:

Ninguno

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Medios de extinción no recomendados:

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No inhalar los gases producidos por la explosión y por la combustión.

Ficha de datos de seguridad

Deo Minimal Cologne



La combustión produce humo pesado.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar equipos respiratorios apropiados.

Recoger por separado el agua contaminada utilizada para extinguir el incendio. No descargarla en la red de alcantarillado.

Si es posible, desde el punto de vista de la seguridad, retirar de inmediato del área los contenedores no dañados.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Usar los dispositivos de protección individual.

Llevar las personas a un lugar seguro.

Consultar las medidas de protección expuestas en los puntos 7 y 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo. Evitar que penetre en aguas superficiales o en el alcantarillado.

Conservar el agua de lavado contaminada y eliminarla.

En caso de fuga de gas o penetración en cursos de agua, suelo o sistema de alcantarillado, informar a las autoridades responsables.

Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, arena

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Lavar con abundante agua.

6.4. Referencia a otras secciones

Véanse también los apartados 8 y 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y vahos.

No utilizar contenedores vacíos que no hayan sido previamente limpiados.

Antes de realizar las operaciones de transferencia, asegurarse de que en los contenedores no haya materiales residuos incompatibles.

Remitirse también al apartado 8 para los dispositivos de protección recomendados.

La indumentaria contaminada debe ser sustituida antes de acceder a las áreas de almuerzo.

No comer ni beber durante el trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantener alejado de comidas, bebidas y piensos.

Ninguna en particular.

Indicaciones para los locales:

Locales adecuadamente aireados.

7.3. Usos específicos finales

Ningún uso particular

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

citral - CAS: 5392-40-5

ACGIH - TWA(8h): 5 ppm - Notas: (IFV), Skin, DSEN, A4 - Body weight eff, URT irr, eye dam

Valores límites de exposición DNEL

N.A.

Valores límites de exposición PNEC

N.A.

8.2. Controles de la exposición

Protección de los ojos:

Utilizar viseras de seguridad cerradas, no usar lentes oculares.

Ficha de datos de seguridad

Deo Minimal Cologne



- Protección de la piel:
Usar indumentaria que garantice una protección total para la piel, por ejemplo de algodón, caucho, PVC o viton.
- Protección de las manos:
Utilizar guantes de protección que garanticen una protección total, por ejemplo de PVC, neopreno o caucho.
- Protección respiratoria:
No necesaria para el uso normal.
- Riesgos térmicos:
Ninguno
- Controles de la exposición ambiental:
Ninguno
- Controles técnicos apropiados:
Ninguno

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedad	Valor	Método:	Notas
Aspecto y color:	Líquido Incoloro Amarillo	--	--
Olor:	N.A.	--	--
Umbral de olor:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Punto de fusión/ congelamiento:	N.A.	--	--
Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición:	N.A.	--	--
Punto de ignición (flash point, fp):	>61°C	--	--
Velocidad de evaporación:	N.A.	--	--
Inflamabilidad sólidos/ gases:	N.A.	--	--
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosión:	N.A.	--	--
Presión de vapor:	N.A.	--	--
Densidad de los vapores:	N.A.	--	--
Densidad relativa:	0.935	--	--
Hidrosolubilidad:	N.A.	--	--
Solubilidad en aceite:	N.A.	--	--
Coefficiente de reparto (n-	N.A.	--	--

Ficha de datos de seguridad

Deo Minimal Cologne



octanol/agua):			
Temperatura de autoencendido:	N.A.	--	--
Temperatura de descomposición:	N.A.	--	--
Viscosidad:	N.A.	--	--
Propiedades explosivas:	N.A.	--	--
Propiedades comburentes:	N.A.	--	--

9.2. Otros datos

Propiedad	Valor	Método:	Notas
Miscibilidad:	N.A.	--	--
Liposolubilidad:	N.A.	--	--
Conductibilidad:	N.A.	--	--
Propiedades características de los grupos de sustancias	N.A.	--	--

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

- 10.1. Reactividad
Estable en condiciones normales
- 10.2. Estabilidad química
Estable en condiciones normales
- 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas
Ninguno
- 10.4. Condiciones que deben evitarse
Estable en condiciones normales.
- 10.5. Materiales incompatibles
Ninguna en particular.
- 10.6. Productos de descomposición peligrosos
Ninguno.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Información toxicológica del producto:

