

Nome commerciale: Schellack Lösung 5%/Streuli

Numero della sostanza: 336890

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 07.10.19

SEZIONE 1: identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**Schellack Lösung 5%/Streuli
Numero articolo 33689000**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)
Flam. Liq. 2 H225
Eye Irrit. 2 H319
STOT SE 3 H336Il 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 pericoloH225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.**Consigli di prudenza**P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a

Nome commerciale: Schellack Lösung 5%/Streuli

Numero della sostanza: 336890

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 07.10.19

P305+P351+P338 riposo in posizione che favorisca la respirazione.
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.

P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Componente(i) pericoloso(i) da indicare nell'etichettatura (Regolamento CE 1272/2008)

contiene Propan-2-olo

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Caratterizzazione chimica

Prodotto medicinale
Processo farmaceutico

Peso molecolare

Valore 60.1 g/mol

Componenti pericolosi

Propan-2-olo

No. CAS 67-63-0
No. EINECS 200-661-7
Numero di registrazione 01-21194557558-25-XXXX

Concentrazione \geq 50 %

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

Flam. Liq. 2	H225
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Portare l'infortunato all'aria aperta. Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro.

Se inalato

Far affluire aria fresca. Irregolarità/assenza respiro: respirazione artificiale. Calore. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico. In caso di pericolo di svenimento mettere in posizione laterale stabile anche per il trasporto.

In caso di contatto con la pelle

Lavare subito con acqua e sapone e sciacquare bene con l'acqua. In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

In caso di contatto con gli occhi

Alzare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.). In caso di malessere persistente consultare un medico.

Se ingerito

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua. Non provocare il vomito. Consultare subito il medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Cefalea, Stordimento, Nausea, Stato d'ebbrezza, Narcosi

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

Nome commerciale: Schelllack Lösung 5%/Streuli

Numero della sostanza: 336890

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 07.10.19

Note per il medico / Rischi

Nel caso di ingestione con successivo vomito, l'aspirazione può pervenire in polmoni, il che può provocare la polmonite chimica o comportare l'asfissia.

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Anidride carbonica, Polvere estinguente, Getto d'acqua a pioggia, Incendio maggiore spegnere con spruzzi d'acqua o agente schiumogeno.

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Monossido di carbonio (CO); Può formare miscela di gas ed aria che possono esplodere.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco**

Impiegare un autorespiratore.

Indicazioni particolari

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata. Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Indossare equipaggio di protezione. Tenere lontano persone senza protezione.

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Evitare lo spandimento superficiale (ad es. con il contenimento o con barriere per olio). Avvertire le autorità dell'acqua se lo spargimento è penetrato nei corsi d'acqua o nel sistema di drenaggio.

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

Provvedere ad una adeguata ventilazione. Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile). Trattare il materiale raccolto secondo il punto "Smaltimento".

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Avvertenze per un impiego sicuro**

Manipolare ed aprire il recipiente con cautela. Evitare la formazione di aerosoli. Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro. Provvedere ad una adeguata ventilazione ambientale anche a livello del suolo (i vapori sono più pesanti dell'aria).

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. A contatto con l'aria i vapori possono formare una miscela esplosiva. Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche. Utilizzare apparecchiature/impianti antideflagranti e utensili antisintilla. Pericolo di esplosione in caso di immissione del liquido nella fognatura.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti del magazzino e dei contenitori**

antiesplosivo. Prevedere pavimenti resistenti ai solventi e a tenuta stagna. Non impiegare recipienti di

Nome commerciale: Schellack Lösung 5%/Streuli

Numero della sostanza: 336890

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 07.10.19

metalli leggeri.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare con ossidanti. Non immagazzinare con acidi.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso. Tenere i contenitori ermeticamente chiusi in luogo asciutto e fresco. Il prodotto è igroscopico.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite d'esposizione

Etanolo

Lista	SUVA			
Tipo	MAK			
Valore	960	mg/m ³	500	ppm(V)
Valori limite di esposizione, breve termine	1920	mg/m ³	1000	ppm(V)

Gruppo di gravidanza: S; Data: 2017; Osservazioni: SSc; OAW, FormalKT HU; INRS, NIOSH

Propan-2-olo

Lista	SUVA			
Tipo	MAK			
Valore	500	mg/m ³	200	ppm(V)
Valori limite di esposizione, breve termine	1000	mg/m ³	400	ppm(V)

Gruppo di gravidanza: S; Data: 2017; Osservazioni: B SSc; Auge & OAW, ZNS, LeberKT AN; INRS, NIOSH

8.2. Controlli dell'esposizione

Dati di progetto / Misure di igiene

Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi. Non respirare gas/vapori/aerosol. Durante il lavoro non mangiare, non bere, non fumare nè fiutare tabacco. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Tenere a disposizione un dispositivo per sciaquare gli occhi.

