

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 17 apr 2025

Data di stampa: 28 lug 2025

Versione: 12

Pagina 1/12

Doyen SK 22 E mit Apfelduft

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

Doyen SK 22 E mit Apfelduft

UFI:

UPDE-7RYW-VSKM-N4ND

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/miscela:

Prodotti per la pulizia e il lavaggio

Usi rilevanti individuati:

Fase del ciclo di vita [LCS]

PW: Uso generalizzato da parte di operatori professionali

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore:

etol Eberhard Tripp GmbH

Labor

Allerheiligenstr. 12

77728 Oppenau

Germany

Telefono: +49(0)7804/41-0

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

E-mail: info@etol.de

Pagina web: www.etol.de

Fornitore:

meiko Suisse AG

Industriestraße 9

8117 Fällanden

Switzerland

Telefono: +41(0)448062626

E-mail: info@meiko-suisse.ch

Pagina web: www.meiko-suisse.ch

1.4. Numero telefonico di emergenza

Tox Info Suisse , 24h: 145

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
Gravi danni oculari/irritazione oculare (<i>Eye Dam. 1</i>)	H318: Provoca gravi lesioni oculari.	

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli:



GHS05

Corrosione

Avvertenza: Pericolo

Componenti determinanti il pericolo pronti all'etichettamento:

C4-C6 acidi dioici

Avvertenze relative ai pericoli per la salute

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 17 apr 2025

Data di stampa: 28 lug 2025

Versione: 12

Pagina 2/12

Doyen SK 22 E mit Apfelduft

Ulteriori caratteristiche pericolose: nessuna

Consigli di prudenza Prevenzione

P280 Proteggere gli occhi/proteggere il viso.

Consigli di prudenza Risposta

P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico/....

2.3. Altri pericoli

Nessun dato disponibile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

* 3.2. Miscele

Ingredienti pericolosi / Impurità pericolose / Stabilizzatori:

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
No. CAS: 111905-53-4	Alcoli, C13-15 ramificato e lineare, butossilato, etossilato Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Chronic 3 (H412), Eye Irrit. 2 (H319) ⚠ Attenzione Stima di tossicità acuta STA (per via orale) ≈ 1.000 mg/kg	5 - 15 peso %
No. CAS: 5949-29-1 CE N.: 201-069-1 Nr. REACH: 01-2119457026-42	acido citrico Eye Irrit. 2 (H319), STOT SE 3 (H335) ⚠ Attenzione Stima di tossicità acuta STA (per via orale) = 5.400 mg/kg STA (dermico) > 2.000 mg/kg	1 - ≤ 5 peso %
No. CAS: 68603-87-2 Nr. REACH: 01-2119458864-25	C4-C6 acidi dioici Eye Dam. 1 (H318) ⚠ Pericolo Stima di tossicità acuta STA (per via orale) = 6.000 mg/kg STA (dermico) = 7.940 mg/kg STA (inalazione, polvere/nebbia) = 7,7 mg/L	1 - ≤ 5 peso %
No. CAS: 15763-76-5 CE N.: 239-854-6 Nr. REACH: 01-2119489411-37	sodium p-cumenesulphonate Eye Irrit. 2 (H319) ⚠ Attenzione Stima di tossicità acuta STA (per via orale) > 7.000 mg/kg STA (dermico) > 2.000 mg/kg	1 - ≤ 5 peso %

Testo delle H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

* 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali:

In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). Allontanare l'incidentato dall'area di pericolo. Rimuovere i vestiti contaminati. In caso di perdita di coscienza con respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico. Non lasciare la persona colpita senza sorveglianza. Attenzione Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi!

In caso di inalazione:

Provvedere all' apporto di aria fresca. Se le vie respiratorie presentano irritazioni, consultare un medico.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 17 apr 2025

Data di stampa: 28 lug 2025

Versione: 12

Pagina 3/12

Doyen SK 22 E mit Apfelduft

In caso di contatto con la pelle:

In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.

Dopo contatto con gli occhi:

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo.

In caso di ingestione:

Sciacquare la bocca. In caso di malessere, consultare un medico. Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente).

Autoprotezione del soccorritore:

Usare equipaggiamento di protezione personale.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Gravi danni oculari/irritazione oculare

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Acqua

Estinguente a secco

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂)

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Il prodotto stesso non è infiammabile.

Prodotti di combustione pericolosi:

Monossido di carbonio

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂)

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

5.4. Altre informazioni

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Misure di precauzione per la persona:

Mettere al sicuro le persone.