Deo Minimal Cologne

a) toxicidad aguda

No clasificado

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

b) corrosión o irritación cutáneas

El producto está clasificado: Skin Irrit. 2 H315

c) lesiones o irritación ocular graves

El producto está clasificado: Eye Irrit. 2 H319

d) sensibilización respiratoria o cutánea

Ficha de datos de seguridad

Deo Minimal Cologne



- El producto está clasificado: Skin Sens. 1A H317
- e) mutagenicidad en células germinales
No clasificado
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
 - f) carcinogenicidad
No clasificado
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
 - g) toxicidad para la reproducción
No clasificado
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
 - h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única
No clasificado
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
 - i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida
No clasificado
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
 - j) peligro de aspiración
No clasificado
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- La información toxicológica de las sustancias principales halladas en el producto:
- 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol - CAS: 18479-58-8
- a) toxicidad aguda:
Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 3600 mg/kg
Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 5000 mg/kg
- OTNE [1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)-ethanone] - CAS: 54464-57-2
- a) toxicidad aguda:
Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 5000 mg/kg
Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 5000 mg/kg
- Citronellol - CAS: 106-22-9
- a) toxicidad aguda:
Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 3450 mg/kg
Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo = 2650 mg/kg
 - b) corrosión o irritación cutáneas:
Ensayo: Irritante para la piel - Vía: Piel - Especies: Conejo Positivo
- Linalyl acetate - CAS: 115-95-7
- a) toxicidad aguda:
Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 9000 mg/kg
Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Ratón = 12000 mg/kg
Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 5000 mg/kg
- Coumarin - CAS: 91-64-5
- a) toxicidad aguda:
Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 520
- 3-Decen-5-ol, 4-methyl- - CAS: 81782-77-6
- a) toxicidad aguda:
Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 8000 mg/kg

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Utilícese con técnicas de trabajo adecuadas, evitando la dispersión del producto en el medio ambiente.

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol - CAS: 18479-58-8

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 4.81 mg/l - Duración h.: 96

Parámetro: LC50 - Especies: Daphnia = 5.70 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 3.88 mg/l - Duración h.: 72

Ficha de datos de seguridad

Deo Minimal Cologne



Citronellol - CAS: 106-22-9

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 14.66 mg/l - Duración h.: 96

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 17.48 mg/l - Duración h.: 48

Linalyl acetate - CAS: 115-95-7

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 11 mg/l - Duración h.: 96

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 15 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: NOEC - Especies: Algas = 9.6 mg/l - Duración h.: 72

Coumarin - CAS: 91-64-5

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 2.94 mg/l - Duración h.: 96

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 24.3 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 1.45 mg/l - Duración h.: 72

Alpha-cedrene - CAS: 469-61-4

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia 0.05 mg/kg

12.2. Persistencia y degradabilidad

Ninguno

N.A.

12.3. Potencial de bioacumulación

N.A.

12.4. Movilidad en el suelo

N.A.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sustancias vPvB: Ninguna - Sustancias PBT: Ninguna

12.6. Otros efectos adversos

Ninguno

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recuperar si es posible. Operar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte



14.1. Número ONU

ADR-UN Number: 3082

IATA-UN Number: 3082

IMDG-UN Number: 3082

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR-Shipping Name: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (otne

[1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)-ethanone], ethylene undecanedicarboxylate)

IATA-Shipping Name: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (otne

[1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)-ethanone], ethylene undecanedicarboxylate)

IMDG-Shipping Name: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (otne

[1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)-ethanone], ethylene undecanedicarboxylate)



Ficha de datos de seguridad

Deo Minimal Cologne

- 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte
- | | | |
|---|---|----|
| ADR-Class: | 9 | |
| ADR - Número de identificación del peligro: | | 90 |
| IATA-Class: | 9 | |
| IATA-Label: | 9 | |
| IMDG-Class: | 9 | |
- 14.4. Grupo de embalaje
- | | | |
|---------------------|-----|--|
| ADR-Packing Group: | III | |
| IATA-Packing group: | III | |
| IMDG-Packing group: | III | |
- 14.5. Peligros para el medio ambiente
- | | | |
|-----------------------------|------------------|--|
| ADR-Contaminante ambiental: | Sí | |
| IMDG-Marine pollutant: | Marine Pollutant | |
- 14.6. Precauciones particulares para los usuarios
- | | | |
|---|-----------------|-------|
| ADR-Subsidiary hazards: | - | |
| ADR-S.P.: | 274 335 375 601 | |
| ADR-Categoría de transporte (Código de restricción en túneles): | | 3 (E) |
| IATA-Passenger Aircraft: | 964 | |
| IATA-Subsidiary hazards: | - | |
| IATA-Cargo Aircraft: | 964 | |
| IATA-S.P.: | A97 A158 A197 | |
| IATA-ERG: | 9L | |
| IMDG-EmS: | F-A,
S-F | |
| IMDG-Subsidiary hazards: | - | |
| IMDG-Stowage and handling: | Category A | |
| IMDG-Segregation: | - | |
- 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC
- N.A.
- Limited Quantity: 5 L
- Exempted Quantity: E1

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Dir. 98/24/CE (Riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo)

Dir. 2000/39/CE (Valores límite de exposición profesional)

Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Reglamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Reglamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) y (UE) n. 758/2013

Reglamento (UE) 2015/830

Reglamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Reglamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Reglamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Reglamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Reglamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Reglamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Reglamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Reglamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Reglamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Restricciones relacionadas con el producto o las sustancias contenidas, de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH) y las modificaciones posteriores:

Restricciones relacionadas con el producto:

Restricción 40

Restricciones relacionadas con las sustancias contenidas:

Ninguna restricción.

