

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 13 gen 2026

Data di stampa: 13 gen 2026

Versione: 13



Pagina 1/11

Doyen R 100

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

Doyen R 100

UFI:

SVYN-UTC0-RAFF-6XHP

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

Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante):

etol Eberhard Tripp GmbH

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

1.4. Numero telefonico di emergenza

Italy, 24h: (+39) 2-66101029

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 (Eye Dam. 1)	H318: Provoca gravi lesioni oculari.	Metodo di calcolo.

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:

alchil acido carbossilico etere; clicinato grassi

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: 13 gen 2026

Data di stampa: 13 gen 2026

Versione: 13



Pagina 2/11

Doyen R 100

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: 61791-32-0 Nr. REACH: 01-2119487973-19	clcinato grassi Eye Dam. 1 (H318) Pericolo Stima di tossicità acuta STA (per via orale) > 2.000 mg/kg	1 - 5 peso %
No. CAS: 53563-70-5	alchil acido carbossilico etere Eye Dam. 1 (H318) Pericolo Stima di tossicità acuta STA (per via orale) > 2.000 mg/kg	1 - 5 peso %
No. CAS: 111-76-2 CE N.: 203-905-0 Numero indice: 603-014-00-0	2-butoxyethanol Acute Tox. 3 (H331), Acute Tox. 4 (H302), Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315) Pericolo Stima di tossicità acuta STA (per via orale) 1.200 mg/kg STA (dermico) = 2.270 mg/kg STA (inalazione, vapore) 3 mg/L	0 - ≤ 1 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.

In caso di contatto con la pelle:

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

Dopo contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico. 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. Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente). In caso di malessere, consultare un medico.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 13 gen 2026

Data di stampa: 13 gen 2026

Versione: 13



Pagina 3/11

Doyen R 100

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:

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

Acqua

Estintore a polvere

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂)

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.

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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 13 gen 2026

Data di stampa: 13 gen 2026

Versione: 13



Pagina 4/11

Doyen R 100

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, né bere, né fumare durante l'impiego. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche e condizioni per la conservazione:

Conservare il recipiente ben chiuso.

Classe di deposito (TRGS 510, Germania): 12 - liquidi non combustibili non attribuibili a una delle classi 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
IOELV (EU)	2-butoxyethanol No. CAS: 111-76-2 CE N.: 203-905-0	① 20 ppm (98 mg/m ³) ② 50 ppm (246 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
ACGIH (US)	2-butoxyethanol No. CAS: 111-76-2 CE N.: 203-905-0	① 20 ppm (97 mg/m ³)

8.1.2. Valori limite biologici

Tipo di valore-limite (paese di provenienza)	Nome della sostanza	Valore limite	① Parametro ② Materiale da esaminare ③ Momento dell'accettazione campione: ④ Annotazione
ACGIH-BEI (US)	2-butoxyethanol No. CAS: 111-76-2 CE N.: 203-905-0	200 mg/g creatinine	① Butoxyacetic acid (BAA) ② urine ③ end of exposure or end of shift

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 13 gen 2026

Data di stampa: 13 gen 2026

Versione: 13



Pagina 5/11

Doyen R 100

8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
massa di reazione di (2S)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,sale di sodio e (2R)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,sale di sodio No. CAS: 164462-16-2 CE N.: 423-270-5	40 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
massa di reazione di (2S)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,sale di sodio e (2R)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,sale di sodio No. CAS: 164462-16-2 CE N.: 423-270-5	40 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
massa di reazione di (2S)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,sale di sodio e (2R)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,sale di sodio No. CAS: 164462-16-2 CE N.: 423-270-5	4 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
clicinato grassi No. CAS: 61791-32-0	4,5 mg/m ³	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
clicinato grassi No. CAS: 61791-32-0	6,42 mg/kg pc/giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides No. CAS: 110615-47-9	420 mg/kg	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides No. CAS: 110615-47-9	595.000 mg/kg pc/giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
massa di reazione di (2S)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,sale di sodio e (2R)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,sale di sodio No. CAS: 164462-16-2 CE N.: 423-270-5	2 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
massa di reazione di (2S)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,sale di sodio e (2R)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,sale di sodio No. CAS: 164462-16-2 CE N.: 423-270-5	0,2 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
massa di reazione di (2S)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,sale di sodio e (2R)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,sale di sodio No. CAS: 164462-16-2 CE N.: 423-270-5	100 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
massa di reazione di (2S)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,sale di sodio e (2R)-Alanin,N,N-bis(carboxymethyl)-,sale di sodio No. CAS: 164462-16-2 CE N.: 423-270-5	1 mg/L	① PNEC acquatico, rilascio periodico
clicinato grassi No. CAS: 61791-32-0	0,0053 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
clicinato grassi No. CAS: 61791-32-0	0,00053 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 13 gen 2026

Data di stampa: 13 gen 2026

Versione: 13



Pagina 6/11

Doyen R 100

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
clcinato grassi No. CAS: 61791-32-0	6,6 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
clcinato grassi No. CAS: 61791-32-0	0,0208 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
clcinato grassi No. CAS: 61791-32-0	0,00208 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides No. CAS: 110615-47-9	0,176 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides No. CAS: 110615-47-9	0,018 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides No. CAS: 110615-47-9	5.000 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione

* 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

Colore: giallo

Odore: inodore

infiammabilità: No

Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
pH	10,9	20 °C	② 3ml/l
Punto di fusione	Nessun dato disponibile		
Temperatura di congelamento	≈ 0 °C		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	> 90 °C		
Punto d'infiammabilità	non applicabile		
Velocità di evaporazione	Nessun dato disponibile		
Temperatura di autoaccensione	non applicabile		
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	Nessun dato disponibile		
Tensione di vapore	Nessun dato disponibile		
Densità di vapore	Nessun dato disponibile		
Densità	≈ 1,14 g/cm ³	20 °C	

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 13 gen 2026

Data di stampa: 13 gen 2026

Versione: 13



Pagina 7/11

Doyen R 100

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
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	

caratteristiche delle particelle:

non applicabile

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

Acido

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si decompone se utilizzato nelle condizioni previste.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

clcinato grassi No. CAS: 61791-32-0
LD₅₀ per via orale: >2.000 mg/kg Valutazione/classificazione
alchil acido carbossilico etere No. CAS: 53563-70-5
LD₅₀ per via orale: >2.000 mg/kg (Ratto)
2-butoxyethanol No. CAS: 111-76-2 CE N.: 203-905-0
STA (per via orale)¹: 1.200 mg/kg
STA (inalazione, vapore)¹: 3 mg/L
LD₅₀ per via orale: =1.746 mg/kg (Ratto)
LD₅₀ dermico: =2.270 mg/kg (Coniglio)
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (vapore): >2 - <20 mg/L 4 h (Ratto)

¹: Stima di tossicità acuta. Classificazione armonizzata (legale).

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 13 gen 2026

Data di stampa: 13 gen 2026

Versione: 13

Pagina 8/11



Doyen R 100

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

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine nell'uomo, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

clcinato grassi No. CAS: 61791-32-0

EC₅₀: =2,5 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna (grande pulce d'acqua))

LC₅₀: =8,5 mg/L 4 d (pesce, Danio rerio)

alchil acido carbossilico etere No. CAS: 53563-70-5

LC₅₀: >100 mg/L 4 d (pesce)

EC₅₀: =67 mg/L 2 d (crostacei)

EC₅₀: >100 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche)

2-butoxyethanol No. CAS: 111-76-2 CE N.: 203-905-0

LC₅₀: =1.490 mg/L 4 d (pesce, lepomis macrochirus (persico sole))

12.2. Persistenza e degradabilità

clcinato grassi No. CAS: 61791-32-0

Biodegradazione: Sí, veloce

alchil acido carbossilico etere No. CAS: 53563-70-5

Biodegradazione: Sí, veloce

2-butoxyethanol No. CAS: 111-76-2 CE N.: 203-905-0

Biodegradazione: Sí, veloce

12.3. Potenziale di bioaccumulo

2-butoxyethanol No. CAS: 111-76-2 CE N.: 203-905-0

Log K_{ow}: 0,81

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 13 gen 2026

Data di stampa: 13 gen 2026

Versione: 13



Pagina 9/11

Doyen R 100

12.5. Risultati della valutazione PBTe vPvB

alchil acido carbossilico etere No. CAS: 53563-70-5

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

2-butoxyethanol No. CAS: 111-76-2 CE N.: 203-905-0

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

Questa sostanza non ha proprietà endocrine negli organismi non bersaglio.

12.7. Altri effetti nocivi

Nessun dato disponibile

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 *	(20) RIFIUTI URBANI (RIFIUTI DOMESTICI E ASSIMILABILI, PRODOTTI DA ATTIVITÀ COMMERCIALI E INDUSTRIALI NONCHÉ DALLE ISTITUZIONI) COMPRESI I RIFIUTI DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA (01) Frazioni oggetto di raccolta differenziata (tranne 15 01) (29 *) Detergenti contenenti sostanze pericolose
------------	---

*: Lo smaltimento dev'essere documentato.

Codice dei rifiuti imballaggio

15 01 10 *	(15) RIFIUTI DI IMBALLAGGIO, ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI) (01) Imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata) (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

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 13 gen 2026

Data di stampa: 13 gen 2026

Versione: 13

Pagina 10/11



Doyen R 100

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
-------------------------------	--	---------------------------	--------------------------------------

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:

Direttiva 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose

[Direttiva Seveso III]: Questo prodotto non è assegnato ad una categoria di rischio

Percentuale di peso di composti organici volatili (COV): 0%

Normativa (CE) 648/2004 riguardante i detergenti

5-15% poliacarbossilati

<5% tensioattivi anfoteri

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

8.1.	Parametri di controllo
8.2.	Controlli dell'esposizione
9.1.	Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
11.2.	Informazioni su altri pericoli
12.6.	Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

16.2. Abbreviazioni ed acronimi

Nessun dato disponibile

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 (Eye Dam. 1)	H318: Provoca gravi lesioni oculari.	Metodo di calcolo.

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.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H331	Tossico se inalato.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 13 gen 2026

Data di stampa: 13 gen 2026

Versione: 13



Pagina 11/11

Doyen R 100

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 della 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.