

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Fecha de creación: 30 jun 2021

Revisado el: 27 may 2026

Versión: 14, reemplaza la versión 13



Página 1/10

## Doyen SK 22 E

### SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

#### 1.1. Identificador de producto

Nombre comercial/denominación:

Doyen SK 22 E

UFI:

YAM9-Q241-AG6A-43KM

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

Uso de la sustancia/mezcla:

Productos de lavado y limpieza

Usos relevantes identificados:

Fase del ciclo de vida [LCS]

PW: Amplio uso por trabajadores profesionales

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

Suministrador (fabricante/importador/representante exclusivo/usuario posterior/distribuidor):

etol Eberhard Tripp GmbH

Allerheiligenstr. 12

77728 Oppenau

Germany

Teléfono: +49(0)7804/41-0

Telefax: +49(0)7804/41-168

Correo electrónico: info@etol.de

Página web: www.etol.de

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Servicio de Información Toxicológica (SIT), 24h: 91 562 04 20

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Clases y categorías de peligro	Indicaciones de peligro	Procedimiento de clasificación
Lesiones oculares graves o irritación ocular (Eye Dam. 1)	H318: Provoca lesiones oculares graves.	Método de cálculo.

#### \* 2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictograma de peligro:



GHS05

Corrosión

Palabra de advertencia: Peligro

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Fecha de creación: 30 jun 2021

Revisado el: 27 may 2026

Versión: 14, reemplaza la versión 13



Página 2/10

## Doyen SK 22 E

### Componentes Peligrosos para etiquetado:

C4-C6 ácidos dicarboxílicos

#### Indicaciones de peligro para peligros de salud

H318 Provoca lesiones oculares graves.

### Características de peligro suplementarias: ninguna

#### Consejos de prudencia Prevención

P280 Llevar equipo de protección para los ojos/la cara.

#### Consejos de prudencia Reacción

P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

### 2.3. Otros peligros

No hay datos disponibles

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

#### Componentes peligrosos / Suciedades peligrosas / Estabilizadores:

Identificadores del producto	Nombre de la sustancia Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	Concentración
n.º CAS: 111905-53-4	<b>Alcoholes, C13-15 ramificado y lineal, butoxilado, etoxilado</b> Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Chronic 3 (H412), Eye Irrit. 2 (H319) ⚠ Atención <b>Estimación de la toxicidad aguda</b> ETA (oral) ≈ 1.000 mg/kg	5 - 15 peso %
n.º CAS: 5949-29-1 N.º CE: 201-069-1 Número-REACH: 01-2119457026-42	<b>ácido cítrico</b> Eye Irrit. 2 (H319), STOT SE 3 (H335) ⚠ Atención <b>Estimación de la toxicidad aguda</b> ETA (oral) = 5.400 mg/kg ETA (dérmica) > 2.000 mg/kg	1 - ≤ 5 peso %
n.º CAS: 68603-87-2 Número-REACH: 01-2119458864-25	<b>C4-C6 ácidos dicarboxílicos</b> Eye Dam. 1 (H318) ⚠ Peligro <b>Estimación de la toxicidad aguda</b> ETA (oral) = 6.000 mg/kg ETA (dérmica) = 7.940 mg/kg ETA (inhalación, polvo/niebla) = 7,7 mg/L	1 - ≤ 5 peso %
n.º CAS: 15763-76-5 N.º CE: 239-854-6 Número-REACH: 01-2119489411-37	<b>sodium p-cumenesulphonate</b> Eye Irrit. 2 (H319) ⚠ Atención <b>Estimación de la toxicidad aguda</b> ETA (oral) > 7.000 mg/kg ETA (dérmica) > 2.000 mg/kg	1 - ≤ 5 peso %

Texto de las frases H- y EUH: véase sección 16.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

#### Información general:

En caso de accidente o malestar, acudase inmediatamente al médico (si es posible, mostrar la etiqueta). Alejar al accidentado de la zona de peligro. Quitar ropa contaminada, mojada. En caso de pérdida del conocimiento y habiendo respiración, colocar en posición lateral estable y pedir consejo médico. Afectado no dejar sin vigilar. Atención Primer socorrista: ¡Hacer atención a autoprotección!

#### En caso de inhalación:

Proporcionar aire fresco. En caso de afección de las vías respiratorias consultar al médico.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Fecha de creación: 30 jun 2021

Revisado el: 27 may 2026

Versión: 14, reemplaza la versión 13



Página 3/10

## Doyen SK 22 E

### En caso de contacto con la piel:

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

### En caso de contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos aclarar inmediatamente los ojos abiertos bajo agua corriente durante 10 o 15 minutos y consultar al oftalmólogo.

