

Handelsnamn: ecosol TAUCHREINIGER

Ämnesnr. SUB302020210000

Version: 9 / EU

Reviderad datum: 15.10.2021

the date of issue: 11.04.07

Ersätter version: 8 / EU

Utskriftsdatum: 15.10.2021

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

ecosol TAUCHREINIGER

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller beredningen

Liquid, fast working immersion cleaner. Endast för yrkesmässig användning.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Adress/Producent

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
A-5700 Zell am See
Telefonnummer +43 (0)5 0456
Faxnummer +43 (0)5 0456 7777
E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com
Ytterligare Regulatory Affairs
upplysningar /
telefon
E-postadress för den regulatoryaffairs@hagleitner.com
person ansvarar för
säkerhetsdatabladet

Adress/Leverantör

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
AT5700 Zell am See
Telefonnummer +43 (0)5 0456
Faxnummer +43 (0)5 0456 7777
E-postadress för den regulatoryaffairs@hagleitner.at
person ansvarar för
säkerhetsdatabladet

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten klassificeras inte som farlig enligt förordning (EG) nr. 1272/2008.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008

Handelsnamn: ecosol TAUCHREINIGER

Ämnesnr. SUB302020210000

Version: 9 / EU

Reviderad datum: 15.10.2021

the date of issue: 11.04.07

Ersätter version: 8 / EU

Utskriftsdatum: 15.10.2021

EUH208 Innehåller reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1) [EG-nr 220-239-6] (3:1), Kan orsaka en allergisk reaktion.

Kompletterande information

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
For industrial application only.

2.3 Andra faror

Inga särskilt nämnvärda risker.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Farliga komponenter****Isotridecanoethoxylate**

CAS-Nr.	POLYMER		
EINECS-nr.	N.A.		
Registreringsnr.	02-2119552461-55-0000		
Koncentration	>=	1	< 3 %
Klassificering	Xn, R22 Xi, R41		

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318
Acute Tox. 4	H302

Koncentrationsgränser (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318	>= 10 %
	H319	< 10 %

reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1) [EG-nr 220-239-6] (3:1)

CAS-Nr.	55965-84-9		
Koncentration	>=	0,001	< 0,0015 %
Klassificering	T, R23/24/25 N, R50/53 C, R34 R43		

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Acute Tox. 2	H310	Exponeringsväg: dermal
Aquatic Acute 1	H400	
Aquatic Chronic 1	H410	
Skin Sens. 1A	H317	Exponeringsväg: via inhalation Exponeringsväg: oral
Skin Corr. 1C	H314	
Acute Tox. 2	H330	
Acute Tox. 3	H301	
Eye Dam. 1	H318	

Koncentrationsgränser (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Handelsnamn: ecosol TAUCHREINIGER

Ämnesnr. SUB302020210000

Version: 9 / EU

Reviderad datum: 15.10.2021

the date of issue: 11.04.07

Ersätter version: 8 / EU

Utskriftsdatum: 15.10.2021

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, Anmärkning B

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Tag genast av förorenade/nedstänkta kläder och omhändertag dem enligt föreskrift.

Vid inandning

Sörj för frisk luft. Inga särskilda åtgärder erfordras.

Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, skölj genast med varmt vatten. Inga särskilda åtgärder erfordras.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögon, skölj genast med mycket vatten i minst 15 min. Vid irritation, konsultera ögonläkare.

Vid nedsväljning

Skölj munnen noggrant med vatten. Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Hittills inga kända symptom.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information till läkare / Behandling

Behandla symptomatiskt

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Alla tillgängliga släckmedel kan användas.

Olämpligt släckningsmedel

Skarp vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga kända

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Handelsnamn: ecosol TAUCHREINIGER

Ämnesnr. SUB302020210000

Version: 9 / EU

Reviderad datum: 15.10.2021

the date of issue: 11.04.07

Ersätter version: 8 / EU

Utskriftsdatum: 15.10.2021

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd lämplig andningsapparat vid brand.

Övrig information

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Utspilld produkt medför halkrisk. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej tränga ned i marken. Får ej släppas ut till vattenmiljön/grundvattnet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp spill med absorberande material (t.ex. sand, kiselgur eller universalabsorbent). Spola bort rester med mycket vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta skyddsföreskrifterna (se Avsnitt 7 och 8).

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Råd för säker hantering**

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier.

Förebyggande av brand och explosion

Inga särskilda åtgärder erfordras.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Rekommenderad lagringstemperatur**Värde \geq 5 \leq 25 °C**Lagerstabilitet**

Lagringstid: 3 år

Krav på lagerutrymmen och behållare

Förvaras endast i originalförpackningen.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

7.3 Specifik slutanvändning

Endast för yrkesmässig användning.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Övrig information**

Vi känner inte till några nationella hygieniska gränsvärden.

Handelsnamn: ecosol TAUCHREINIGER

Ämnesnr. SUB302020210000

Version: 9 / EU

Reviderad datum: 15.10.2021

the date of issue: 11.04.07

Ersätter version: 8 / EU

Utskriftsdatum: 15.10.2021

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen

Se Avsnitt 7. Inga ytterligare åtgärder erfordras.

Tekniska åtgärder / Åtgärder beträffande hygien

Undvik långvarig och omfattande hudkontakt. Använd hudsalva i förebyggande syfte. Rök, ät och drick ej under hanteringen. Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier.

Andningsskydd - Anmärkning

Inte nödvändigt, inandning av ångor skall dock undvikas.

Skyddshandskar

Vid intensiv kontakt skall skyddshandskar användas.

Lämpligt material	nitril		
Handsktjocklek	0,4	mm	
Genombrottstid	>=	480	min

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

Lämpligt material	Natural Latex		
Handsktjocklek	>=	0,16	mm
Genombrottstid	>	480	min

z.B.: BRILLANT latexCOMFORT, Art.-Nr. 4451000400

Ögonskydd

Skyddsglasögon

Kroppsskydd

Inom kemiindustrin vanlig arbetsklädsel.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	flytande, klar		
Färg	gulaktig till brunaktig, klar		
Lukt	produktspecifik		
pH-värde			
Värde	8,0	till	8,6
Koncentration/H ₂ O	100	%	
temperatur	20	°C	
Anmärkning	neutral till svagt alkalisk		
Smältpunkt			
Värde	ca.	0,0	°C
Fryspunkt			
Värde	ca.	-4	till 4 °C
Sublimeringspunkt			
Anmärkning	ej bestämt		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall			
Värde	ca.	100	°C
Flampunkt			

Handelsnamn: ecosol TAUCHREINIGER

Ämnesnr. SUB302020210000

Version: 9 / EU

Reviderad datum: 15.10.2021

the date of issue: 11.04.07

Ersätter version: 8 / EU

Utskriftsdatum: 15.10.2021

Värde > 100 °C

Avdunstningshastighet

Anmärkning ej bestämt

Avdunstningskoefficient

Anmärkning ej bestämt

Brännbarhet (fast, gasformig)

fattar inte eld

Ångtryck

Anmärkning ej bestämt

Ångdensitet

Anmärkning ej bestämt

DensitetVärde ca. 1,002 g/cm³
temperatur 20 °C**Vattenlöslighet**

Anmärkning fullständigt blandbart

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

Anmärkning ej bestämt

Självantändningstemperatur

Anmärkning ej bestämt

Brand-tal

Anmärkning ej bestämt

Sönderdelningstemperatur

Anmärkning Sönderfaller ej vid hantering enligt föreskrift.

Viskositet**dynamisk**Värde ca. 15 mPa.s
temperatur 20 °C**Oxiderande egenskaper**

värde Inget känt

9.2 Annan information**Bulkdensitet**

Anmärkning ej bestämt

Densitet efter skakning

Anmärkning ej bestämt

Fasthalt

Anmärkning ej bestämt

Mättningskoncentration

Anmärkning ej bestämt

kritiskt punkt

Handelsnamn: ecosol TAUCHREINIGER

Ämnesnr. SUB302020210000

Version: 9 / EU

Reviderad datum: 15.10.2021

the date of issue: 11.04.07

Ersätter version: 8 / EU

Utskriftsdatum: 15.10.2021

Anmärkning ej bestämt

Dissociativ konstant

Anmärkning ej bestämt

Ytspänning

Anmärkning ej bestämt

Övrig information

Inget känt

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Inga farliga reaktioner vid lagring och hantering enligt föreskrift.

10.2 Kemisk stabilitet

Skyddas mot extrem värme och kyla.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Skyddas mot föroreningar.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förvaras vid en temperatur som inte överstiger 30 °C.

10.5 Oförenliga material

Inga farliga reaktioner vid lagring och hantering enligt föreskrift.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut oral toxicitet**ATE > 10.000 mg/kg
metod Beräknat värde (Förordning (EG) 1272/2008)**Akut dermal toxicitet**

Anmärkning ej bestämt

Akut toxicitet vid inandning

Anmärkning ej bestämt

Frätande/irriterande på huden

värde Svagt irriterande ej märkningspliktigt

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

värde Svagt irriterande ej märkningspliktigt

sensibilisering

värde ej sensibiliserande

Subakut, subkronisk och långvarig toxicitet

Anmärkning ej bestämt

Handelsnamn: ecosol TAUCHREINIGER

Ämnesnr. SUB302020210000

Version: 9 / EU

Reviderad datum: 15.10.2021

the date of issue: 11.04.07

Ersätter version: 8 / EU

Utskriftsdatum: 15.10.2021

Mutagenicitet

Anmärkning ej bestämt

Reproduktionstoxicitet

Anmärkning ej bestämt

Cancerogenitet

Anmärkning ej bestämt

Specifik organtoxicitet (STOT)

Anmärkning ej bestämt

Praktiska erfarenheter

Inandning kan förorsaka irritation i luftvägarna.

Övrig information

Produktspecifika toxikologiska uppgifter är inte kända.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Allmän information**

ej bestämt

Fisktoxicitet

Referenssubstans	Propane-1,2-diol			
CAS-Nr.	57-55-6			
Species	Pimephales promelas			
LC50	51400			mg/l
Försökstid	96	h		

Källa	IUCLID			
Referenssubstans	Isotridecanelethoxylate			
CAS-Nr.	POLYMER			
Species	guldfisk (Leuciscus idus)			
LC50	1	till	10	mg/l
Försökstid	96	h		

Daphniatoxicitet

Referenssubstans	Propane-1,2-diol			
CAS-Nr.	57-55-6			
Species	Daphnia magna			
EC50	> 10.0000			mg/l
Försökstid	48	h		

metod	EPA-FIFRA			
Källa	EPA ECOTOX Database			
Referenssubstans	Isotridecanelethoxylate			
CAS-Nr.	POLYMER			
Species	Daphnia magna			
EC50	1	till	10	mg/l
Försökstid	48	h		
metod	OECD TG 202			
Källa	BASF			

Handelsnamn: ecosol TAUCHREINIGER

Ämnesnr. SUB302020210000

Version: 9 / EU

Reviderad datum: 15.10.2021

the date of issue: 11.04.07

Ersätter version: 8 / EU

Utskriftsdatum: 15.10.2021

Toxicitet för alger

Referenssubstans	Propane-1,2-diol			
CAS-Nr.	57-55-6			
EC50	> 19000			mg/l
Försökstid	72	h		
Referenssubstans	Isotridecanoethoxylate			
CAS-Nr.	POLYMER			
EC50	1	till	10	mg/l
Försökstid	72	h		

Toxicitet för bakterier

Referenssubstans	Isotridecanoethoxylate			
CAS-Nr.	POLYMER			
Species	aktivt slam			
EC10	> 10000			mg/l
Försökstid	17	h		
Källa	Litteraturvärde			

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Allmän information**

ej bestämt

12.3 Bioackumuleringsförmåga**Allmän information**

ej bestämt

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

Anmärkning ej bestämt

12.4 Rörlighet i jord**Allmän information**

ej bestämt

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**Allmän information**

ej bestämt

12.6 Andra skadliga effekter**Allmän information**

ej bestämt

Ytterligare ekologisk information

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Handelsnamn: ecosol TAUCHREINIGER

Ämnesnr. SUB302020210000

Version: 9 / EU

Reviderad datum: 15.10.2021

the date of issue: 11.04.07

Ersätter version: 8 / EU

Utskriftsdatum: 15.10.2021

Restavfall

EU avfallskod 20 01 30 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29
 De angivna avfallskodnumren enligt den europeiska avfallskatalogen (EAK) gäller som rekommendation.
 Slutgiltigt fastställande måste göras i samråd med regionalt avfallshanteringsbolag.

Förorenad förpackning

Helt tömda förpackningar kan återvinnas.

AVSNITT 14: Transportinformation

	Vägtransport ADR/RID	Sjötransport IMDG/GGVSee	Lufttransport
14.1 UN-nummer	Produkten är inget farligt gods i landtransport.-	Produkten är inget farligt gods i sjötransport.-	Produkten är inget farligt gods i lufttransport.-
14.2 Officiell transportbenämning	-	-	-
14.3 Faroklass för transport	-	-	-
Faroetikett			
14.4 Förpackningsgrupp	-	-	-

Information för alla transportslag**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Produkten är inget farligt gods i landtransport.

Andra upplysningar

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden
 ej bestämt

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****under 5 %:**

nonjoniska tensider

Ytterligare beståndsdelar

reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1) [EG-nr 220-239-6] (3:1)

VOC

Handelsnamn: ecosol TAUCHREINIGER

Ämnesnr. SUB302020210000

Version: 9 / EU

Reviderad datum: 15.10.2021

the date of issue: 11.04.07

Ersätter version: 8 / EU

Utskriftsdatum: 15.10.2021

VOC (CH)	=	0	%
VOC (EC)	=	0	%

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det har inte utförts någon kemisk säkerhetsutvärdering för denna produkt.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar / textkompletteringar: Ändringar i texten är markerade i marginalen med en asterisk (*).

H-sättning(ar) i kapitel 3

H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H310	Dödligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H330	Dödligt vid inandning.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

CLP-kategorier från avsnitt 3

Acute Tox. 2	Akut toxicitet, Kategori 2
Acute Tox. 3	Akut toxicitet, Kategori 3
Acute Tox. 4	Akut toxicitet, Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön, akut, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön, kronisk, Kategori 1
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada, Kategori 1
Skin Corr. 1C	Frätande på huden, Kategori 1C
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, Kategori 1A

Förkortningar

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

Handelsnamn: ecosol TAUCHREINIGER

Ämnesnr. SUB302020210000

Version: 9 / EU

Reviderad datum: 15.10.2021

the date of issue: 11.04.07

Ersätter version: 8 / EU

Utskriftsdatum: 15.10.2021

UN: United Nations

Kompletterande information

Relevanta förändringar i förhållande till tidigare versioner av detta säkerhetsdatablad är markerade med:

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produktens egenskaper.