Mezzi di protezione:

Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Protezione individuale:

Protezione individuale: vedi sezione 8

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 17 apr 2025

Data di stampa: 28 lug 2025

Versione: 12

Pagina 4/12

Doyen SK 22 E mit Apfelduft

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per il contenimento:

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

Per la pulizia:

Acqua

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7 Protezione individuale; vedi sezione 8 Smaltimento; vedi sezione 13

6.5. Altre informazioni

Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

Istruzioni per una manipolazione sicura:

Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).

Misure antincendio:

Non è richiesta alcuna misura speciale.

Istruzioni per igiene industriale generale

Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche e condizioni per la conservazione:

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

Classe di deposito (TRGS 510, Germania): 12 - liquidi non combustibili non attribuibili a una delle classe di stoccaggio menzionate in alto

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione:

Rispettare la data di scadenza

7.3. Usi finali particolari

Nessun dato disponibile

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1. Valori limite di esposizione professionale

Tipo di valore-limite (paese di provenienza)	Nome della sostanza	① Valore per l'esposizione prolungata sul posto di lavoro ② Valore limite per l'esposizione professionale a breve termine ③ Valore momentaneo ④ processo di controllo e di osservazione ⑤ Annotazione
CH da 1 gen 2024	acido citrico No. CAS: 5949-29-1 CE N.: 201-069-1	① 2 mg/m ³ ② 4 mg/m ³ ⑤ (einatembare Fraktion) SSC
CH da 1 gen 2024	(R)-p-mentha-1,8-diene No. CAS: 5989-27-5 CE N.: 227-813-5	① 7 ppm (40 mg/m ³) ② 14 ppm (80 mg/m ³) ⑤ S SSC

8.1.2. Valori limite biologici

Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 17 apr 2025

Data di stampa: 28 lug 2025

Versione: 12

Pagina 5/12

Doyen SK 22 E mit Apfelduft

8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
C4-C6 acidi dioici No. CAS: 68603-87-2	34 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
C4-C6 acidi dioici No. CAS: 68603-87-2	34 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
C4-C6 acidi dioici No. CAS: 68603-87-2	5 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
C4-C6 acidi dioici No. CAS: 68603-87-2	5 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali
C4-C6 acidi dioici No. CAS: 68603-87-2	5 mg/kg	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
C4-C6 acidi dioici No. CAS: 68603-87-2	5 mg/kg	① DNEL lavoratore ② acuto-dermico, effetti sistemici
sodium p-cumenesulphonate No. CAS: 15763-76-5 CE N.: 239-854-6	26,9 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
sodium p-cumenesulphonate No. CAS: 15763-76-5 CE N.: 239-854-6	136,25 mg/kg pc/giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
sodium p-cumenesulphonate No. CAS: 15763-76-5 CE N.: 239-854-6	0,096 mg/cm ²	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti locali
Propanediol No. CAS: 57-55-6	168 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
Propanediol No. CAS: 57-55-6	10 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
Propanediol No. CAS: 57-55-6	10 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali
Propanediol No. CAS: 57-55-6	213 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
Propanediol No. CAS: 57-55-6	85 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
(R)-p-mentha-1,8-diene No. CAS: 5989-27-5 CE N.: 227-813-5	33,3 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
acido citrico No. CAS: 5949-29-1 CE N.: 201-069-1	0,44 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
acido citrico No. CAS: 5949-29-1 CE N.: 201-069-1	0,044 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
acido citrico No. CAS: 5949-29-1 CE N.: 201-069-1	1.000 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
acido citrico No. CAS: 5949-29-1 CE N.: 201-069-1	3,46 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
acido citrico No. CAS: 5949-29-1 CE N.: 201-069-1	34,6 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 17 apr 2025

