

Sikkerhetsdatablad

STROVELS SMÅDELSTVÄTT 100

Utstedt: 10.04.2018

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: STROVELS SMÅDELSTVÄTT 100

Forhandler vare nr.

Forhandler vare nr.	Beskrivelse
14350025	
14350210	

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Anbefalte bruksområder: Kaldavfettingsmiddel.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firma: Clemondo AB
Adresse: Box 13073
Post nr.: 250 13
Sted: Helsingborg
Land: SVERIGE
E-post: info@clemondo.se
Telefon: +46 42 25 67 00
Faks: +46 42 25 67 50
Hjemmeside: www.clemondo.se
Kontaktperson: Navn: Åsa Möller, Telefon: 042-256700, E-post: asa.moller@clemondo.se

1.4. Nødtelefonnummer

110 (Nødalmeringssentralen) (0-24) 22 59 13 00 (Giftinformasjonen) (0-24)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Asp. Tox. 1;H304

Viktigste skadevirkninger: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

2.2. Merkingselementer

Piktogrammer

Sikkerhetsdatablad

STROVELS SMÅDELSTVÄTT 100

Utstedt: 10.04.2018



Signalord: Fare

Inneholder

Stoff: Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater

H-setninger

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Supplerende opplysninger

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

P-setninger:

P301+P331+310 VED SVELGING: IKKE framkall brekning. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. P261 Unngå innånding av damp. P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. P280 Benytt vernehansker. - Velg nitrilgummi eller PVA-overtrukket (motstandsdyktig mot organiske løsemidler).

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS-nummer	EC-nummer	REACH-reg.nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater	-	926-141-6	01-2119456620-43	60 - 100%		Asp. Tox. 1;H304

Se fullstendige H-setninger under punkt 16.

Kommentar om bestanddel: Ingående løsemiddel inneholder <0,1% Benzen hvilket medfører at produktet ikke er klassifisert som kreftfremkallende eller arvestoffskadelig.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding: Frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

Svelging: Gi fløte eller matolje. Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs. Fremkall ikke brekning. Hvis brekning oppstår holdes hodet så lavt at maveinnholdet ikke kommer ned i lungene. Kontakt lege umiddelbart. Aspirasjon til lungene ved brekning eller fortæring kan forårsake kjemisk lungebetennelse.

Hudkontakt: Vask huden nøye med såpe og vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

Kontakt med øyne: Skyll med lunkent vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

Generelt: Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Sikkerhetsdatablad

STROVELS SMÅDELSTVÄTT 100

Utstedt: 10.04.2018

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. Kjemisk lungebetennelse kan oppstå innen et døgn. Avfetter og tørker ut huden. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Kan slukkes med pulver, skum eller karbondioksid.

Ueguede slukningsmidler: Unngå vann i konsentrert stråle direkte mot brannpunktet; vil spre ilden.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Produktet kan antennes ved oppheting til temperaturer ved eller over flammepunktet. Ved brann dannes karbonmonoksid og karbondioksid.

5.3. Råd til brannmannskaper

Generelt: Evakuér alt personell, ta på verneutstyr for brannslukking. Bruk bærbart pusteapparat når produktet er involvert i brann.

Øvrig informasjon: Beholdere i nærheten av brann bør flyttes eller kjøles med vann.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell: Benytt nødvendig verneutstyr. Se punkt 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark. Kontakt myndighetene i forbindelse med forurensning av jord og vannmiljø samt ved utslipp til kloakkavløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorberes i et inert materiale (sand, vermikulitt etc.) og samles opp i egnede beholdere. Sendes til destruksjon. Mindre spill tørkes opp.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 13 for kassering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Unngå innånding av damp/aerosol/tåke. Unngå kontakt med huden og øynene.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Sikkerhetsdatablad

STROVELS SMÅDELSTVÄTT 100

Utstedt: 10.04.2018

Oppbevares i originalemballasjen. Oppbevares adskilt fra mat, for, gjødningsmidler o.l. materialer. Beskyttes mot fuktighet. Må ikke oppbevares sammen med følgende: Sterke oksidasjonsmidler.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Kun til yrkesmessig bruk

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Bemerkninger	Anmerkninger
Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater	50	275			

Rettsgrunnlag: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), FOR 2011-12-06 nr 1358. Sist endret ved FOR-2017-12-20-2353.

