

	Pagina: 1
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 11.07.2026
	Data di stampa: 11.07.2026
	Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1 101108265	Versione: 1.0

Conforme alla regolamento (CE) n. 1907/2006 e successivi emendamenti.

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : SUMA STAR-PLUS D1

Identificatore Unico Di : PUC4-G0H2-400T-5FAU
Formula (UFI)

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

Utilizzazione della : Prodotto per lavare i piatti
sostanza/della miscela Detergente

Restrizioni d'uso : Esclusivamente per uso professionale.
raccomandate Usi differenti da quelli identificati non sono raccomandati

Descrizione dell'esposizione specifica per settore

AISE_SWED_PW_8b_1

AISE_SWED_PW_19_1

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Diversey Europe Operations BV, De Corridor
4, 3621ZB Breukelen, The Netherlands
Diversey S.P.A. - Strada Statale 235, 26010
Bagnolo Cremasco (CR)

Italia

Indirizzo email della persona responsabile del SDS: HazardCommunication@solenis.com

Informazioni sul prodotto

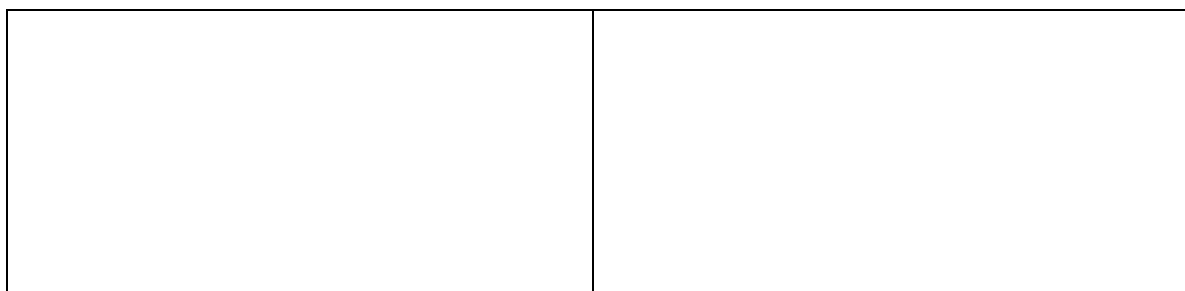
039 959 1150

info.italy@solenis.com,
Diversey.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Consultare un medico (ove possibile, mostrare l'etichetta o la scheda di sicurezza), Bergamo - CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII, Tel. 800.88.33.00 Firenze - CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, Tel. (+39) 055.794.7819 Foggia - CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia", Tel. 800.183.459 Milano - CAV Ospedale Niguarda, Tel. (+39) 02.66.1010.29 Napoli - CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli", Tel. (+39) 081.545.3333 Pavia - CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Tel. (+39) 0382.24.444 Roma - CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù", Tel. (+39) 06.6859.3726 Roma - CAV Policlinico "A. Gemelli", Tel. (+39) 06.305.4343 Roma - CAV Policlinico "Umberto I", Tel. (+39) 06.4997.8000 Verona - CAV Centro antiveleni Veneto, Tel. 800.011.858

	Pagina: 2
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 11.07.2026
	Data di stampa: 11.07.2026
	Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1 101108265	Versione: 1.0



SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Tossicità acuta, Categoria 4	H302: Nocivo se ingerito.
Irritazione cutanea, Categoria 2	H315: Provoca irritazione cutanea.
Lesioni oculari gravi, Categoria 1	H318: Provoca gravi lesioni oculari.
Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 3	H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (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.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**
P280 Indossare proteggere gli occhi/ proteggere il viso.
Reazione:
P305 + P351 + P338 + P310 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per

	Pagina: 3
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 11.07.2026
	Data di stampa: 11.07.2026
	Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1 101108265	Versione: 1.0

parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., compd. with 1-aminopropane-2-ol
Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated (≤ 2.5 moles EO), sulfated,
monoisopropanolamine salt
D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C10-16-ALKYL GLYCOSI

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazion e (% w/w)
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., compd. with 1-aminopropane-2-ol	1471311-60-0	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 25 - < 40$
Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated (≤ 2.5 moles EO), sulfated, monoisopropanolamine salt	1187742-72-8	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 10 - < 15$
D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C10-16-ALKYL GLYCOSI	110615-47-9 01-2119489418-23-xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 limiti di	$\geq 3 - < 5$

