

Nome commerciale: SP BRIJ CS12 MBAL-SS-(RB) / Macroglol CSE Ph.Eur

Numero della sostanza: 265970

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 20.04.2026

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 20.04.26

SEZIONE 1: identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

SP BRIJ CS12 MBAL-SS-(RB) / Macroglol CSE Ph.Eur
Numero articolo 26597000

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo/Produttore

Hänseler AG
Industriestrasse 35
9100 Herisau
Nr. telefono 0041 (0)71 353 58 58
Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda di sicurezza sdb@haenseler.ch

1.4. Numero telefonico di emergenza

Switzerland :145 / Abroad +41 (0)44 251 51 51

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Acute Tox. 4	H302
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Acute 1	H400

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.

Consigli di prudenza

P264.1	Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
--------	--

Nome commerciale: SP BRIJ CS12 MBAL-SS-(RB) / Macrogol CSE Ph.Eur

Numero della sostanza: 265970

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 20.04.2026

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 20.04.26

P273 Non disperdere nell'ambiente.
 P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
 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 o un medico.
 P501.3 Eliminazione conformemente ai reolamenti locali e nazionali.

Componente(i) pericoloso(i) da indicare nell'etichettatura (Regolamento CE 1272/2008)
 contiene Alcohols, C16-18, ethoxylated

Etichettatura ridotta (<= 125 ml)

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H302 Nocivo se ingerito.
 H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza

P264.1 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
 P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
 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 o un medico.
 P330 Sciacquare la bocca.
 P501.3 Eliminazione conformemente ai reolamenti locali e nazionali.

2.3. Altri pericoli

La sostanza non soddisfa i criteri per essere identificata come persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT). La sostanza non soddisfa i criteri per essere identificata come molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB). Questa sostanza non ha proprietà di interferenza endocrina nell'uomo. Questa sostanza non ha nessuna proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Componenti pericolosi

Alcohols, C16-18, ethoxylated

No. CAS	68439-49-6		
No. EINECS	500-212-8		
Concentrazione	>=	63	%
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)			
	Aquatic Acute 1		H400
	Acute Tox. 4		H302
	Skin Irrit. 2		H315
	Eye Dam. 1		H318

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)
 Aquatic Acute 1 M = 10

Nome commerciale: SP BRIJ CS12 MBAL-SS-(RB) / Macroglol CSE Ph.Eur

Numero della sostanza: 265970

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 20.04.2026

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 20.04.26

ATE per via orale 1'260 mg/kg

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

In ogni caso mostrare la scheda di sicurezza al medico.

Se inalato

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo tranquillo.

In caso di contatto con la pelle

Remove contaminated clothing. In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con molta acqua.

In caso di contatto con gli occhi

Alzare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.). Eliminare le lenti a contatto. Consultare subito il medico.

Se ingerito

Far bere acqua a piccoli sorsi. Praticare trattamento medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

I sintomi e gli effetti importanti o altri importanti noti sono descritti nell'etichettatura GHS del prodotto (vedere la sezione 2) e nella sezione 11.

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

Note per il medico / Trattamento

Trattamento sintomatico (decontaminazione, funzioni vitali), un antidoto specifico non è conosciuto.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Anidride carbonica, Acqua, Schiuma, Polvere estinguente

Agenti estintori non adeguati

Nessuna restrizione sugli agenti estinguenti

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Il prodotto è combustibile. Vapori più pesanti che l'aria. In caso di incendio possibile sviluppo di gas pericolosi.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

Impiegare un autorespiratore. Utilizzare indumenti protettivi personali.

Indicazioni particolari

Non immettere nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Avoid breathing dust. Tenere lontano persone senza protezione. Don't touch

6.2. Precauzioni ambientali

Nome commerciale: SP BRIJ CS12 MBAL-SS-(RB) / Macrogol CSE Ph.Eur

Numero della sostanza: 265970

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 20.04.2026

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 20.04.26

Non gettare i residui nelle fognature.

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

Raccogliere meccanicamente e in contenitori adatti per lo smaltimento. Cogliere a secco. Pulire l'area colpita. Evitare la formazione di polveri.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per le informazioni sullo smaltimento vedere Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e in luogo asciutto.

Classi di stoccaggio

Classe di stoccaggio secondo TRGS 510	11	Sostanze solide infiammabili
Classe di stoccaggio (Svizzera)	8	Sostanze corrosive

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.2. Controlli dell'esposizione

Dati di progetto / Misure di igiene

Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici. Prassi generale di igiene industriale.

Protezione respiratoria - Nota

Protezione della vie respiratorie in caso di formazione di aerosol. Filtro per particelle P2; DIN EN 143; EN 14387

Protezione delle mani

The glove material must be sufficient impermeable and resistant to the substance. Check the tightness before wear. Gloves should be well cleaned before being removed, then stored in a well ventilated location.

Materiale idoneo gomma nitrilica - NBR

Spessore del guanto 0.11 mm

Tempo di penetrazione 480 min

Protezione delle mani deve essere conforme alla EN 374.

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi ermetici; Protezione degli occhi deve essere conforme alla EN 166.

Protezione fisica

Tuta protettiva

Controlli dell'esposizione ambientale

Do not allow to enter drains or water courses.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato di aggregazione	solido
Colore	bianco
Odore	caratteristico

Punto di fusione

Valore	34	a	40	°C
--------	----	---	----	----

Nome commerciale: SP BRIJ CS12 MBAL-SS-(RB) / Macrogol CSE Ph.Eur

Numero della sostanza: 265970

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 20.04.2026

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 20.04.26

Punto di infiammabilità

Valore > a 100 °C

valore pH

Valore 6 a 7.5

Concentrazione/H₂O 3 %

9.2. Altre informazioni

Idrosolubilità

Osservazioni dispersibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Pericolo di esplosione delle polveri

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Forte surriscaldamento.

10.5. Materiali incompatibili

Ossidanti forti

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Possibilità di formazione di gas tossici durante il riscaldamento o in caso di incendio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta per via orale

ATE 1'260 mg/kg
Metodo Valore calcolato secondo il metodo GHS (cfr. ad es. GHS dell'ONU)
Osservazioni I criteri di classificazione sono soddisfatti.

Tossicità acuta per via orale (Componenti)

Alcohols, C16-18, ethoxylated

Specie ratto
DL50 1260 mg/kg
Fonte RTECS
Fonte AZ0883332

Tossicità acuta per via cutanea

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità acuta per via inalatoria

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Corrosione/irritazione cutanea

Valutazione irritante
Osservazioni I criteri di classificazione sono soddisfatti.

Nome commerciale: SP BRIJ CS12 MBAL-SS-(RB) / Macrogol CSE Ph.Eur

Numero della sostanza: 265970

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 20.04.2026

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 20.04.26

Corrosione/irritazione cutanea (Componenti)

Alcohols, C16-18, ethoxylated

Specie	coniglio
Valutazione	irritante
Fonte	RTECS
Fonte	AZ0883332

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Valutazione	corrosivo
Osservazioni	I criteri di classificazione sono soddisfatti.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (Componenti)

Alcohols, C16-18, ethoxylated

Specie	coniglio
Valutazione	fortemente irritante

sensibilizzazione

Osservazioni	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
--------------	---

Mutagenicità

Osservazioni	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
--------------	---

Tossicità per la riproduzione

Osservazioni	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
--------------	---

Cancerogenicità

Osservazioni	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
--------------	---

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

Esposizione singola

Osservazioni	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
--------------	---

Esposizione ripetuta

Osservazioni	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
--------------	---

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'uomo

Questa sostanza non ha proprietà di interferenza endocrina nell'uomo.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Tossicità per i pesci (Componenti)

Alcohols, C16-18, ethoxylated

Specie	barbo zebrato (Brachydanio rerio)		
CL50	108		mg/l
Durata esposizione	96	h	
Metodo	OECD 203		

12.2. Persistenza e degradabilità

Nome commerciale: SP BRIJ CS12 MBAL-SS-(RB) / Macrogol CSE Ph.Eur

Numero della sostanza: 265970

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 20.04.2026

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 20.04.26

Biodegradabilità (Componenti)**Alcohols, C16-18, ethoxylated**

Valore	94	%
Durata dell'esperimento	28	d
Valutazione	facilmente biodegradabile	
Metodo	OECD 301 B	

Ossigeno chimico richiesto (COD) (Componenti)**Alcohols, C16-18, ethoxylated**

Valore	2000	mg/g
--------	------	------

Fabbisogno biochimico d'ossigeno (BOD) (Componenti)**Alcohols, C16-18, ethoxylated**

Valore	310	mg/g
--------	-----	------

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**Risultati della valutazione PBT e vPvB**

La sostanza non soddisfa i criteri per essere identificata come persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT).

La sostanza non soddisfa i criteri per essere identificata come molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'ambiente**

Questa sostanza non ha nessuna proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Rifiuto da scarto di prodotto**

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Contenitori contaminati

Smaltire come prodotto inutilizzato.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Nome commerciale: SP BRIJ CS12 MBAL-SS-(RB) / Macrogol CSE Ph.Eur




Numero della sostanza: 265970

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 20.04.2026

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 20.04.26

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
14.1. Numero ONU o numero ID	3077	3077	3077
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	9	9	9
Contrassegno di pericolo			
14.4. Gruppo di imballaggio	III	III	III
Quantità limitata	5 kg	5 kg	
Categoria di trasporto	3		
Codice di limitazione di accesso alle gallerie	-		

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) WGK 2

Osservazioni

Derivazione della classe di pericolo tedesca per le acque (WGK) in base all'allegato 1, punto 5.2 del Regolamento tedesco sugli impianti per il trattamento di sostanze pericolose per le acque (AwSV)

Altre informazioni

Il prodotto non contiene degli ingredienti identificati nell'elenco di sostanze candidate dell'allegato XIV del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) in misura $\geq 0,1\%$ w/w.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Criteri di classificazione e metodo applicati per derivare la classificazione della miscela ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP):

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Acute Tox. 4	H302	Metodo di calcolo
Skin Irrit. 2	H315	Metodo di calcolo
Eye Dam. 1	H318	Metodo di calcolo
Aquatic Acute 1	H400	Metodo di calcolo

Frase H del capitolo 2/3

H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.

Nome commerciale: SP BRIJ CS12 MBAL-SS-(RB) / Macrogl CSE Ph.Eur

Numero della sostanza: 265970

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 20.04.2026

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 20.04.26

H400

Molto tossico per gli organismi acquatici.

Categorie CLP del capitolo 2/3

Acute Tox. 4

Tossicità acuta, Categoria 4

Aquatic Acute 1

Pericoloso per l'ambiente acquatico, acute, Categoria 1

Eye Dam. 1

Lesioni oculari gravi oculare, Categoria 1

Skin Irrit. 2

Irritazione cutanea, Categoria 2

Informazioni complementari

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : ***

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi