

Strovels Greenium Aquaculture Clean

Utstedt: 2025-11-27

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Strovels Greenium Aquaculture Clean

Artikkelnr.

10230005, 10230025

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Produkttype

Høykonsentrert grovrengjøringsmiddel, uparfymert.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Clemondo AB

Adresse

Box 13073

250 13 HELSINGBORG

Sverige

Telefon

+46 42 25 67 00

E-post

info@clemondo.se

Nettsted

www.clemondo.se

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentral/annet nødnummer

+47 22 59 13 00 (Tilgjengelig 24/7) - Giftinformasjonen (Tilgjengelig for offentligheten.)

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Beskrivelse

Produktet er ikke klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

Strovels Greenium
Aquaculture Clean

Utstedt: 2025-11-27

2.2 Merkingselementer

Tilleggsinformasjon

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Forordning (EF) nr. 648/2004, om vaske- og rengjøringsmidler:
Inneholder: Ikke-ioniske overflateaktive stoffer 5 - <15%

2.3 Andre farer

Produktet og dets agenter er ikke forventet å være PBT og/eller vPvB.

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentras- jon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Spesifikke konsen- trasjonsgrenser ATE	Merknad
Kaliumkarbonat	584-08-7 209-529-3 01-2119532646-36 -	1 - 5%	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - resp. tract irrit.	H315, H319, H335 - -		-
D-Glucopyranose, oli- gomer, heptyl glycos- ide	1627851-18-6 807-654-3 01-2120088889-28 -	1 - 5%	Eye Dam. 1	H318 - -	Eye Dam. 1, H318: C ≥ 10%	-
C10 Alkoholetoksydat	26183-52-8 500-046-6 - -	1 - 5%	Eye Irrit. 2	H319 - -		

Øvrig informasjon stoff

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved usikkerhet eller vedvarende plager, kontakt lege.

Innånding

Frisk luft og hvile.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Strovels Greenium Aquaculture Clean

Utstedt: 2025-11-27

Hudkontakt

Ta av forurensede klær. I tilfelle hudkontakt, skyll huden umiddelbart med rikelige mengder med vann.

Øyekontakt

Skyll straks med veldig temperert vann i flere minutter. Skyll også under øyelokkene.

Svelging

Skyll munnen med vann. Drikk litt vann.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Hudkontakt

sjon kan forekomme.

Øyekontakt

sjon kan forekomme.

Svelging

sjon kan forekomme.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler

Bruk slokningsmidler som harmoniserer med omgivelsene.

Ueguede slokkingsmidler

Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Giftig/irriterende røyk.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Brannmenn må bruke passende verneutstyr og selvforsynt pusteutstyr (SCBA) med hel ansiktsmaske. Brannmannskapsutstyr (f.eks. hjelm, vernesko og hansker) som er i samsvar med den europeiske standarden EN 469, gir grunnleggende beskyttelse i tilfelle kjemiske ulykker.

Tiltak ved brann

Isoler området umiddelbart ved å avskjedige personer i nærheten av brannen. Ingen tiltak som involverer personlig risiko skal iverksettes uten opplæring eller tiltak.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Strovels Greenium Aquaculture Clean

Utstedt: 2025-11-27

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk passende verneutstyr. Unngå kontakt med hud og øyne. Tørk opp spill omgående, da det ellers er sklifare.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til avløp eller omgivende miljø.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Skyll til avløp, hvis tillatt, eller samle opp i absorberende materiale og kast i samsvar med lokale og regionale forskrifter. Opbevar i beholdere som er skikkelig merket. Mindre spill tørkes opp eller skylles bort med vann. Etter å ha samlet søl, skyll området med store mengder vann.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig verneutstyr, se avsnitt 8, og for avfall, se avsnitt 13.

Annet

Ved frysing, tining produktet og bland godt før bruk.

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Unngå kontakt med hud og øyne. Tørk opp spill omgående, da det ellers er sklifare. Bruk vernehansker ved gjentatt eller langvarig hudkontakt.

Generell hygiene

Vask hendene grundig etter håndtering.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Opbevar i beholdere som er skikkelig merket. Oppbevares på et kjølig, tørt sted og i tette beholdere. Oppbevares frostfritt.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i punkt 1.2.

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETSDATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Strovels Greenium Aquaculture Clean

Utstedt: 2025-11-27

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Det trenges ingen spesielle forholdsregler for teknisk beskyttelse.

Vernebriller / ansiktsskjerm

EN 166. Benytt godkjent øyevern ved risiko for sprut.

Håndbeskyttelse

For forlenget eller gjentatt kontakt, bruk vernehansker. EN 374.

Bruk beskyttelseshansker av nitril.

Annet hudvern

Bruk hensiktsmessige verneklær for beskyttelse ved mulig hudkontakt.

Åndedrettsvern

Det er normalt ikke nødvendig med åndedrettsvern.

I tilfelle utilstrekkelig ventilering, bruk åndedrettsvern.