### En caso de ingestión:

Enjuagarse la boca. Dejar beber bastante agua a tragitos (efecto de dilución). Consultar a un médico en caso de malestar.

### Protección propia del primer auxiliante:

Usar equipamiento de protección personal.

### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Lesiones oculares graves o irritación ocular

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

Tratamiento sintomático.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

#### Medios de extinción apropiados:

Agua  
Polvo extintor  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)  
Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

El producto en sí no es combustible.

#### Productos de combustión peligrosos:

Monóxido de carbono  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas.

### 5.4. Advertencias complementarias

Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

#### 6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

##### Medidas personales de precaución:

Llevar a las personas fuera del peligro.

##### Unidades Protectoras:

Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

#### 6.1.2. Para el personal de emergencia

##### Protección individual:

Protección individual: véase sección 8

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

#### Para la retención:

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Fecha de creación: 30 jun 2021

Revisado el: 27 may 2026

Versión: 14, reemplaza la versión 13



Página 4/10

## Doyen SK 22 E

### Para limpieza:

Agua

### 6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7 Protección individual: véase sección 8 Eliminación: véase sección 13

### 6.5. Advertencias complementarias

Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

#### Medidas de protección

#### Informaciones para manipulación segura:

Usar equipo de protección personal (véase sección 8).

#### Medidas de protección contra incendios:

No son necesarias medidas especiales.

#### Indicaciones para la higiene industrial general

No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Evitar todo contacto con ojos y piel.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

#### Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento:

Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original.

**Clase de almacenamiento (TRGS 510, Alemania):** 12 - líquidos no inflamables que no pueden asignarse a ninguna de las clases de almacenamiento antes citadas

#### Más datos sobre condiciones de almacenamiento:

Observar la fecha de caducidad

### 7.3. Usos específicos finales

No hay datos disponibles

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

#### 8.1.1. Valores límites de puesto de trabajo

No hay datos disponibles

#### 8.1.2. Límite biológico

No hay datos disponibles

#### 8.1.3. Valores DNEL/PNEC

Nombre de la sustancia	DNEL valor	① DNEL tipo ② Vía de exposición
<b>C4-C6 ácidos dicarboxílicos</b> n.º CAS: 68603-87-2	34 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL trabajador ② Largo plazo - efectos sistémicos, por inhalación
<b>C4-C6 ácidos dicarboxílicos</b> n.º CAS: 68603-87-2	34 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL trabajador ② Aguda - efectos sistémicos, por inhalación
<b>C4-C6 ácidos dicarboxílicos</b> n.º CAS: 68603-87-2	5 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL trabajador ② Largo plazo - efectos locales, por inhalación
<b>C4-C6 ácidos dicarboxílicos</b> n.º CAS: 68603-87-2	5 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL trabajador ② Aguda - efectos locales, por inhalación
<b>C4-C6 ácidos dicarboxílicos</b> n.º CAS: 68603-87-2	5 mg/kg	① DNEL trabajador ② Largo plazo - efectos sistémicos, por vía cutánea
<b>C4-C6 ácidos dicarboxílicos</b> n.º CAS: 68603-87-2	5 mg/kg	① DNEL trabajador ② agudo-dérmica, efectos sistémicos

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Fecha de creación: 30 jun 2021

Revisado el: 27 may 2026

Versión: 14, reemplaza la versión 13



Página 5/10

## Doyen SK 22 E

Nombre de la sustancia	DNEL valor	① DNEL tipo ② Via de exposición
<b>sodium p-cumenesulphonate</b> n.º CAS: 15763-76-5 N.º CE: 239-854-6	26,9 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL trabajador ② Largo plazo - efectos sistémicos, por inhalación
<b>sodium p-cumenesulphonate</b> n.º CAS: 15763-76-5 N.º CE: 239-854-6	136,25 mg/kg pc/día	① DNEL trabajador ② Largo plazo - efectos sistémicos, por vía cutánea
<b>sodium p-cumenesulphonate</b> n.º CAS: 15763-76-5 N.º CE: 239-854-6	0,096 mg/cm <sup>2</sup>	① DNEL trabajador ② Largo plazo - efectos locales, por vía cutánea

Nombre de la sustancia	PNEC Valor	① PNEC tipo
<b>ácido cítrico</b> n.º CAS: 5949-29-1 N.º CE: 201-069-1	0,44 mg/L	① PNEC Aguas, Agua dulce
<b>ácido cítrico</b> n.º CAS: 5949-29-1 N.º CE: 201-069-1	0,044 mg/L	① PNEC Aguas, Agua de mar
<b>ácido cítrico</b> n.º CAS: 5949-29-1 N.º CE: 201-069-1	1.000 mg/L	① PNEC Estación de depuración
<b>ácido cítrico</b> n.º CAS: 5949-29-1 N.º CE: 201-069-1	3,46 mg/kg	① PNEC sedimento, agua dulce
<b>ácido cítrico</b> n.º CAS: 5949-29-1 N.º CE: 201-069-1	34,6 mg/kg	① PNEC sedimento, agua de mar
<b>C4-C6 ácidos dicarboxílicos</b> n.º CAS: 68603-87-2	0,126 mg/L	① PNEC Aguas, Agua dulce
<b>C4-C6 ácidos dicarboxílicos</b> n.º CAS: 68603-87-2	0,0126 mg/L	① PNEC Aguas, Agua de mar
<b>C4-C6 ácidos dicarboxílicos</b> n.º CAS: 68603-87-2	57,5 mg/L	① PNEC Estación de depuración
<b>C4-C6 ácidos dicarboxílicos</b> n.º CAS: 68603-87-2	0,484 mg/kg	① PNEC sedimento, agua dulce
<b>C4-C6 ácidos dicarboxílicos</b> n.º CAS: 68603-87-2	0,0484 mg/kg	① PNEC sedimento, agua de mar
<b>sodium p-cumenesulphonate</b> n.º CAS: 15763-76-5 N.º CE: 239-854-6	0,23 mg/L	① PNEC Aguas, Agua dulce
<b>sodium p-cumenesulphonate</b> n.º CAS: 15763-76-5 N.º CE: 239-854-6	0,023 mg/L	① PNEC Aguas, Agua de mar
<b>sodium p-cumenesulphonate</b> n.º CAS: 15763-76-5 N.º CE: 239-854-6	100 mg/L	① PNEC Estación de depuración
<b>sodium p-cumenesulphonate</b> n.º CAS: 15763-76-5 N.º CE: 239-854-6	0,862 mg/kg	① PNEC sedimento, agua dulce
<b>sodium p-cumenesulphonate</b> n.º CAS: 15763-76-5 N.º CE: 239-854-6	0,037 mg/kg	① PNEC suelo
<b>sodium p-cumenesulphonate</b> n.º CAS: 15763-76-5 N.º CE: 239-854-6	0,0862 mg/kg	① PNEC tierra, agua de mar

## 8.2. Controles de la exposición

### 8.2.1. Controles técnicos apropiados

No hay datos disponibles

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Fecha de creación: 30 jun 2021

Revisado el: 27 may 2026

Versión: 14, reemplaza la versión 13



Página 6/10

## Doyen SK 22 E

### 8.2.2. Protección individual



#### Protección de ojos y cara:

Gafas con protección lateral EN 166

### 8.2.3. Controles de exposición medioambiental

No hay datos disponibles

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

#### Aspecto

Estado físico: Líquido

Color: incoloro

Olor: inodoro

inflamabilidad: No

#### Datos básicos relevantes de seguridad

Parámetro	Valor	en, a °C	① Método ② Observación
pH	2,5	20 °C	
Punto de fusión	No hay datos disponibles		
Punto de congelación	No hay datos disponibles		
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	> 90 °C		
Punto de inflamación	no aplicable		
Tasa de evaporación	No hay datos disponibles		
Temperatura de auto-inflamación	no aplicable		
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	No hay datos disponibles		
Presión de vapor	No hay datos disponibles		
Densidad de vapor	No hay datos disponibles		
Densidad	≈ 1,08 g/mL	20 °C	
Densidad aparente	no aplicable		
Solubilidad en agua	completamente miscible	20 °C	
Viscosidad dinámica	No hay datos disponibles		
Viscosidad cinemática	No hay datos disponibles	40 °C	

#### características de las partículas:

no aplicable

### 9.2. Otros datos

No hay datos disponibles

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

El producto en sí no es combustible.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Fecha de creación: 30 jun 2021

Revisado el: 27 may 2026

Versión: 14, reemplaza la versión 13



Página 7/10

## Doyen SK 22 E

### 10.2. Estabilidad química

La mezcla es químicamente estable dentro de las condiciones recomendadas de almacenamiento, utilización y temperatura.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen reacciones peligrosas.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

No son necesarias medidas especiales.

### 10.5. Materiales incompatibles

álcalis (lejía)

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Descomposición térmica puede liberar gases y vapores irritantes.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

<b>Alcoholes, C13-15 ramificado y lineal, butoxilado, etoxilado</b> n.º CAS: 111905-53-4
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> ≈1.000 mg/kg (Rata)
<b>ácido cítrico</b> n.º CAS: 5949-29-1 N.º CE: 201-069-1
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> =5.400 mg/kg (Ratón)
<b>LD<sub>50</sub> dérmica:</b> >2.000 mg/kg (Rata)
<b>C4-C6 ácidos dicarboxílicos</b> n.º CAS: 68603-87-2
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> =6.000 mg/kg (Rata) OCDE 401
<b>LD<sub>50</sub> dérmica:</b> =7.940 mg/kg (Conejo)
<b>CL50 Toxicidad inhalativa aguda (polvo/niebla):</b> =7,7 mg/L 4 h (Rata) OCDE 403
<b>sodium p-cumenesulphonate</b> n.º CAS: 15763-76-5 N.º CE: 239-854-6
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> >7.000 mg/kg (Rata)
<b>LD<sub>50</sub> dérmica:</b> >2.000 mg/kg (Conejo)

#### Toxicidad oral aguda:

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

#### Toxicidad dermal aguda:

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

#### Toxicidad inhalativa aguda:

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

#### Corrosión o irritación cutánea:

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

#### Lesiones oculares graves o irritación ocular:

Provoca lesiones oculares graves.

#### Sensibilización respiratoria o cutánea:

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

#### Mutagenicidad en células germinales:

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

#### Carcinogenicidad:

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

#### Toxicidad para la reproducción:

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

#### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única:

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

#### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida:

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

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Fecha de creación: 30 jun 2021

Revisado el: 27 may 2026

Versión: 14, reemplaza la versión 13



Página 8/10

## Doyen SK 22 E

### Peligro por aspiración:

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

### Informaciones adicionales:

No hay datos disponibles

### 11.2. Información relativa a otros peligros

#### Propiedades de alteración endocrina:

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los seres humanos, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

<b>Alcoholes, C13-15 ramificado y lineal, butoxilado, etoxilado</b> n.º CAS: 111905-53-4
<b>CL50:</b> >2,2 - <3,2 mg/L 4 d (pescado, Leuciscus idus (orfe de oro)) DIN 38412 / pieza 15
<b>NOEC:</b> =0,5 mg/L 21 d (crustáceos, Daphnia magna (pulga acuática grande))
<b>ácido cítrico</b> n.º CAS: 5949-29-1 N.º CE: 201-069-1
<b>CL50:</b> =440 mg/L 2 d (pescado, Leuciscus idus (orfe de oro))
<b>C4-C6 ácidos dicarboxílicos</b> n.º CAS: 68603-87-2
<b>CL50:</b> >147 - <215 mg/L 4 d (pescado, Leuciscus idus (orfe de oro))
<b>EC<sub>50</sub>:</b> =88,4 mg/L 2 d (crustáceos, Daphnia magna (pulga acuática grande))
<b>EC<sub>50</sub>:</b> =41,9 mg/L 3 d (Algas/plantas acuáticas, Scenedesmus subspicatus)
<b>sodium p-cumenesulphonate</b> n.º CAS: 15763-76-5 N.º CE: 239-854-6
<b>CL50:</b> >1.000 mg/L 4 d (pescado, Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoiris))
<b>EC<sub>50</sub>:</b> >1.000 mg/L 2 d (crustáceos, Daphnia magna (pulga acuática grande))
<b>CEr50:</b> >230 mg/L 4 d (Algas/plantas acuáticas)

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

<b>Alcoholes, C13-15 ramificado y lineal, butoxilado, etoxilado</b> n.º CAS: 111905-53-4
<b>Biodegradable:</b> Sí, rápido
<b>ácido cítrico</b> n.º CAS: 5949-29-1 N.º CE: 201-069-1
<b>Biodegradable:</b> Sí, rápido
<b>C4-C6 ácidos dicarboxílicos</b> n.º CAS: 68603-87-2
<b>Biodegradable:</b> Sí, rápido
<b>sodium p-cumenesulphonate</b> n.º CAS: 15763-76-5 N.º CE: 239-854-6
<b>Biodegradable:</b> Sí, rápido