Data di stampa: 28 lug 2025

Versione: 12

Pagina 6/12

Doyen SK 22 E mit Apfelduft

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
C4-C6 acidi dioici No. CAS: 68603-87-2	0,126 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
C4-C6 acidi dioici No. CAS: 68603-87-2	0,0126 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
C4-C6 acidi dioici No. CAS: 68603-87-2	57,5 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
C4-C6 acidi dioici No. CAS: 68603-87-2	0,484 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
C4-C6 acidi dioici No. CAS: 68603-87-2	0,0484 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
sodium p-cumenesulphonate No. CAS: 15763-76-5 CE N.: 239-854-6	0,23 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
sodium p-cumenesulphonate No. CAS: 15763-76-5 CE N.: 239-854-6	0,023 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
sodium p-cumenesulphonate No. CAS: 15763-76-5 CE N.: 239-854-6	100 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
sodium p-cumenesulphonate No. CAS: 15763-76-5 CE N.: 239-854-6	0,862 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
sodium p-cumenesulphonate No. CAS: 15763-76-5 CE N.: 239-854-6	0,037 mg/kg	① PNEC terreno
sodium p-cumenesulphonate No. CAS: 15763-76-5 CE N.: 239-854-6	0,0862 mg/kg	① PNEC terreno, acqua marina
Propanediol No. CAS: 57-55-6	260 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
Propanediol No. CAS: 57-55-6	26 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
Propanediol No. CAS: 57-55-6	20.000 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
Propanediol No. CAS: 57-55-6	572 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
Propanediol No. CAS: 57-55-6	57,2 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Nessun dato disponibile

8.2.2. Protezione individuale



Protezione occhi/viso:

Occhiali con protezione laterale EN 166

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico: Liquido

Forma: Liquido

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 17 apr 2025

Data di stampa: 28 lug 2025

Versione: 12

Pagina 7/12

Doyen SK 22 E mit Apfelduft

Colore: incolore

Odore: caratteristico

infiammabilità: No

Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
pH	2,5	20 °C	
Punto di fusione	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Temperatura di congelamento	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	> 90 °C		
Punto d'infiammabilità	<i>non applicabile</i>		
Velocità di evaporazione	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Temperatura di autoaccensione	<i>non applicabile</i>		
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Tensione di vapore	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Densità di vapore	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Densità	≈ 1,08 g/cm ³	20 °C	
Densità apparente	<i>non applicabile</i>		
Solubilità in acqua	interamente miscibile	20 °C	
Viscosità dinamica	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Viscosità cinematica	<i>Nessun dato disponibile</i>	40 °C	

9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto stesso non è infiammabile.

10.2. Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, la miscela è chimicamente stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

10.4. Condizioni da evitare

Non è richiesta alcuna misura speciale.

10.5. Materiali incompatibili

alcali (basi)

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

la disintegrazione termica può causare l'emissione di gas e vapori irritanti.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 17 apr 2025

Data di stampa: 28 lug 2025

Versione: 12

Pagina 8/12

Doyen SK 22 E mit Apfelduft

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

* 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Alcoli, C13-15 ramificato e lineare, butossilato, etossilato No. CAS: 111905-53-4
LD ₅₀ per via orale: ≈1.000 mg/kg (Ratto)
acido citrico No. CAS: 5949-29-1 CE N.: 201-069-1
LD ₅₀ per via orale: =5.400 mg/kg (Topo)
LD ₅₀ dermico: >2.000 mg/kg (Ratto)
C4-C6 acidi dioici No. CAS: 68603-87-2
LD ₅₀ per via orale: =6.000 mg/kg (Ratto) OCSE 401
LD ₅₀ dermico: =7.940 mg/kg (Coniglio)
LC ₅₀ Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia): =7,7 mg/L 4 h (Ratto) OCSE 403
sodium p-cumenesulphonate No. CAS: 15763-76-5 CE N.: 239-854-6
LD ₅₀ per via orale: >7.000 mg/kg (Ratto)
LD ₅₀ dermico: >2.000 mg/kg (Coniglio)

Tossicità orale acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità dermale acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per inalazione acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Corrosione cutanea/irritazione cutanea:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Gravi danni oculari/irritazione oculare:

Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per la riproduzione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione singola:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione ripetuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Pericolo in caso di aspirazione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Indicazioni aggiuntive:

Nessun dato disponibile

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

* 12.1. Tossicità

Alcoli, C13-15 ramificato e lineare, butossilato, etossilato No. CAS: 111905-53-4
LC ₅₀ : >2,2 - <3,2 mg/L 4 d (pesce, Leuciscus idus (specie di pigo)) DIN 38412 / parte 15
NOEC: =0,5 mg/L 21 d (crostacei, Daphnia magna (grande pulce d'acqua))

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 17 apr 2025

Data di stampa: 28 lug 2025

Versione: 12

Pagina 9/12

Doyen SK 22 E mit Apfelduft

acido citrico No. CAS: 5949-29-1 CE N.: 201-069-1

LC₅₀: =440 mg/L 2 d (pesce, Leuciscus idus (specie di pigo))

C4-C6 acidi dioici No. CAS: 68603-87-2

LC₅₀: >147 - <215 mg/L 4 d (pesce, Leuciscus idus (specie di pigo))

EC₅₀: =88,4 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna (grande pulce d'acqua))