		Pagina: 4
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA		Data di revisione: 11.07.2026
		Data di stampa: 11.07.2026
		Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1		Versione: 1.0
101108265		

		concentrazione specifici Skin Irrit. 2; H315 > 30 % Eye Dam. 1; H318 > 12 %	
C12-14 alcoli, etossilati (> 1 - <2.5 OE)	68439-50-9 500-213-3 01-2119487984-16- xxxx	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,5 - < 1

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Allontanarsi dall'area di pericolo.
Consultare un medico.
Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.
Non abbandonare la vittima senza assistenza.
- Se inalato : Se viene respirato, trasportare la persona all'aria fresca.
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.
Se si deposita sugli indumenti, togliere gli indumenti.
Allontanare gli indumenti contaminati. Se l'irritazione aumenta, consultare un medico.
Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua.
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
- In caso di contatto con gli occhi : Piccole quantità spruzzate negli occhi possono provocare danni irreversibili ai tessuti e cecità.
In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
Continuare a sciacquare gli occhi durante il trasporto all'ospedale.
Rimuovere le lenti a contatto.
Proteggere l'occhio illeso.
Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.
- Se ingerito : Mantenere il tratto respiratorio pulito.
Portare subito l'infortunato in ospedale.
Chiamare un medico.
NON indurre il vomito.

	Pagina: 5
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 11.07.2026
	Data di stampa: 11.07.2026
	Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1 101108265	Versione: 1.0

Sciacquare la bocca con acqua.
Non somministrare latte o bevande alcoliche.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Rischi : Nocivo se ingerito.
Provoca irritazione cutanea.
Provoca gravi lesioni oculari.

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

Trattamento : Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.
Acqua nebulizzata
Schiuma
Anidride carbonica (CO₂)
Polvere chimica

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.
Se il prodotto viene riscaldato sopra del suo punto di infiammabilità produrrà vapori sufficienti per sostenere la combustione. I vapori sono più pesanti dell'aria e possono spostarsi lungo il suolo ed essere accesa da calore, fiamme pilota, altre fiamme e fonti di accensione in altre città limitrofe al punto di rilascio.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Metodi di estinzione specifici : Il prodotto è compatibile con agenti antincendio standard.

	Pagina: 6
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 11.07.2026
	Data di stampa: 11.07.2026
	Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1 101108265	Versione: 1.0

Ulteriori informazioni : Raccogliere separatamente l'acqua antincendio contaminata. Queste non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali. È opportuno negare la facoltà di accesso all'area della fuoriuscita accidentale alle persone che non indossano apparecchiature protettive fino a pulizia ultimata. Attenersi a tutte le normative nazionali, regionali e locali vigenti.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne. Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Asciugare con materiale assorbente inerte (es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura). Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezioni: 7, 8, 11, 12 e 13.

Per ulteriori informazioni consultare il Paragrafo 8 e 13 della scheda dei dati di sicurezza.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Per evitare fuoriuscite durante l'utilizzo tenere il recipiente in un vassoio di metallo. Non respirare i vapori e le polveri. Divieto di fumare. Contenitore pericoloso quando è vuoto. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro. Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.

	Pagina: 7
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 11.07.2026
	Data di stampa: 11.07.2026
	Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1 101108265	Versione: 1.0

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Normali misure di prevenzione antincendio.

Misure di igiene : Non fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Non mangiare né bere durante l'impiego.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche. Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite.

Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Nessun dato disponibile

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziati conseguenze sulla salute	Valore
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.-, compd. with 1-aminopropane-2-ol	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	0,49 mg/kg
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	0,98 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,85 mg/m3
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	0,49 mg/kg
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	3,45 mg/m3
propan-1,2-diolo	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	10 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a	50 mg/kg

 Diversey A SOLENIS COMPANY	Pagina: 8
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 11.07.2026
	Data di stampa: 11.07.2026
	Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1 101108265	Versione: 1.0

	Lavoratori	Inalazione	lungo termine	p.c./giorno
			Effetti locali a lungo termine	10 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	168 mg/kg p.c./giorno
Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated (≤ 2.5 moles EO), sulfated, monoisopropanolamin e salt, Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated (≤ 2.5 moles EO), sulfated, monoisopropanolamin e salt	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	175 mg/m3
	Lavoratori	Dermico	Effetti locali a lungo termine	0,132 mg/cm2
	Consumatori	Dermico	Effetti locali a lungo termine	0,079 mg/cm2
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	2750 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	52 mg/m3
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	15 mg/kg
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	1650 mg/kg
D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C10-16-ALKYL GLYCOSI, Alkyl poly glycoside	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	357000 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	595000 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	124 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	420 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	35,7 mg/kg p.c./giorno
C12-14 alcoli, etossilati ($> 1 - < 2.5$ OE)	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	1250 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	2080 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	87 mg/kg p.c./giorno

		Pagina: 9
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA		Data di revisione: 11.07.2026
		Data di stampa: 11.07.2026
		Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1		Versione: 1.0
101108265		

	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	294 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	25 mg/kg p.c./giorno

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.-, compd. with 1-aminopropane-2-ol	Impianto di trattamento dei liquami	1,37 mg/l
	Sedimento marino	8,1 mg/kg
	Suolo	35 mg/kg
	Sedimento di acqua dolce	8,1 mg/kg
	Acqua dolce	0,268 mg/l
	Acqua di mare	0,0268 mg/l
propane-1,2-diol	Uso discontinuo/rilascio	0,268 mg/l
	Acqua dolce	260 mg/l
	Acqua di mare	26 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	183 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	20000 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	572 mg/l
Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated (<=2.5 moles EO), sulfated, monoisopropanolamine salt	Sedimento marino	57,2 mg/l
	Suolo	50 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	10000 mg/l
	Sedimento marino	0,00617 mg/kg
	Suolo	7,5 mg/kg
	Sedimento di acqua dolce	0,0617 mg/kg
D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C10-16-ALKYL GLYCOSI, Alkyl poly glycoside	Acqua dolce	0,014 mg/l
	Acqua di mare	0,0014 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,077 mg/l
	Acqua dolce	0,176 mg/l
	Acqua di mare	0,018 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,0295 mg/l
C12-14 alcoli, etossilati (> 1 -	Impianto di trattamento dei liquami	5000 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	1,516 mg/l
	Sedimento marino	0,065 mg/l
	Suolo	0,654 mg/l
	Acqua dolce	0,074 mg/l

		Pagina: 10
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA		Data di revisione: 11.07.2026
		Data di stampa: 11.07.2026
		Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1		Versione: 1.0
101108265		

<2.5 OE)		
	Acqua di mare	0,007 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,004 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	10000 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	66,67 mg/l
	Sedimento marino	6,66 mg/l
	Suolo	1 mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

Le seguenti informazioni riguardano gli usi in sottosezione 1.2 della scheda di sicurezza. Per le istruzioni di manipolazione ed applicazione riferirsi alla scheda informativa del prodotto, se disponibile. Per questa sezione sono presunte normali condizioni d'uso.

Misure di sicurezza raccomandate per la manipolazione di prodotto puro :

Controlli tecnici idonei

Dovete fornire una ventilazione meccanica sufficiente (generale o locale) per mantenere l'esposizione al di sotto delle linee guida di esposizione (dove applicabile) o al di sotto di livelli che possono causare effetti avversi noti, sospetti o apparenti.

Controlli organizzativi appropriati: : Non scaricare il prodotto nelle fogne.
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

Condizioni di utilizzo in base alla direttiva REACH per il prodotto non diluito:

	SWED - Descrizione dell'esposizione specifica per settore	LCS	PROC	Durata (min)	ERC
Trasferimento e diluizione automatici	AISE_SWED_PW_8b_1	PW	PROC 8b	60 min	ERC8a

Protezione individuale

Protezione degli occhi (EN ISO 16321) : Mettere sul viso uno schermo e indossare un abito protettivo per problemi anormali di lavorazione.
Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura
Occhiali di protezione di sicurezza aderenti
Indossare occhiali di sicurezza e visiera in caso di rischio di esposizione degli occhi o del viso per liquidi, vapore o nebbia.
Mantenere occhio stazione di lavaggio in ambiente di lavoro.

	Pagina: 11
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 11.07.2026
	Data di stampa: 11.07.2026
	Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1 101108265	Versione: 1.0

Occhiali protettivi (EN 16321)
L'uso di una maschera a pieno facciale o di altra protezione integrale per il viso è fortemente raccomandata nella manipolazione di contenitori aperti o in caso vi sia la possibilità di spruzzi

Protezione delle mani (EN ISO 374)

- Osservazioni :
- Indossare guanti resistenti (consultare il proprio fornitore di attrezzature di protezione) Non utilizzare guanti che presentano strappi, fori (anche di piccolissime dimensioni) o segni di usura. L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere discusso con i produttori dei guanti di protezione.
 - Risciacquare ed asciugare le mani dopo l'uso. In caso di contatto prolungato può essere opportuno proteggere la pelle.반복 또는 장기간 접촉: Guanti protettivi resistenti agli agenti chimici (EN 374). Verificare le istruzioni riguardanti la permeabilità ed il tempo di penetrazione, indicate dal fornitore di guanti. Considerare condizioni d'uso locali specifiche, come rischi di schizzi, cute lesa dell'operatore, tempo di contatto e temperatura
 - Guanti suggeriti per contatto prolungato:
Materiale: gomma butilica
Tempo di penetrazione: ≥ 480 min
Spessore del materiale: ≥ 0.7 mm
 - Guanti suggeriti per protezione contro schizzi: Materiale: gomma nitrilica
Tempo di penetrazione: ≥ 30 min
Spessore del materiale: ≥ 0.4 mm
 - Guanti protettivi di tipo diverso che garantiscano una protezione simile possono essere scelti su indicazione del fornitore.
- Accorgimenti di protezione :
- Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni
- Protezione della pelle e del corpo (EN 14605) :
- Indossare appropriatamente:
Indumenti impermeabili
Scarpe di sicurezza
Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.

Misure di sicurezza raccomandate per la manipolazione di prodotto diluito :

	Pagina: 12
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 11.07.2026
	Data di stampa: 11.07.2026
	Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1 101108265	Versione: 1.0

Concentrazione massima raccomandata (% di peso/peso):	0,08 %
---	--------

Controlli tecnici idonei

Condizioni di utilizzo in base alla direttiva REACH per il prodotto diluito:

	SWED - Descrizione dell'esposizione specifica per settore	LCS	PROC	Durata (min)	ERC
Applicazione manuale	AISE_SWED_P W_19_1	PW	PROC19	480 min	ERC8a

Protezione individuale

Protezione delle mani (EN ISO 374)

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<u>Prodotto non diluito:</u>	
Stato fisico	: liquido
Colore	: verde, scuro
Odore	: agrume
Soglia olfattiva	: Non applicabile
Punto di fusione/punto di congelamento	: Nessun dato disponibile
Punto/intervallo di ebollizione	: Nessun dato disponibile
Infiammabilità	: Non infiammabile.

 SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA	Pagina: 13
	Data di revisione: 11.07.2026
	Data di stampa: 11.07.2026
	Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1 101108265	Versione: 1.0

Limite superiore di esplosività : Nessun dato disponibile
/ Limite superiore di infiammabilità

Limite inferiore di esplosività / : Nessun dato disponibile
Limite inferiore di infiammabilità

Punto di infiammabilità : > 93,00 °C

Temperatura di decomposizione : Nessun dato disponibile

pH : 8

Viscosità
Viscosità, dinamica : Nessun dato disponibile

Viscosità, cinematica : 270,000 mm²/s

La solubilità/ le solubilità.
Idrosolubilità : Completamente miscibile

Solubilità in altri solventi : Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Nessun dato disponibile

Tensione di vapore : Nessun dato disponibile

Densità relativa : Nessun dato disponibile

Densità : 1,0500 g/cm³

	Pagina: 14
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 11.07.2026
	Data di stampa: 11.07.2026
	Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1 101108265	Versione: 1.0

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

Caratteristiche delle particelle
 Dimensione della particella : Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non esplosivo

Proprietà ossidanti : Non ossidante

Autoignizione : Nessun dato disponibile

Velocità di evaporazione : Nessun dato disponibile

Tensione superficiale : Non rilevante per la classificazione di questo prodotto.

Prodotto diluito :

Punto di infiammabilità : Nessun dato disponibile

pH : 7

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessun pericolo di reattività conosciuto nelle normali condizioni di stoccaggio ed utilizzo

10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.
 Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.
 Non avviene nessuna polimerizzazione pericolosa.

	Pagina: 15
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 11.07.2026
	Data di stampa: 11.07.2026
	Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1 101108265	Versione: 1.0

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Nessun dato disponibile

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Nessuno conosciuto nelle normali condizioni d'uso

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno noto nelle normali condizioni di utilizzo e stoccaggio

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Nocivo se ingerito.

Componenti:

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., compd. with 1-aminopropane-2-ol:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 300 - 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 420 per il Test dell'OECD
Valutazione: Il componente/la miscela è moderatamente tossico/a dopo singola ingestione.

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C10-16-ALKYL GLYCOSI:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

C12-14 alcoli, etossilati (> 1 - <2.5 OE):

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, maschio e femmina): > 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD
Valutazione: Non sono stati osservati effetti negativi nelle prove di tossicità orale acuta.

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto, maschio e femmina): > 1,6 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD
Valutazione: Nessun effetto negativo è stato osservato nel test di tossicità acuta per inalazione.

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto, maschio e femmina): > 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD
Valutazione: Nessun effetto negativo è stato osservato nel test di tossicità dermica acuta.

	Pagina: 16
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 11.07.2026
	Data di stampa: 11.07.2026
	Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1 101108265	Versione: 1.0

Corrosione/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

Prodotto:

Osservazioni : Può causare irritazione alla pelle e/o dermatiti.

Componenti:

Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated (≤ 2.5 moles EO), sulfated, monoisopropanolamine salt:

Risultato : Irritante per la pelle

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C10-16-ALKYL GLYCOSI:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato : Irritante per la pelle

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca gravi lesioni oculari.

Prodotto:

Osservazioni : Può provocare danni irreversibili agli occhi.

Componenti:

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., compd. with 1-aminopropane-2-ol:

Metodo : Modello di cornea umana ricostruito
Risultato : Rischio di gravi lesioni oculari.

Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated (≤ 2.5 moles EO), sulfated, monoisopropanolamine salt:

Risultato : Rischio di gravi lesioni oculari.

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C10-16-ALKYL GLYCOSI:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato : Corrosivo per gli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificato a causa della mancanza di dati.

	Pagina: 17
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 11.07.2026
	Data di stampa: 11.07.2026
	Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1 101108265	Versione: 1.0

Componenti:

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C10-16-ALKYL GLYCOSI:

Tipo di test : Maximisation Test
Specie : Porcellino d'India
Risultato : Non causa sensibilizzazione su animali da laboratorio.

C12-14 alcoli, etossilati (> 1 - <2.5 OE):

Tipo di test : Maximisation Test
Via di esposizione : Dermico
Specie : Porcellino d'India
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Risultato : Non è un sensibilizzante della pelle.

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Componenti:

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.-, compd. with 1-aminopropane-2-ol:

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Elementi di prova non supportano la classificazione come mutageno di cellule germinali.

Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated (<=2.5 moles EO), sulfated, monoisopropanolamine salt:

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Elementi di prova non supportano la classificazione come mutageno di cellule germinali.

Cancerogenicità

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Componenti:

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.-, compd. with 1-aminopropane-2-ol:

Cancerogenicità - Valutazione : Non classificabile come cancerogeno per l'uomo.

Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated (<=2.5 moles EO), sulfated, monoisopropanolamine salt:

Cancerogenicità - Valutazione : Non classificabile come cancerogeno per l'uomo.

Tossicità riproduttiva

Non classificato a causa della mancanza di dati.

	Pagina: 18
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 11.07.2026
	Data di stampa: 11.07.2026
	Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1 101108265	Versione: 1.0

Componenti:

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.-, compd. with 1-aminopropane-2-ol:

Tossicità riproduttiva - : Non tossico per la riproduzione
Valutazione

Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated (<=2.5 moles EO), sulfated, monoisopropanolamine salt:

Tossicità riproduttiva - : Non tossico per la riproduzione
Valutazione

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità a dose ripetuta

Componenti:

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.-, compd. with 1-aminopropane-2-ol:

Osservazioni : riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore

Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated (<=2.5 moles EO), sulfated, monoisopropanolamine salt:

NOAEL : 250
Modalità d'applicazione : Orale
Sintomi : Nessun effetto collaterale.

