

Nome commerciale: ecosol SHINE GL

Numero della sostanza:
SUB302022210000

Versione: 6 / EU

Data di revisione: 28.03.2022

Data di rilascio: 14.04.15

Sostituisce la versione: 5 / EU

Data di stampa 01.07.2022

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

1.1. Identificatore del prodotto

ecosol SHINE GL

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

Uso della sostanza/del preparato

Brillantante liquido per lavastoviglie e lavabicchieri. Esclusivamente per uso professionale.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo/Produttore

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Nr. telefono

+43 (0)5 0456

No. Fax

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.com

Settore che fornisce

Regulatory Affairs

informazioni /

telefono

Indirizzo e-mail della

regulatoryaffairs@hagleitner.com

persona

responsabile della

scheda di sicurezza

Indirizzo/Fornitore

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Nr. telefono

+43 (0)5 0456

No. Fax

+43 (0)5 0456 7777

Indirizzo e-mail della

regulatoryaffairs@hagleitner.at

persona

responsabile della

scheda di sicurezza

1.4. Numero telefonico di emergenza

Anti Poison Center Vienna: +43 (0)1 406 4343

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)

Skin Irrit. 2

H315

Eye Irrit. 2

H319

Nome commerciale: ecosol SHINE GL

Numero della sostanza:
SUB302022210000

Versione: 6 / EU

Data di revisione: 28.03.2022

Data di rilascio: 14.04.15

Sostituisce la versione: 5 / EU

Data di stampa 01.07.2022

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

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H315 Provoca irritazione cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

EUH208 Contiene miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7];
2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1), Può provocare una reazione
allergica.

Informazioni complementari

Esclusivamente per uso professionale.

2.3. Altri pericoli

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Componenti pericolosi

fatty alcohol alkoxyate 4

No. CAS	POLYMER				
No. EINECS	POLYMER				
Numero di registrazione	02-2119552554-37-0000				
Concentrazione	>=	10	<	25	%
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)					
	Acute Tox. 4		H302		
	Eye Irrit. 2		H319		
	Aquatic Chronic 3		H412		

miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1)

Nome commerciale: ecosol SHINE GL

Numero della sostanza:
SUB302022210000

Versione: 6 / EU

Data di revisione: 28.03.2022

Data di rilascio: 14.04.15

Sostituisce la versione: 5 / EU

Data di stampa 01.07.2022

No. CAS	55965-84-9		
Concentrazione		< 0,0015	%
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)			
Acute Tox. 2	H310		Via d'esposizione: per via cutanea
Aquatic Acute 1	H400		
Aquatic Chronic 1	H410		
Skin Sens. 1A	H317		
Skin Corr. 1C	H314		
Acute Tox. 2	H330		Via d'esposizione: per via inalatoria
Acute Tox. 3	H301		Via d'esposizione: per via orale
Eye Dam. 1	H318		

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318	>= 0,6
Eye Irrit. 2	H319	>= 0,06 < 0,6
Skin Corr. 1C	H314	>= 0,6
Skin Irrit. 2	H315	>= 0,06 < 0,6
Skin Sens. 1A	H317	>= 0,0015
Aquatic Acute 1	M = 100	
Aquatic Chronic 1	M = 100	

CLP

Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Notano B

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro.

Se inalato

Far affluire aria fresca. Nessuna misura particolare.

In caso di contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavare con acqua calda. Nessuna misura particolare.

In caso di contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi lavare subito con molta acqua per 15 minuti. Trattamento medico oculistico.

Se ingerito

Pulire a fondo la bocca con acqua. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Fino ad oggi non è noto alcun sintomo.

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

Note per il medico / Trattamento

Trattamento dei sintomi

Nome commerciale: ecosol SHINE GL

Numero della sostanza:
SUB302022210000

Versione: 6 / EU

Data di revisione: 28.03.2022

Data di rilascio: 14.04.15

Sostituisce la versione: 5 / EU

Data di stampa 01.07.2022

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Compatibile con tutti i comuni mezzi di estinzione.

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna conosciuta

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

In caso di incendio indossare una maschera di protezione adeguata.

Indicazioni particolari

Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Pericolo di scivolamento causato dal prodotto sversato. Utilizzare indumenti protettivi personali.

6.2. Precauzioni ambientali

Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo. Non immettere nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

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

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile, legante universale). Lavare i residui con molta acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Conservare il recipiente ben chiuso. Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici. Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Temperatura di stoccaggio consigliata

Valore \geq 5 \leq 25 °C

Nome commerciale: ecosol SHINE GL

Numero della sostanza:
SUB302022210000

Versione: 6 / EU

Data di revisione: 28.03.2022

Data di rilascio: 14.04.15

Sostituisce la versione: 5 / EU

Data di stampa 01.07.2022

Stabilità di magazzinaggio

Durata di magazzinaggio: 3 anni

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare soltanto nell'imballaggio originale. Ventilare adeguatamente i locali di magazzinaggio.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Conservare sotto chiave e fuori della portata dei bambini. Tenere i contenitori ermeticamente chiusi, aprire e manipolare con cautela.

7.3. Usi finali particolari

Esclusivamente per uso professionale.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****Indicazioni particolari**

Non siamo a conoscenza di limiti nazionali di esposizione.

8.2. Controlli dell'esposizione**Dati di progetto / Misure di igiene**

Evitare il contatto prolungato e intenso con la pelle. Protezione preventiva della pelle mediante crema adeguata. Non fumare, nè mangiare nè bere durante il lavoro. Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

Protezione respiratoria - Nota

Non necessario, evitare però l'aspirazione di vapori.

Protezione delle mani

Nel caso di contatto prolungato indossare guanti di protezione.

Materiale idoneo	butile		
Spessore del guanto	=	0,5	mm
Tempo di penetrazione	>=	120	min
Materiale idoneo	nitrile		
Spessore del guanto		0,4	mm
Tempo di penetrazione	>=	480	min

z.B.: BRILLANT nitrilX-TREME, Art.-Nr. 4451001000 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi

Protezione fisica

Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Forma	liquido
Colore	bleu
Odore	specifico del prodotto
valore pH	

Nome commerciale: ecosol SHINE GL

Numero della sostanza:
SUB302022210000

Versione: 6 / EU

Data di revisione: 28.03.2022

Data di rilascio: 14.04.15

Sostituisce la versione: 5 / EU

Data di stampa 01.07.2022

Valore	=	7,4	
Concentrazione/H ₂ O	=	100	%
Temperatura	=	20	°C

Punto di congelamento

Valore	circa	-4	a	4	°C
--------	-------	----	---	---	----

Punto di sublimazione

Osservazioni	non determinato
--------------	-----------------

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione

Valore	circa	100	°C
--------	-------	-----	----

Punto di infiammabilità

Valore	>	100	°C
--------	---	-----	----

Tasso di evaporazione

Osservazioni	non determinato
--------------	-----------------

Coefficiente di evaporazione

Osservazioni	non determinato
--------------	-----------------

Tensione di vapore

Osservazioni	non determinato
--------------	-----------------

Densità di vapore

Osservazioni	non determinato
--------------	-----------------

Densità

Valore	=	0,99	g/cm ³
Temperatura	=	20	°C

Idrosolubilità

Osservazioni	completamente miscibile
--------------	-------------------------

La solubilità/le solubilità

Osservazioni	non determinato
--------------	-----------------

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

Osservazioni	non determinato
--------------	-----------------

Temperatura di autoaccensione

Osservazioni	non determinato
--------------	-----------------

numero burning

Osservazioni	non determinato
--------------	-----------------

Temperatura di decomposizione

Osservazioni	Nessuna decomposizione se usato adeguatamente.
--------------	--

Viscosità

Osservazioni	non determinato
--------------	-----------------

Proprietà ossidanti

Valutazione	Nessuna conosciuta.
-------------	---------------------

9.2. Altre informazioni**Densità apparente**

Nome commerciale: ecosol SHINE GL

Numero della sostanza:
SUB302022210000

Versione: 6 / EU

Data di revisione: 28.03.2022

Data di rilascio: 14.04.15

Sostituisce la versione: 5 / EU

Data di stampa 01.07.2022

Osservazioni non determinato

Densità totale

Osservazioni non determinato

Contenuto di solidi

Osservazioni non determinato

Concentrazione di saturazione

Osservazioni non determinato

Critico punto

Osservazioni non determinato

Costante di dissociazione

Osservazioni non determinato

Tensione superficiale

Osservazioni non determinato

Indicazioni particolari

Nessuna conosciuta.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Reazioni con impurità.

10.2. Stabilità chimica

Proteggere da caldo e freddo molto intensi.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Conservare a temperatura non superiore a 30 °C.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta per via orale (Componenti)****fatty alcohol alkoxyate 4**

Specie	ratto	
DL50	> 2000	mg/kg
Fonte	Dati del produttore	

Corrosione/irritazione cutanea

Valutazione irritante

Nome commerciale: ecosol SHINE GL

Numero della sostanza:
SUB302022210000

Versione: 6 / EU

Data di revisione: 28.03.2022

Data di rilascio: 14.04.15

Sostituisce la versione: 5 / EU

Data di stampa 01.07.2022

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Valutazione irritante - pericolo di gravi lesioni oculari

sensibilizzazione

Valutazione non sensibilizzante

Tossicità subacuta, subcronica e a lungo termine

Osservazioni non determinato

Mutagenicità

Osservazioni non determinato

Tossicità per la riproduzione

Osservazioni non determinato

Cancerogenicità

Osservazioni non determinato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

Osservazioni non determinato

Esperienze pratiche

L'aspirazione di polveri può provocare irritazioni delle vie respiratorie.

Indicazioni particolari

Non sono note indicazioni tossicologiche specifiche del prodotto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità****Informazioni generali**

non determinato

Tossicità per i pesci (Componenti)**fatty alcohol alkoxyate 4**

Specie	leucisco dorato (Leuciscus idus)				
CL50	=	1	a	10	mg/l
Durata esposizione	=	48	h		
Fonte	Dati del produttore				

Tossicità per Daphnia (Componenti)**fatty alcohol alkoxyate 4**

CL50	=	1	a	10	mg/l
Durata esposizione	=	48	h		
Fonte	Dati del produttore				

Tossicità per i batteri (Componenti)**fatty alcohol alkoxyate 4**

Specie	Fanghi attivi				
	>	1000			mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità**Informazioni generali**

Nome commerciale: ecosol SHINE GL

Numero della sostanza:
SUB302022210000

Versione: 6 / EU

Data di revisione: 28.03.2022

Data di rilascio: 14.04.15

Sostituisce la versione: 5 / EU

Data di stampa 01.07.2022

non determinato

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Informazioni generali

non determinato

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

Osservazioni non determinato

12.4. Mobilità nel suolo

Informazioni generali

non determinato

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Informazioni generali

non determinato

12.6. Altri effetti avversi

Informazioni generali

non determinato

Informazioni supplementari sull'ecologia

Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti ,su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuto da scarto di prodotto

Codice rifiuto CEE 20 01 29* detersivi contenenti sostanze pericolose

I numeri di codice identificativo de refluo qui citati in conformità con la Catalogazione Europea die Rifiuti assumono il ruolo de parametri raccomandati. Una determinazione dovrà aver luogo di concerto con lo smaltitore avente competenza regionale.

Contenitori contaminati

Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Nome commerciale: ecosol SHINE GL

Numero della sostanza:
SUB302022210000

Versione: 6 / EU

Data di revisione: 28.03.2022

Data di rilascio: 14.04.15

Sostituisce la versione: 5 / EU

Data di stampa 01.07.2022

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
14.1. Numero ONU	Il prodotto non è una merce di pericolo per il trasporto terrestre.-	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via marittima.-	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via aereo.-
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	-	-	-
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	-	-	-
Contrassegno di pericolo			
14.4. Gruppo di imballaggio	-	-	-
14.5. Pericoli per l'ambiente	-		-

Informazioni per tutti i modi di trasporto**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Il prodotto non è una merce di pericolo per il trasporto terrestre.

Altre informazioni**14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**

non determinato

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

uguale o superiore al 5 % ma inferiore al 15 %:

tensioattivi non ionici

Altri componenti

miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1)

VOC

VOC (CH) = 0,0 %

Nome commerciale: ecosol SHINE GL

Numero della sostanza:
SUB302022210000

Versione: 6 / EU

Data di revisione: 28.03.2022

Data di rilascio: 14.04.15

Sostituisce la versione: 5 / EU

Data di stampa 01.07.2022

VOC (EC) = 0,0 %

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questo preparato non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Modifiche / aggiunte al testo: Modifiche apportate al testo sono indicate a margine con un asterisco (*).

FraSI H del capitolo 3

H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H310	Letale per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H330	Letale se inalato.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Categorie CLP del capitolo 3

Acute Tox. 2	Tossicità acuta, Categoria 2
Acute Tox. 3	Tossicità acuta, Categoria 3
Acute Tox. 4	Tossicità acuta, Categoria 4
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, acute, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 1
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 3
Eye Dam. 1	Lesioni oculari gravi oculare, Categoria 1
Eye Irrit. 2	Irritazione oculare, Categoria 2
Skin Corr. 1C	Corrosione cutanea, Categoria 1C
Skin Sens. 1A	Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1A

Abbreviazioni

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 CAS: Chemical Abstracts Service
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 VOC: Volatile Organic Compound
 NOEL: No observable effect level
 NOEC: No observable effect concentration
 LD: Lethal dose
 LC: Lethal concentration
 REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
 IMO: International Maritime Organization
 DNEL: Derived no effect level
 PNEC: Predicted no effect concentration
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 EC: European Community
 EU: European Union
 GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

Nome commerciale: ecosol SHINE GL

Numero della sostanza:
SUB302022210000

Versione: 6 / EU

Data di revisione: 28.03.2022

Data di rilascio: 14.04.15

Sostituisce la versione: 5 / EU

Data di stampa 01.07.2022

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

UN: United Nations

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