EC₅₀: =41,9 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Scenedesmus subspicatus)

sodium p-cumenesulphonate No. CAS: 15763-76-5 CE N.: 239-854-6

LC₅₀: >1.000 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss (Trota iridea))

EC₅₀: >1.000 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna (grande pulce d'acqua))

CrE₅₀: >230 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche)

* 12.2. Persistenza e degradabilità

Alcoli, C13-15 ramificato e lineare, butossilato, etossilato No. CAS: 111905-53-4

Biodegradazione: Sí, veloce

acido citrico No. CAS: 5949-29-1 CE N.: 201-069-1

Biodegradazione: Sí, veloce

C4-C6 acidi dioici No. CAS: 68603-87-2

Biodegradazione: Sí, veloce

sodium p-cumenesulphonate No. CAS: 15763-76-5 CE N.: 239-854-6

Biodegradazione: Sí, veloce

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

* 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Alcoli, C13-15 ramificato e lineare, butossilato, etossilato No. CAS: 111905-53-4

Risultati della valutazione PBT e vPvB: Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

acido citrico No. CAS: 5949-29-1 CE N.: 201-069-1

Risultati della valutazione PBT e vPvB: Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

C4-C6 acidi dioici No. CAS: 68603-87-2

Risultati della valutazione PBT e vPvB: Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

sodium p-cumenesulphonate No. CAS: 15763-76-5 CE N.: 239-854-6

Risultati della valutazione PBT e vPvB: Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile

12.7. Altri effetti nocivi

Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 17 apr 2025

Data di stampa: 28 lug 2025

Versione: 12

Pagina 10/12

Doyen SK 22 E mit Apfelduft

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

13.1.1. Smaltimento del prodotto/imballo

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Codice dei rifiuti prodotto

20 01 29 *	Detergenti contenenti sostanze pericolose
------------	---

*: Lo smaltimento dev'essere documentato.

Codice dei rifiuti imballaggio

15 01 10 *	Imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze
------------	---

*: Lo smaltimento dev'essere documentato.

Opzioni di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Prodotto:

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Per lo smaltimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato.

Smaltimento adatto / Imballo:

Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Numero ONU o numero ID			
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.2. Nome di spedizione dell'ONU			
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
14.4. Gruppo d'imballaggio			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
14.5. Pericoli per l'ambiente			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Nessun dato disponibile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

15.1.1. Normative UE

Altre normative UE:

Questo prodotto non è assegnato ad una categoria di rischio

Percentuale di peso di composti organici volatili (COV): <1%

Normativa (CE) 648/2004 riguardante i detergenti :

5-15% tensioattivi non ionici , polycarbossilati

<5% profumo : limonene

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 17 apr 2025

Data di stampa: 28 lug 2025

Versione: 12

Pagina 11/12

Doyen SK 22 E mit Apfelduft

15.1.2. Norme nazionali

Nessun dato disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni della sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni

* 16.1. Indicazioni di modifiche

3.2.	Miscele
4.1.	Descrizione delle misure di primo soccorso
11.1.	Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
12.1.	Tossicità
12.2.	Persistenza e degradabilità
12.5.	Risultati della valutazione PBTe vPvB
16.1.	Indicazioni di modifiche

16.2. Abbreviazioni ed acronimi

ADN	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio
DIN	Istituto tedesco per la standardizzazione
DNEL	livello derivato senza effetto
EC ₅₀	concentrazione efficace 50%
EN	Norma europea
ES	Exposure scenario
EWC	European Waste Catalogue
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Regolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
IMO	International Maritime Organization
ISO	International Standards Organisation
KG	peso corporeo
LC ₅₀	Concentrazione letale mediana
LD ₅₀	Dose letale 50%
NFPA	Associazione statunitense di protezione antincendio
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
OECD	Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
PBT	persistente, bioaccumulabile e tossico
PNEC	Prevedibile concentrazione priva di effetti
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizzazione delle Nazioni Unite

16.3. Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessun dato disponibile

16.4. Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
Gravi danni oculari/irritazione oculare (<i>Eye Dam. 1</i>)	H318: Provoca gravi lesioni oculari.	

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 17 apr 2025

Data di stampa: 28 lug 2025

Versione: 12

Pagina 12/12

Doyen SK 22 E mit Apfelduft

16.5. Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15

Indicazioni di pericolo	
H302	Nocivo se ingerito.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

16.6. Indicazione per l'istruzione

Nessun dato disponibile

16.7. Altre informazioni

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento dalla messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente.