

Säkerhetsdatablad

STROVELS SYNTOCOOL 900

Ersätter datum: 2019-05-28

Omarbetad: 2019-11-07
Version: 2.0.0

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: STROVELS SYNTOCOOL 900

Gruppenamn:

Återförsäljarens artikelnr

Återförsäljarens artikelnr	Beskrivning
41984	
41995	

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

Rekommenderad användning: Helsyntetisk skärvätska.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag: Clemondo AB
Adress: Box 13073
Postnr: 250 13
Ort: Helsingborg
Land: SVERIGE
E-post: info@clemondo.se
Telefon: +46 42 25 67 00
Fax: +46 42 25 67 50
Hemsida: www.clemondo.se
Kontaktperson: Namn: Johanna Karlsson, Telefon: 042-256700, E-post: johanna.karlsson@clemondo.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - SOS Alarm (kl 0-24) Begär Giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 3;H412

Allvarligaste skadliga effekterna: Kan orsaka allergisk hudreaktion. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord: Varning

Innehåller

Säkerhetsdatablad

STROVELS SYNTOCOOL 900

Ersätter datum: 2019-05-28

Omarbetad: 2019-11-07

Version: 2.0.0

Ämne: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

H-fraser

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Tilläggsinformation

P-fraser:

P273 Undvik utsläpp till miljön. P280 Använd skyddshandskar.

P305/P351/P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P302/P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål. P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. P363 Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. P403 Förvaras på väl ventilerad plats.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till godkänd mottagningsstation för farligt avfall i enlighet med lokala och nationella bestämmelser.

2.3 Andra faror

Ingen känd information.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
Alkanolamin, reaktionsprodukt med karboxylsyra				1 - 4,9%		Aquatic Chronic 3;H412
pyridin-2-tiol-1-oxid, natriumsalt	3811-73-2			0,1 - 0,5%		
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9		0,1 - 0,5%		Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1A;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 2;H330 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 2;H411

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

Ingrediens-kommentar: Detta jonpar anses vara en del av en jonisk blandning enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga V, 4 (b) och visas endast som ett jonpar för att underlätta klassificering av produkten.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation: Vid inandning, flytta till frisk luft. Om personen inte andas, om andningen är oregelbunden eller om andningsstopp inträffar, ge konstgjord andning eller syrgas av utbildad personal. Det kan vara farligt för den som tillhandahåller hjälp, att använda mun mot mun-metoden. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring: Skölj munnen med vatten. Ge genast ett par glas vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Ge inte något att dricka vid medvetslöshet. Framkalla ej kräkning. I händelse av kräkning, håll huvudet lågt så att maginnehållet inte kan tränga in i lungorna. Sök läkare i händelse av obehag.

Hudkontakt: Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder. Tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan du tar bort dem, eller bär handskar. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Kontakta läkare. I händelse av klagomål eller symptom, undvik ytterligare exponering. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

Ögonkontakt: Avlägsna eventuella kontaktlinser och fortsätt att skölja med vatten i minst 15 minuter (håll ögonlocken särade). Kontakta läkare.

Säkerhetsdatablad

STROVELS SYNTOCOOL 900

Ersätter datum: 2019-05-28

Omarbetad: 2019-11-07

Version: 2.0.0

Allmänt: Det kan vara farligt för den som ger första hjälpen, att utföra mun till mun-metoden. Tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan du tar av dem eller bär handskar. Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan vara hudirriterande - kan orsaka rodnad.

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

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Produkten är inte direkt antändbar. Välj släckningsmedel baserat på omgivande eldsvåda.

Olämpliga släckmedel: Undvik stark vattenstråle direkt mot branden. Risk för spridning av elden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten bryts ner under brandförhållanden eller då den värms till höga temperaturer, och kan därvid frigöra toxiska gaser. Kolmonoxid och koldioxid. Nitroäsa gaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Allmänt: Evakueras all personal, ta på skyddsutrustning för brandsläckning. Använd bärbar andningsutrustning när produkten är involverad i en brand.

Övrig information: Produkten är inte brandfarlig.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Använd lämplig skyddsutrustning. Se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark. Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera i ett inert material (sand, vermikulit etc) och samla upp i lämpliga behållare. Skickas till destruktion. Mindre spill torkas upp.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 för ytterligare information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av ånga/aerosol/dimma.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Säkerhetsdatablad

STROVELS SYNTOCOOL 900

Ersätter datum: 2019-05-28

Omarbetad: 2019-11-07

Version: 2.0.0

Lagras vid temperaturer mellan 5 °C och 40 °C. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen.

7.3 Specifik slutanvändning

Endast för yrkesmässigt bruk

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet: Innehåller inga rapporteringspliktiga ämnen.

Rättslig grund: Hygieniska gränsvärden - AFS 2018:1.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Se till att luftväxlingen är god.

Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd: Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Personlig skyddsutrustning, hudskydd: Använd lämpliga skyddskläder efter behov.

Personskyddsutrustning, handskar: Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. Typ av material: Neoprengummi. Nitrilgummi. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta.

Personlig skyddsutrustning, andningsskydd: Vid otillräcklig ventilation, använd lämpligt andningsskydd.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Vätska
Färg	Klar Grön
Lukt	Svag karakteristik
Löslighet	Löslighet i vatten: Blandbar
Explosiva egenskaper	Data saknas
Oxidationsegenskaper	Data saknas

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
pH (brukslösning)	~ 9,2	3%
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
Fryspunkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	> 100 °C	
Flampunkt	> 100 °C	CC (Closed cup)
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	

Säkerhetsdatablad

STROVELS SYNTOCOOL 900

Ersätter datum: 2019-05-28

Omarbetad: 2019-11-07

Version: 2.0.0

Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Lukttröskel	Data saknas	

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Densitet	~ 1,08 g/cm ³	25°C

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten bryts ner under brandförhållanden eller då den värms till höga temperaturer, och kan därvid frigöra toxiska gaser. Kolmonoxid och koldioxid. Nitroäsa gaser.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet:	Kan vara irriterande i mun, matstrupe och mage/tarmsystem.
Akut dermal toxicitet:	Testdata finns ej tillgängligt.
Akut inhalationstoxicitet:	Testdata finns ej tillgängligt. Inandning av ånga, dimma eller aerosol kan orsaka lätt irritation i andningsvägarna.
Frätskada/irritation på huden:	Kan vara irriterande vid långvarig hudkontakt.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Irriterande för ögonen. Orsakar en brännande känsla och tårbildning. Risk för allvarlig ögonskada.
Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Mutagenitet i könsceller:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Cancerframkallande:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Reproduktionstoxicitet:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Säkerhetsdatablad

STROVELS SYNTOCOOL 900

Ersätter datum: 2019-05-28

Omarbetad: 2019-11-07
Version: 2.0.0

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Förväntas vara biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering ej sannolik.

12.4 Rörligheten i jord

Testdata finns ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Övrig information

Inte bedömd som miljöfarlig. Bedömningen är baserad på de enskilda komponenternas egenskaper.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rester och använd produkt som inte kan återanvändas ska hanteras som farligt avfall. Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning. Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser (se avsnitt 15) skall följas vid avfallshantering. Rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall.

Avfallskategori: EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning. Förslag på EWC-kod: 12 01 10
Lämplig klassificering av avfall är användarens ansvar.

AVSNITT 14: Transport information

14.1 UN-nummer: Ej tillämpligt.

14.4 Förpackningsgrupp: Ej tillämpligt.

14.2 Officiell transportbenämning: Ej tillämpligt.

14.5 Miljöfaror: Ej tillämpligt.

14.3 Faroklass för transport: Ej tillämpligt.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Speciella villkor: Arbetsmiljöverkets författning "Hygieniska gränsvärden", AFS 2018:1.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.
SFS 2011: 927 Avfallsförordning.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Säkerhetsdatablad

STROVELS SYNTOCOOL 900

Ersätter datum: 2019-05-28

Omarbetad: 2019-11-07
Version: 2.0.0

Övrig information: Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Versionshistorik och ändringsindikationer

Version	Omarbetad	Ansvarig	Ändringar
2.0.0	2018-07-24	ÅM	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 15.
1.0.0	2016-02-01	ÅM	2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12.

Datum: 2013-01-21

Klassificeringsmetod: Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter.

Lista över relevanta H-satser

H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H330	Dödligt vid inandning.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Dokumentets språk: SE