Protezione respiratoria - Nota

Protezione delle vie respiratorie in caso di formazione di aerosol o di nebbie. Filtro per gas A. Appresso esposizione intensa e prolungata usare autorespiratore.

Protezione delle mani

Guanti (resistenti ai solventi)				
Materiale idoneo	gomma butyl - Butyl			
Spessore del guanto	0.5	mm		
Tempo di penetrazione	>=	8	h	
Guanti (resistenti ai solventi)				
Materiale idoneo	gomma fluoro - FKM			
Spessore del guanto	0.4	mm		
Tempo di penetrazione	>=	8	h	
Non idonei: guanti di tessuto spesso				
Non idonei: guanti di pelle				
Non idonei: guanti di lattice naturale				
Non idonei: guanti di PVC				

Protezione degli occhi

Occhiali con protezione laterale

Protezione fisica

Nome commerciale: Schellack Lösung 5%/Streuli

Numero della sostanza: 336890

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 07.10.19

Indumenti protettivi resistenti ai solventi

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma	liquido			
Colore	giallo			
Odore	caratteristico			
valore pH				
Osservazioni	Non applicabile			
Punto di fusione				
Valore	-117	a	-89.5	°C
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione				
Valore	78	a	82.4	°C
Punto di infiammabilità				
Valore	12	a	13	°C
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività				
Limite di esplosività, inferiore	2			%(V)
Limite di esplosività, superiore	12			%(V)
Tensione di vapore				
Valore	4.2	a	5.9	kPa
Temperatura	20	°C		
Densità di vapore				
Valore	2			
Densità				
Valore	0.775	a	0.825	g/cm ³
Idrosolubilità				
Osservazioni	completamente miscibile			
Temperatura di autoaccensione				
Valore	425			°C
Viscosità				
dinamica				
Valore	2.43			mPa.s

9.2. Altre informazioni

Indicazioni particolari

Formazione miscele esplosive con l'aria sono possibili.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.2. Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Keep away from oxidising agents, strongly alkaline and strongly acid materials in order to avoid exothermic reactions.

10.4. Condizioni da evitare

Nome commerciale: Schellack Lösung 5%/Streuli

Numero della sostanza: 336890

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 07.10.19

Per evitare la decomposizione termica non surriscaldare. Vampe. Brandelli

10.5. Materiali incompatibili

Metalli alcalini, Reazioni con metalli alcalino-terrosi. Reazioni con acidi forti. Reazioni con ossidanti. amine

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio e anidride carbonica

Indicazioni particolari

Formazione di miscele esplosive di gas a contatto con l'aria.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale (Componenti)

Propan-2-olo

Specie	ratto		
DL50	5840		mg/kg
Metodo	OECD 401		

Tossicità acuta per via cutanea (Componenti)

Propan-2-olo

Specie	coniglio		
DL50	13900		mg/kg
Metodo	OECD 402		

Tossicità acuta per via inalatoria (Componenti)

Propan-2-olo

Specie	ratto		
CL50	> 25		mg/l
Durata esposizione	6	h	
Somministrazione/Forma	Vapori		
Metodo	OECD 403		

Corrosione/irritazione cutanea (Componenti)

Propan-2-olo

Valutazione	non irritante
Metodo	OECD 404
Osservazioni	Il contatto frequente e prolungato determina irritazioni e sgrassamento della pelle.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (Componenti)

Propan-2-olo

Valutazione	irritante
Metodo	OECD 405

Sensibilizzazione (Componenti)

Propan-2-olo

Modalità di assunzione	per via cutanea
Specie	porcellino d'India
Valutazione	non sensibilizzante
Metodo	OECD 406

Tossicità riproduttiva (Componenti)

Propan-2-olo

Modalità di assunzione	per via orale
Specie	ratto

Nome commerciale: Schelllack Lösung 5%/Streuli

Numero della sostanza: 336890

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 07.10.19

Dosi	853	mg/kg
Durata esposizione	1	d
Valutazione	Alcuno effetto negativo	
Metodo	OECD 415	

Cancerogenicità (Componenti)

Propan-2-olo

Modalità di assunzione	per via inalatoria	
Specie	topo	
Dosi	<= 5000	ppm(m)
Durata esposizione	5	d
Valutazione	Alcuno effetto negativo	
Metodo	OECD 451	

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) (ingredienti)

Propan-2-olo

Organi: Sistema nervoso

Esperienze pratiche

L'inalazione provoca effetti narcotici/ebbrezza. L'aspirazione dei vapori del prodotto può provocare mal di testa, sonnolenza e vertigini. L'inalazione può provocare lesioni delle vie respiratorie o dei polmoni.

Indicazioni particolari

I dati sulla tossicologia si riferiscono ai componenti principali.

Sostanza usata terapeuticamente.

Secondo esperimenti pluriennali non sono noti effetti dannosi se il prodotto viene adeguatamente utilizzato.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Tossicità per i pesci (Componenti)

Propan-2-olo

Specie	cavedano (<i>Pimephales promelas</i>)		
CL50	9640		mg/l
Durata esposizione	96	h	
Metodo	OECD 203		

Tossicità per Daphnia (Componenti)

Propan-2-olo

Specie	Daphnia magna		
CL50	9714		mg/l
Durata esposizione	24	h	
Metodo	OECD 202		

Tossicità per le alghe (Componenti)

Propan-2-olo

Specie	Scenedesmus subspicatus		
CE50	> 100		mg/l
Durata esposizione	72	h	

Tossicità per i batteri

Specie	Pseudomonas putida		
CE10	5175		mg/l
Durata esposizione	18	h	

Tossicità per i batteri (Componenti)

Propan-2-olo

Nome commerciale: Schellack Lösung 5%/Streuli

Numero della sostanza: 336890

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 07.10.19

CE50 > 100 mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità**Biodegradabilità**

Valore	95	%
Durata dell'esperimento	21	d
Osservazioni	Il prodotto è biodegradabile.	

Biodegradabilità (Componenti)**Propan-2-olo**

Valore	53	%
Durata dell'esperimento	5	d
Valutazione	facilmente biodegradabile	

Ossigeno chimico richiesto (COD)

Valore	97	%(m)
--------	----	------

Ossigeno biochimico richiesto nei 5 giorni (BOD5)

Valore	60	%(m)
--------	----	------

12.3. Potenziale di bioaccumulo**Informazioni generali**

Non applicabile

12.4. Mobilità nel suolo**Mobilità nel suolo (Componenti)****Propan-2-olo**

Mobile nei terreni

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**Determinazione della persistenza e del Potenziale bioaccumulativo (Componenti)****Propan-2-olo**

La sostanza non soddisfa ai requisiti per le proprietà PBT/vPvB.

12.6. Altri effetti avversi**Informazioni supplementari sull'ecologia**

Le indicazioni per l'ecologia si riferiscono ai componenti principali.

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

Codice rifiuto CEE	Non eliminare con i rifiuti domestici.
Codice rifiuto CEE	Non deve essere abbandonato in sistemi fognari sanitari.
Nel rispetto della normativa vigente in materia, inviare ad un impianto autorizzato alla termodistruzione.	

Contenitori contaminati

Non purificati emballaggi possono contenere miscela di gas ed aria che possono esplodere.
Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Nome commerciale: Schellack Lösung 5%/Streuli

Numero della sostanza: 336890

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 07.10.19

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
Codice di limitazione di accesso alle gallerie	D/E		
14.1. Numero ONU	1993	1993	1993
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Propan-2-olo)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Propan-2-ol)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Propan-2-ol)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	3	3	3
Contrassegno di pericolo			
14.4. Gruppo di imballaggio	II	II	II
Disposizione particolare	640D		
Quantità limitata	1 l		
Categoria di trasporto	2		

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

SEZIONE 16: Altre informazioni

Fraasi H del capitolo 3

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
 H319 Provoca grave irritazione oculare.
 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Categorie CLP del capitolo 3

Eye Irrit. 2 Irritazione oculare, Categoria 2
 Flam. Liq. 2 Liquido infiammabile, Categoria 2
 STOT SE 3 Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3

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