SÄKERHETSDATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Catol Biol X

Versionsnummer: 5
Utfärdat: 2026-05-13
Ersätter SDB: 2025-04-04

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn
Strovels Catol Biol X

Artikel-nr.
1019XXXX

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

Relevanta identifierade användningar
Aromatfritt kallavfettningsmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör
Clemondo AB

Adress
Box 13073
250 13 HELSINGBORG
Sverige

Telefon
+46 42 25 67 00

E-Post
info@clemondo.se

Hemsida
www.clemondo.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär giftinformation

Tillgänglig utanför kontorstid
Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering
Fara vid aspiration, kategori 1

Faroangivelser
H304

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord
Fara

Faroangivelser
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Kompletterande faroangivelser
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Skyddsangivelser
P261 Undvik att inandas ångor/sprej.
P280.1 Använd skyddshandskar.
P284 Vid otillräcklig ventilation: Använd andningsskydd.
P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P331 Framkalla INTE kräkning.

Tilläggsinformation
Innehåller: Kolväten, C10-C13, n-alkaner, <2%aromater

2.3 Andra faror
Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Specifika koncentrationsgränser ATE	Anmärkning
Kolväten, C10-C13, n.alkanes, <2% aromater	- 929-018-5 01-2119475608-26 -	60 - 100%	Asp. Tox. 1	H304, EUH066 - -		-

Övrig information ämne
Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av H-fraser nämnda under detta avsnitt. För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.
Ingående petroleumlösningsmedel innehåller <0,1% Bensen, vilket innebär att den inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagent

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning
Frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt
Tvätta huden noga med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Kontakt med ögonen
Håll ögonlocken brett isär. Spola genast med mycket vatten i minst 5 minuter. Använd helst tempererat vatten. Kontakta läkare om irritation kvarstår.

Förtäring
Ge den drabbade grädde eller matolja. Ge inte något att dricka vid medvetslöshet. Framkalla INTE kräkning. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna. Kontakta omedelbart läkare. Aspiration till lungorna vid kräkning eller förtäring kan förorsaka kemisk lunginflammation.

Information till läkare
Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan orsaka kemisk lunginflammation i samband med förtäring eller kräkning.

Hudkontakt
Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud.

Kontakt med ögonen
Stänk i ögonen kan ge irritation.

Förtäring
Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Kemisk lunginflammation kan tillstöta inom ett dygn.

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

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Brand kan släckas med pulver, skum eller koldioxid.

Olämpliga släckmedel

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

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten kan antändas vid upphettning till temperaturer vid eller över flampunkten. Vid brand avges kolmonoxid och koldioxid.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Åtgärder vid brand

Allmänt: Evakuera all personal, ta på skyddsutrustning för brandsläckning. Använd bärbar andningsutrustning när produkten är involverad i en brand.
Använd vatten för att kyla utsatta behållare och för att slå ner ångor.

Övrigt

Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

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 information om avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Undvik inandning av ånga/aerosol/dimma. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

Hygien
Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Förvaras i originalförpackning. Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen. Skyddas mot fukt.
Får ej förvaras tillsammans med följande: Starka oxidationsmedel.

7.3 Specifik slutanvändning
Endast för yrkesmässigt bruk.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar
Exponeringsgränsvärden
Inga hygieniska gränsvärden är kända på produkten eller på någon av dess ingredienser.

8.2 Begränsning av exponeringen
Lämpliga tekniska kontroller
Se till att luftväxlingen är god.

Ögon / ansiktsskydd
Skyddsglasögon eller ansiktsskärm bör användas vid risk för stänk.

Handskar
Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. Använd skyddshandskar av nitril. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta.

Andra hudskydd
Använd lämpliga skyddskläder efter behov.

Andningsskydd
Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Andningsskydd med kombinerat gas/partikelfilter (A/P3).

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper
Fysiskt tillstånd
Lågviskös vätska.

Färg
Klar, ljusgul

Lukt
Lösningsmedel

Smältpunkt / fryspunkt
<0°C

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall
155 - 244 °C

Brandfarlighet
Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns
0,6 - 7 %

Flampunkt
> 61 °C

Självantändningstemperatur
Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur
> 200 °C

pH
Ingen tillgänglig data

Kinematisk viskositet
< 20,5 mm²/s
Metod
40°C

Löslighet
Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten
Ingen tillgänglig data

Ångtryck
Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet
~0,75 g/cm3

Relativ ångdensitet
Ingen tillgänglig data

Partikelegenskaper
Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information
Ingen tillgänglig data

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 skall undvikas
Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.

10.5 Oförenliga material
Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter
Vid brand avges kolmonoxid och koldioxid.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Oral: Testdata finns ej tillgänglig. Kan ge irritation på slemhinnor, illamående och kräkningar.
Inhalation: Testdata finns ej tillgänglig. Exponering för lösningsmedelsångor och sprutdimma kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Test djur
Kolväten, C10-C13, n.alkanes, <2% aromater / 929-018-5	LD50	>5000 mg/kg	Oralt	Råtta
Kolväten, C10-C13, n.alkanes, <2% aromater / 929-018-5	LD50	>3160 mg/kg	Dermalt	Kanin

Frätande/irriterande på huden

Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud. Baserat på befintlig data anses inte klassificeringskriterierna ha uppfyllts.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kan ge sveda och tårflöde. Baserat på befintlig data anses inte klassificeringskriterierna ha uppfyllts.

Luftvägs-/hudsensibilisering
Baserat på befintlig data anses inte klassificeringskriterierna ha uppfyllts.

Mutagenicitet i könsceller
Baserat på befintlig data anses inte klassificeringskriterierna ha uppfyllts.

Cancerogenicitet
Baserat på befintlig data anses inte klassificeringskriterierna ha uppfyllts.

Reproduktionstoxicitet
Baserat på befintlig data anses inte klassificeringskriterierna ha uppfyllts.

STOT-enstaka exponering
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

STOT-upprepad exponering
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Fara vid aspiration
Kemisk lunginflammation kan uppstå om produkten kommit ner i lungorna vid förtäring eller kräkningar.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper
Produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet
Produktens beståndsdelar är inte klassade som miljöfarliga. Detta utesluter inte att stora, eller ofta upprepade spill, kan ha farliga effekter i miljön.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet
Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga
Bioackumulering ej sannolik

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet
Testdata finns ej tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
Produkten och dess ämnen bedöms inte vara PBT och/eller vPvB.

12.6. Hormonstörande egenskaper
Produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

12.7. Andra skadliga effekter
Ingen tillgänglig data

Övrigt

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

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

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

Emballage

Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning.

Avfallskod	Beskrivning
07 06 04*	Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

Övrigt

Avfallskod
EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning. Lämplig klassificering av avfall är användarens ansvar.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej tillämpligt.

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN officiell transportbenämning

Ej tillämpligt.

14.3 Faroklass för transport

Etikett

Ej tillämpligt.

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt.

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument
Ej tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med ändringar, senast ändrad genom kommissionens förordning (EU) 2020/878.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP), med ändringar.

Nationella föreskrifter
Arbetsmiljöverkets föreskrifter om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön, AFS 2023:14.
Avfallsförordning (2020:614).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning
En kemikaliesäkerhetsbedömning är ej gjord.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision
9, 15

Förkortningar
ADN - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE - Uppskattad akut toxicitet (Acute Toxicity Estimate)
C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)
CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLPförordningen)
CMR - Ämnen som klassificeras som cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska
CSR - Kemikaliesäkerhetsrapport (Chemical Safety Report)
DNEL - Härledd nolleffektnivå
ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten
GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)
IATA - Internationella lufttransportorganisationen (International Air Transport Association)
IMDG - Internationella koden för sjötransport av farligt gods
Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten
LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation
LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)
LoW - Avfallsförteckning (List of Wastes)
OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde (Occupational Exposure Limit)
PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC - Förutsedd nolleffektkoncentration

REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.
RID - Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods
SCBA - Buren andningsapparat (Self-Contained Breathing Apparatus)
STOT - Specifik organtoxicitet
SVHC - Ämne som inger mycket stora betänkligheter
UFI - Unik formuleringsidentifierare
vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor
http://echa.europa.eu
http://eur-lex.europa.eu

Utvärderingsmetoder för klassificering
Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter.

Betydelse av fraser
Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.