Ficha de datos de seguridad

Deo Minimal Cologne



Compuestos orgánicos volátiles - COV = 9.90 %
Compuestos orgánicos volátiles - COV = 99.00 g/Kg
Compuestos orgánicos volátiles - COV = 92.57 g/l
Cuando sean aplicables, hágase referencia a las siguientes normativas:
Directiva 2012/18/EU (Seveso III)
Reglamento (CE) no 648/2004 (detergentes).
Dir. 2004/42/CE (directiva COV)

Disposiciones sobre la directiva EU 2012/18 (Seveso III):
Categoría Seveso III de acuerdo con el anexo 1, parte 1
el producto pertenece a la categoría: E2

15.2. Evaluación de la seguridad química
No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química para la mezcla
Sustancias para las cuales se ha realizado una evaluación de la seguridad química
Ninguna

SECCIÓN 16. Otra información

Texto de las frases utilizadas en el párrafo 3:
H315 Provoca irritación cutánea.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H226 Líquidos y vapores inflamables.
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H302 Nocivo en caso de ingestión.
H318 Provoca lesiones oculares graves.

Clase y categoría de peligro	Código	Descripción
Flam. Liq. 3	2.6/3	Líquidos inflamables, Categoría 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Toxicidad aguda (oral), Categoría 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Peligro por aspiración, Categoría 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritación cutánea, Categoría 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Lesiones oculares graves, Categoría 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritación ocular, Categoría 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilización cutánea, Categoría 1
Skin Sens. 1,1A,1B	3.4.2/1-1A-1B	Sensibilización cutánea, Categoría 1,1A,1B
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Sensibilización cutánea, Categoría 1A
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Sensibilización cutánea, Categoría 1B
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Peligro agudo para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 1

Ficha de datos de seguridad

Deo Minimal Cologne



Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 2
-------------------	--------	--

Parágrafos modificados respecto la revisión anterior

- SECCIÓN 2. Identificación de los peligros
- SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes
- SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento
- SECCIÓN 14. Información relativa al transporte
- SECCIÓN 15. Información reglamentaria

Clasificación y procedimiento utilizado para determinar la clasificación de las mezclas con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]:

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008	Procedimiento de clasificación
Skin Irrit. 2, H315	Método de cálculo
Eye Irrit. 2, H319	Método de cálculo
Skin Sens. 1A, H317	Método de cálculo
Aquatic Chronic 2, H411	Método de cálculo

Este documento ha sido preparado por una persona competente que ha recibido un entrenamiento adecuado

Principales fuentes bibliográficas:

- ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities
- SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

La información aquí detallada se basa en nuestros conocimientos hasta la fecha señalada arriba. Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares.

El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación al uso específico que debe hacer del producto.

Esta ficha anula y sustituye toda edición precedente.

- ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
- CAS: Chemical Abstracts Service (de la American Chemical Society).
- CLP: Clasificación, etiquetado, embalaje.
- DNEL: Nivel sin efecto derivado.
- EINECS: Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas.
- ETA: Estimación de la toxicidad aguda
- ETAmix: Estimación de Toxicidad Aguda (Mezclas)
- GefStoffVO: Ordenanza sobre sustancias peligrosas, Alemania.
- GHS: Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.
- IATA: Asociación de Transporte Aéreo Internacional.
- IATA-DGR: Normas aplicadas a las mercancías peligrosas por la "Asociación de Transporte Aéreo Internacional" (IATA).
- ICAO: Organización de la Aviación Civil Internacional.
- ICAO-TI: Instrucciones Técnicas de la "Organización de la Aviación Civil Internacional" (OACI).

Ficha de datos de seguridad

Deo Minimal Cologne



IMDG:	Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.
INCI:	Nomenclatura internacional de ingredientes cosméticos.
KSt:	Coeficiente de explosión.
LC50:	Concentración letal para el 50% de la población expuesta.
LD50:	Dosis letal para el 50% de la población expuesta.
NA:	No aplicable
PNEC:	Concentración prevista sin efecto.
RID:	Normas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
STEL:	Nivel de exposición de corta duración.
STOT:	Toxicidad específica en determinados órganos.
TLV:	Valor límite del umbral.
TWA:	Promedio ponderado en el tiempo
WGK:	Clase de peligro para las aguas (Alemania).