Miljøeksponeringskontroll

Unngå utslipp i avløp, på bakken og i vannmiljø.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Væske

Farge

Klar, lysegul

Lukt

Svak, nøytral

Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen informasjon tilgjengelig

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

100 °C

Brennbarhet

Ingen informasjon tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen informasjon tilgjengelig

Flammepunkt

Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Strovels Greenium Aquaculture Clean

Utstedt: 2025-11-27

Selvantennelsestemperatur

Ingen informasjon tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur

Ingen informasjon tilgjengelig

pH

≈ 11,4 (konsentrat)

Kinematisk viskositet

Ingen informasjon tilgjengelig

Løselighet

Løselig i vann

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen informasjon tilgjengelig

Damptrykk

Ingen informasjon tilgjengelig

Tetthet og/eller relativ tetthet

1050 kg/m³

Relativ damptetthet

Ingen informasjon tilgjengelig

Partikkelegenskaper

Ikke relevant

9.2 Andre opplysninger

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under normale forhold vedrørende bruk og lagring.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold vedrørende bruk og lagring.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.4 Forhold som skal unngås

Ingen spesielle forhold å nevne.

Strovels Greenium
Aquaculture Clean

Utstedt: 2025-11-27

10.5 Uforenlige materialer

Ingen informasjon tilgjengelig

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

Svelging kan føre til kvalme, oppkast og diaré.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Testdyr
C10 Alkoholetoksylat 26183-52-8 / 500-046-6	LD50	>2000 mg/kg	Oral	rotte
Kaliumkarbonat 584-08-7 / 209-529-3	LD50	> 2000 mg/kg kv	Oral	Rotte
Kaliumkarbonat 584-08-7 / 209-529-3	LC50	> 4,9 mg/l	Innånding	Rotte
Kaliumkarbonat 584-08-7 / 209-529-3	LD50	> 2000 mg/kg kv	Dermal	Kanin

Hudetsing/hudirritasjon

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

Langvarig eller gjentatt eksponering kan avfette huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

Kan gi rødhet, svie.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

Skader på arvestoffet i kjønnseller

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

Strovels Greenium Aquaculture Clean

Utstedt: 2025-11-27

Reproduksjonstoksisitet

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

STOT – enkelteksponering

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57 (f) eller delegeret kommisjon (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Annen informasjon

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Akutt giftighet

Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig.

Toksisitet

Økotoksikologisk informasjon om produktet er ikke tilgjengelig.

Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art
C10 Alkoholetoksylat 26183-52-8 / 500-046-6	LC50	>1-10 mg/l	96h	fisk
Kaliumkarbonat 584-08-7 / 209-529-3	NOEC	33 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss
Kaliumkarbonat 584-08-7 / 209-529-3	LC50	68 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss

Akutt toksisitet for alger

Strovels Greenium
Aquaculture Clean

Utstedt: 2025-11-27

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/ret-ningslinjer
D-Glucopyranose, oligomeric, heptyl glycoside 1627851-18-6 / 807-654-3	EC50	>100 mg/l	72h	Pseudokirchneriella subcapitata (grønne alger).	OECD 201

Akutt giftig for krepsdyr

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/ret-ningslinjer
D-Glucopyranose, oligomeric, heptyl glycoside 1627851-18-6 / 807-654-3	EC50	>100 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD 202
Kaliumkarbonat 584-08-7 / 209-529-3	EC50	> 200 mg/l	48h	Daphnia magna	-
Kaliumkarbonat 584-08-7 / 209-529-3	NOEC	120 mg/l	48h	Daphnia magna	-

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Overflateaktive er lett nedbrytbare i henhold til forordning (EF) nr 648/2004

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering er ikke sannsynlig.

12.4 Mobilitet i jord

Bevegelighet

Ingen informasjon tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57 (f) eller delegert kommisjon (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig

Strovels Greenium Aquaculture Clean

Utstedt: 2025-11-27

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Ikke farlig avfall i overensstemmelse med avfallsforskriften. Avfallshåndtering og eventuell materialgjenvinning av produkt og forpakkingsmaterialer skal utføres i henhold til nasjonale og lokale bestemmelser. Hindre utslipp av større mengde til avløp. Sent til et avfallforvaltningsfirma med lisens.

Emballasje

Tom, renset emballasje bør leveres til gjenbruk.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
07 06 99	Avfall som ikke er angitt på annen måte

Vær oppmerksom på - en stjerne (*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

Annet

Avfallskode

Avfallskoden er en anbefaling. Avhenger av bransje og bruk. Egnert klassifisering av avfall er brukerens ansvar.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke kvalifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR / RID / ADN riktig forsendelsesnavn

Ikke relevant.

14.3 Transportfareklasse(r)

Merke

Ikke relevant.

14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant.

14.5 Miljøfarer

Ikke relevant.

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Strovels Greenium Aquaculture Clean

Utstedt: 2025-11-27

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

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

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitte-sikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering har ikke blitt utført.

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Forkortelser

ADN - Europeiske bestemmelser vedrørende internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier.

ADR - Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei og terreng.

CAS - Chemical Abstracts Service

DNEL - Fastslått nivå uten observerte virkninger

EC50 - Konsentrasjonen av et stoff som påvirker 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt

IATA - International Air Transport Association. STOT: Spesifikk målorgantoksisitet

IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code

IMO - International Maritime Organization

LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon

LD50 - Dødelig dose for 50 % av testpopulasjonen (dødelig median dose).

LL/EL/IL - dødelig belastning/effektiv belastning/hemmende belastning

PBT - Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC - Formodet konsentrasjon uten observerte virkninger

STOT - Spesifikk målorgantoksisitet

vPvB - veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

Evalueringsmetoder for klassifisering

Klassifiseringen er basert på tilsetningsmetoden i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Strovels Greenium Aquaculture Clean

Ustedt: 2025-11-27

Setningsbetydning

Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2

Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2

STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Spesifikke Target organ toksisitet - Single eksponering, farekategori 3 - irritasjon av luftveiene

Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, farekategori 1

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.