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tiltak for eksponeringskontroll:	All håndtering skal foregå på godt ventilert sted.
Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:	Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.
Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud:	Bruk egnede verneklær etter behov.
Personlig verneutstyr, håndvern:	Bruk kjemikalieresistente beskyttelseshansker. Materialtype: Nitrilgummi. PVA. Gjennembruddstiden er ikke bestemt for produktet. Skift hansker ofte.
Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:	Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes åndedrettsvern.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Løsløst væske.
Farge	Fargeløs Klar
Lukt	Løsemiddel
Løselighet	Løselig i: Organiske løsemiddel.
Eksplorative egenskaper	Ingen data
Oksidasjonsegenskaper	Ingen data

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data	
pH (konsentrat)	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	< 0 °C	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	180 - 270 °C	
Flammepunkt	> 70 °C	ASTM D 93 B
Fordampningshastighet	Ingen data	

Sikkerhetsdatablad

STROVELS SMÅDELSTVÄTT 100

Utstedt: 10.04.2018

Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Ekspljosjonsgrenser	0,6 - 7 vol%	
Damptrykk	Ingen data	
Damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Selvantennelsestemperatur	> 200 °C	
Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Lukterskel	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Tetthet	~ 0.80 g/cm ³	20°C

Øvrig informasjon: Løselighet i vann: Emulgerbar med vann.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil under normale forhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Inge farlige reaksjoner er kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå oppvarming, gnist og åpen ild.

10.5. Uforenlige materialer

Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved brann dannes karbonmonoksid og karbondioksid.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet - oral:

Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 5000mg/kg			

Testdata foreligger ikke. Kan gi irritasjon på slimhinner, kvalme og brekninger.

Sikkerhetsdatablad

STROVELS SMÅDELSTVÄTT 100

Utstedt: 10.04.2018

Akutt toksisitet - dermal:

Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		> 5000mg/kg			

Akutt toksisitet - innånding:

Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4h	> 20mg/l			

Testdata foreligger ikke. Eksponeering for fluorforbindelser og sprøytetåke kan gi hodepine, svimmelhet, trøtthet og kvalme.

Etsing/hudirritasjon: Avfetter og tørker ut huden. Gjentatt eksponeering kan gi tørr eller sprukken hud. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Kan gi svie og rennende øyne. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kimcellemutagenitet: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftfremkallende egenskaper: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skadelig for reproduksjonsevnen: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skadelig for luftveiene: Kan forårsake kjemisk betinget lungebetennelse i tilfelle svelging eller brekning.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Akutt fisk		96h	LC50	> 100mg/l			
Akutt Daphnia		48h	EC50	> 100mg/l			
Akutt alge		72h	IC50	> 100mg/l			

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
			BOD	> 60%	Lett bionedbrytbar.		

Forventes å være biologisk lett nedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Sikkerhetsdatablad

STROVELS SMÅDELSTVÄTT 100

Utstedt: 10.04.2018

Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
			Log Pow	6 - 8,2	Bioakkumulering kan forventes.		

Inneholder komponent/komponenter som kan bioakkumuleres.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

12.6. Andre skadevirkninger

Øvrig Informasjon

Ikke ansett for å være miljøfarlig. Vurderingen er basert på de enkelte komponentenes egenskaper.

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rester og brukt produkt som ikke kan gjenvinnes skal håndteres som farlig avfall. Tom, rensert emballasje bør leveres til gjenbruk. Lokale bestemmelser og EU-bestemmelser skal følges ved avfallshåndtering.

Avfallskategori: EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk. Forslag for EWC-kod: 07 06 04. Egnert klassifisering av avfall er brukerens ansvar.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer: Ikke relevant. **14.4. Emballasjegrupper:** Ikke relevant.
14.2. FN-forsendelsesnavn: Ikke relevant. **14.5. Miljøfarer:** Ikke relevant.
14.3. Transportfareklasse(r): Ikke relevant.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Spesielle hensyn: Arbeidstilsynet: Forskrift om Tiltaks- og grenseverdier. Fastsatt 6. desember 2011 nr. 1358. Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006.
De tensidene som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004.

Sikkerhetsdatablad

STROVELS SMÅDELSTVÄTT 100

Utstedt: 10.04.2018

FOR-2004-06-01-930 Avfallsforskriften.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Øvrig Informasjon: Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Dato: 10.04.2018

Klassifiseringsmetode: Beregning på grunnlag av farene ved de kjente bestanddelene.

Liste over relevante H-setninger

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Dokumentspråk: NO