### 12.3. Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles

### 12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

<b>Alcoholes, C13-15 ramificado y lineal, butoxilado, etoxilado</b> n.º CAS: 111905-53-4
<b>Resultados de la valoración PBT y mPmB:</b> Esta sustancia no cumple con los criterios PBT/mPmB del Reglamento REACH, anexo XIII.
<b>ácido cítrico</b> n.º CAS: 5949-29-1 N.º CE: 201-069-1
<b>Resultados de la valoración PBT y mPmB:</b> Esta sustancia no cumple con los criterios PBT/mPmB del Reglamento REACH, anexo XIII.
<b>C4-C6 ácidos dicarboxílicos</b> n.º CAS: 68603-87-2
<b>Resultados de la valoración PBT y mPmB:</b> Esta sustancia no cumple con los criterios PBT/mPmB del Reglamento REACH, anexo XIII.
<b>sodium p-cumenesulphonate</b> n.º CAS: 15763-76-5 N.º CE: 239-854-6
<b>Resultados de la valoración PBT y mPmB:</b> Esta sustancia no cumple con los criterios PBT/mPmB del Reglamento REACH, anexo XIII.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Fecha de creación: 30 jun 2021

Revisado el: 27 may 2026

Versión: 14, reemplaza la versión 13



Página 9/10

## Doyen SK 22 E

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

Esta sustancia no tiene propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo.

### 12.7. Otros efectos adversos

No hay datos disponibles

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

#### 13.1.1. Evacuación del producto/del embalaje

#### Clave de los residuos/marcas de residuos según CER/AVV

##### Clave de residuo producto

20 01 29 *	Detergentes que contienen sustancias peligrosas
------------	---

\*: La evacuación es obligatorio de justificar.

##### Clave de residuo embalaje

15 01 10 *	Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas
------------	--

\*: La evacuación es obligatorio de justificar.

### Opciones de tratamiento de residuos

#### Eliminación apropiada / Producto:

Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable. Contactar al eliminador aprobado correspondiente para una eliminación de residuos.

#### Eliminación apropiada / Embalaje:

Embalajes completamente vaciados pueden aprovechar.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Transporte por vía terrestre (ADR/RID)	Transporte por vía fluvial (ADN)	Transporte marítimo (IMDG)	Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. Número ONU o número ID</b>			
No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.	No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.	No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.	No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>			
No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.	No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.	No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.	No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.
<b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte</b>			
insignificante	insignificante	insignificante	insignificante
<b>14.4. Grupo de embalaje</b>			
insignificante	insignificante	insignificante	insignificante
<b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>			
insignificante	insignificante	insignificante	insignificante
<b>14.6. Precauciones particulares para los usuarios</b>			
insignificante	insignificante	insignificante	insignificante

### 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No hay datos disponibles

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Fecha de creación: 30 jun 2021

Revisado el: 27 may 2026

Versión: 14, reemplaza la versión 13



Página 10/10

## Doyen SK 22 E

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

##### 15.1.1. Reglamentos UE

###### Otros reglamentos de la UE:

Directiva 2012/18/UE relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas [Directiva Seveso III]: Este producto no pertenece a ninguna categoría de peligro.

Contenido de compuestos volátiles orgánicos (COV) en porcentos en peso: 0%

Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes :

5-15% tensioactivos no iónicos, policarboxilatos

##### 15.1.2. Reglamentos nacionales

No hay datos disponibles

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

Evaluaciones de la seguridad química para sustancias en esta mezcla no fueron hechas.

### SECCIÓN 16: Otra información

#### 16.1. Indicación de modificaciones

2.2.	Elementos de la etiqueta
------	--------------------------

#### 16.2. Abreviaciones y acrónimos

No hay datos disponibles

#### 16.3. Bibliografías y fuente de datos importantes

No hay datos disponibles

#### 16.4. Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Clases y categorías de peligro	Indicaciones de peligro	Procedimiento de clasificación
Lesiones oculares graves o irritación ocular ( <i>Eye Dam. 1</i> )	H318: Provoca lesiones oculares graves.	Método de cálculo.

#### 16.5. Lista de declaraciones sobre productos peligrosos o declaraciones preventivas pertinentes de las secciones 2 a 15

Indicaciones de peligro	
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

#### 16.6. Indicaciones de enseñanza

No hay datos disponibles

#### 16.7. Advertencias complementarias

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad corresponden al estado actual de nuestro conocimiento hoy en día. Los datos aquí expuestos son un punto de apoyo al uso seguro de los productos mencionados en ella en almacenamiento, proceso, transporte y eliminación. Las indicaciones no deben ser utilizadas para otros productos. En caso de mezcla o proceso del producto la información aquí expuesta no necesariamente puede ser válida para el nuevo producto.

\* Datos frente la versión anterior modificados.