Pericolo in caso di aspirazione

Non classificato a causa della mancanza di dati.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

	Pagina: 19
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 11.07.2026
	Data di stampa: 11.07.2026
	Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1 101108265	Versione: 1.0

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., compd. with 1-aminopropane-2-ol:

Tossicità per i pesci : CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 1,7 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per la daphnia e : CL50 (Daphnia magna Straus (Pulce d'acqua)): 2,4 mg/l
per altri invertebrati acquatici
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: EPA-660/3-75-009

Tossicità per le alghe/piante : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 29
acquatiche
mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Metodo: OPPTS 850.5400

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità cronica per : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
l'ambiente acquatico

Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated (<=2.5 moles EO), sulfated, monoisopropanolamine salt:

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità cronica per : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
l'ambiente acquatico

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C10-16-ALKYL GLYCOSI:

Tossicità per i pesci : CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): 2,95 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova semistatica

Tossicità per la daphnia e : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 7 mg/l
per altri invertebrati acquatici
Tempo di esposizione: 48 h
Tipo di test: Prova statica

		Pagina: 20
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA		Data di revisione: 11.07.2026
		Data di stampa: 11.07.2026
		Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1		Versione: 1.0
101108265		

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 12,5 mg/l
 End point: Inibitore di crescita
 Tempo di esposizione: 72 h
 Tipo di test: Prova statica

CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 5 mg/l
 End point: Biomassa
 Tempo di esposizione: 72 h
 Tipo di test: Prova statica

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : NOEC: 1,8 mg/l
 Tempo di esposizione: 28 d
 Specie: Danio rerio (pesce zebra)
 Tipo di test: Prova a flusso continuo
 Metodo: Linee Guida 204 per il Test dell'OECD
 BPL: si

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: 2 mg/l
 Tempo di esposizione: 21 d
 Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

C12-14 alcoli, etossilati (> 1 - <2.5 OE):

Tossicità per i pesci : CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): 1,2 mg/l
 Tempo di esposizione: 96 h
 Tipo di test: Prova semistatica

NOEC (Danio rerio (pesce zebra)): 0,66 mg/l
 Tempo di esposizione: 96 h
 Tipo di test: Prova semistatica

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,53 mg/l
 Tempo di esposizione: 48 h
 Tipo di test: Prova statica

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico : Molto tossico per gli organismi acquatici.

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto Biodegradabilità : Questo tensioattivo è conforme ai criteri di biodegradabilità stabiliti del Regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti.

	Pagina: 21
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 11.07.2026
	Data di stampa: 11.07.2026
	Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1 101108265	Versione: 1.0

Componenti:

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.-, compd. with 1-aminopropane-2-ol:

Biodegradabilità : Tipo di test: aerobico
 Inoculo: fango attivo
 Risultato: Rapidamente biodegradabile.
 Biodegradazione: 76 %
 Tempo di esposizione: 28 d
 Metodo: Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD

Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated (<=2.5 moles EO), sulfated, monoisopropanolamine salt:

Biodegradabilità : Tipo di test: aerobico
 Risultato: Rapidamente biodegradabile.
 Biodegradazione: > 60 %
 Tempo di esposizione: 28 d
 Metodo: Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C10-16-ALKYL GLYCOSI:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.
 Biodegradazione: 86 %
 Tempo di esposizione: 28 d
 Metodo: Linee Guida 301D per il Test dell'OECD
 Osservazioni: Facilmente biodegradabile

C12-14 alcoli, etossilati (> 1 - <2.5 OE):

Biodegradabilità : Osservazioni: Facilmente biodegradabile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

Bioaccumulazione : Osservazioni: Il potenziale di bioaccumulo non è accertabile.

Componenti:

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.-, compd. with 1-aminopropane-2-ol:

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 1,7 (23 °C)
 ottanolo/acqua pH: 6 - 7
 Metodo: Linee Guida 123 per il Test dell'OECD

Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated (<=2.5 moles EO), sulfated, monoisopropanolamine salt:

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 1 (23 °C)
 ottanolo/acqua Metodo: Linee Guida 123 per il Test dell'OECD

	Pagina: 22
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 11.07.2026
	Data di stampa: 11.07.2026
	Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1 101108265	Versione: 1.0

C12-14 alcoli, etossilati (> 1 - <2.5 OE):

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 4,72 (25 °C)
ottanolo/acqua

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Nessun dato disponibile

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Un pericolo ambientale non può essere escluso nell'eventualità di una manipolazione o eliminazione non professionale.
Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Inviare a un'impresa accreditata per la gestione dei rifiuti.
Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.
Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.

Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.
Smaltire come prodotto inutilizzato.

	Pagina: 23
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 11.07.2026
	Data di stampa: 11.07.2026
	Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1 101108265	Versione: 1.0

I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.
Non riutilizzare contenitori vuoti.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR: Merci non pericolose

ADN: Merci non pericolose

RID: Merci non pericolose

Codice IMDG: Merci non pericolose

IATA-DGR: Merci non pericolose

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR: Merci non pericolose

ADN: Merci non pericolose

RID: Merci non pericolose

Codice IMDG: Merci non pericolose

IATA-DGR: Merci non pericolose

14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto

ADR: Merci non pericolose

ADN: Merci non pericolose

RID: Merci non pericolose

Codice IMDG: Merci non pericolose

IATA-DGR: Merci non pericolose

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR: Merci non pericolose

ADN: Merci non pericolose

RID: Merci non pericolose

Codice IMDG: Merci non pericolose

IATA-DGR: Merci non pericolose

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR: Non applicabile

ADN: Non applicabile

	Pagina: 24
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 11.07.2026
	Data di stampa: 11.07.2026
	Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1 101108265	Versione: 1.0

RID: Non applicabile
Codice IMDG: Non applicabile
IATA-DGR: Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

- REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Non applicabile
- REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile
- Regolamento (CE) n. 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile
- Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione) : Non applicabile
- Regolamento (UE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose : Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose. Non applicabile

Regolamento (CE) n. : uguale o superiore al 5 % ma inferiore al 15 %: Tensioattivi

	Pagina: 25
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 11.07.2026
	Data di stampa: 11.07.2026
	Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1 101108265	Versione: 1.0

648/2004, come amendato

anionici
inferiore al 5 %: Tensioattivi non ionici
Altri costituenti: Profumo

Altre legislazioni:

Prendere nota della direttiva 92/85/CEE relativa alla protezione della maternità o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

Prendere nota della direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.

D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.

D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)

Regolamento (CE) n. 648/2004 - Regolamento sui detergenti

Ingredienti che devono essere elencati sull'etichetta

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.-, compd. with 1-aminopropane-2-ol (MIPA-Dodecylbenzenesulfonate)

Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated (<=2.5 moles EO), sulfated, monoisopropanolamine salt (MIPA Laureth Sulfate)

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C10-16-ALKYL GLYCOSI ()

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

TCSI	: Non conforme all'inventario
TSCA	: Il prodotto contiene una o più sostanze non elencate nell'inventario TSCA.
AIIC	: Non conforme all'inventario
CA. DSL	: Questo prodotto contiene uno o più componenti che non sono nel DSL canadese e hanno limiti annuali di quantità.
ENCS	: Non conforme all'inventario
KECI	: Non conforme all'inventario
PICCS	: Non conforme all'inventario
IECSC	: Non conforme all'inventario

		Pagina: 26
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA		Data di revisione: 11.07.2026
		Data di stampa: 11.07.2026
		Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1		Versione: 1.0
101108265		

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna valutazione della sicurezza chimica è stata effettuata per questa miscela.

SEZIONE 16: altre informazioni

Ulteriori informazioni

Data di revisione: 11.07.2026

Classificazione della miscela:

Acute Tox. 4	H302
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Chronic 3	H412

Procedura di classificazione:

Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H302	: Nocivo se ingerito.
H315	: Provoca irritazione cutanea.
H318	: Provoca gravi lesioni oculari.
H400	: Molto tossico per gli organismi acquatici.
H412	: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	: Tossicità acuta
Aquatic Acute	: Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic	: Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Eye Dam.	: Lesioni oculari gravi
Skin Irrit.	: Irritazione cutanea

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile;
 ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario
 australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali;
 bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio;
 Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione;
 DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle
 sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero
 della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico
 associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche
 esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di
 crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia
 internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo;
 IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla
 rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria;
 ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze
 chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose;

	Pagina: 27
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 11.07.2026
	Data di stampa: 11.07.2026
	Numero SDS: R1938546
SUMA STAR-PLUS D1 101108265	Versione: 1.0

IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda

Riferimenti chiave della letteratura e fonti di dati

Dati interni di SOLENIS

I dati interni di SOLENIS includono le relazioni sui test proprietarie e sponsorizzate

L'UNECE gestisce gli accordi regionali, implementando la classificazione armonizzata per etichettatura (GHS) e trasporto.

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale. La presente Scheda di sicurezza è stata predisposta dall'Environmental Health and Safety Department di Solenis.

IT / IT