

Stångvax CT49

SÄKERHETS DATABLAD

I enlighet med förordning (EG) nr 2020/878 (REACH)

Bearbetnings datum: 26.4.2024

Ersätter version av 20.5.2020

Version: 4.0



AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Handelsbeteckning	Stångvax CT49
Produktnummer	CT49
UFI-kod:	M300-Y067-P003-GP3E
Alternativ beteckning:	Hot Stick Boom and BucketWax

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

Användningsändamål	Avlägsnande av smuts, vaxning av stång
--------------------	--

1.3 Information om leverantören av säkerhetsdatabladet

Ensto Finland OY
Ensio Miettinsens gata 2, P.O.Box 77
06101 Borgå, Finland
Tfn 0204 76 21
ensto@ensto.com
www.ensto.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

0800 147 111 (avgiftsfri), 09 471 977 (standardtaxa)
Giftinformationscentralen/HUS, PO Box 340 (Haartmangatan 4), FIN-00029 HUS (Helsingfors, Finland)

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificerad enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Blandningen har bedömts och/eller testats med avseende på sina fysiska, hälso- och miljöfaror och följande klassificering gäller.

Brandfarliga fasta ämnen	Kategori 2	H228
Specifik organotocitet, enstaka exponering	Kategori 3	H336

2.2 Märkningsuppgifter



Varning



Faroangivelser:

H228 Brandfarligt fast ämne.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Skyddsangivelser – förebyggande:

P210 Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.
P261 Undvik att inandas ångor.

Skyddsangivelser – räddningsåtgärder:

P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare
P370 + P378 Vid brand: Släck branden vattendimma, skum, torrt kemiskt pulver, koldioxid

Skyddsangivelser – lagring

P403 + P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

Skyddsangivelser – avfallshantering:

P501 Innehållet/behållaren lämnas till i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

Innehåller : Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater

2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 .

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt.

3.2 Blandningar

Ämnets namn	CAS-nummer REACH No	Koncentration i %	Klassificering
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	CAS 919-857-5 REACH 01-2119463258-33-0037	70-80	Flam. Liq. 3;H226, STOT SE 3;H336, Asp. Tox. 1;H304, EUH066
Karnaubavax	8015-86-9	10-15	Ej klassificerad
Eten, homopolymeriserad, oxiderad	68441-17-8	1-5	Ej klassificerad

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning: Flytta den exponerade personen till frisk luft. Om personen har andningssvårigheter, ge syrgas. Kontakta läkare.

Vid hudkontakt: Skölj området omedelbart med rikligt vatten i minst 15 minuter och ta av nedstänkta kläder och skor. Kontakta läkare om irritationen kvarstår. Tvätta kläderna separat innan de används igen. Rengör förorenade skor noggrant.

Vid ögonkontakt: Skölj ögonen omedelbart med rikligt vatten i minst 15 minuter. Fortsätt att skölja

ögonen. Kontakta läkare om irritation uppstår och kvarstår.

Vid nedsväljning: Kräk inte. Skölj munnen omedelbart och drick ett glas vatten. Sätt aldrig något i munnen på en person som är medvetslös eller har kramper. Om personen kräks, håll huvudet nere så att maginnehållet inte hamnar i lungorna. Kontakta läkare omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan orsaka dåsigheit eller yrsel. Huvudvärk. Illamående, kräkningar.

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

Symptomen kan vara fördröjda.

Visa detta säkerhetsdatablad till läkaren.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Vatten. Vattendimma. Alcohol resistant skum. Torrt kemiskt pulver. Koldioxid (CO₂).
Använd aldrig en kraftig vattenstråle, då den kan bryta upp och sprida elden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Den termiska nedbrytningen kan producera rök, koloxid och småmolekylära organiska föreningar vars sammansättning inte är karakteriserad.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd heltäckande skyddskläder, inklusive hjälm, andningsapparat med lufttillförsel och ansiktsskydd. Flytta behållarna bort från brandområdet om det är möjligt utan att riskera din säkerhet. Kyl behållarna med en vattenstråle. Förhindra släckvattnet från att komma in i vattendrag.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Håll utomstående personer borta. Anmäl till de lokala myndigheterna om betydande spill inte kan begränsas. Håll dig ovanför vinden. Håll dig borta från låga områden. Ventilera slutna utrymmen innan du går in. Rör inte skadade behållare eller utspillt material om du inte är klädd i lämpliga skyddskläder. Släck alla lågor i närheten. Avlägsna antändningskällorna. Förhindra spridning till miljön.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra tillträde till vattendrag, avlopp, källare och slutna utrymmen.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Stora läckor: Stoppa läckan om det är möjligt utan att riskera din säkerhet. När produkten har tagits tillvara, skölj området med vatten. Förhindra tillträde till vattendrag, avlopp, källare och slutna utrymmen.

Små stänk: Torka av med ett absorberande material (t.ex. tyg, fleece). Rengör ytan noggrant för att avlägsna resterande föroreningar. Absorbera spillet med vermikulit eller annat inert material och placera det sedan i en behållare för kemiskt avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd, se avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet. För avfallshantering, se avsnitt 13 i säkerhetsdatabladet.

**AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Skydda mot värme och andra antändningskällor. Se till att ventilationen är tillräcklig. Undvik inandning av dimma eller ånga. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Ät, drick eller rök inte under användningen. Tvätta händerna grundligt efter användning

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skydda mot värme, gnistor och öppen eld. Förvara i ett väl ventilerat utrymme. Förvara utom räckhåll för barn. Förvara åtskilt från mat, dryck och djurfoder. Förvara behållarna väl tillslutna.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga ytterligare särskilda rekommendationer behöver ges.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**8.1 Kontrollparametrar****HTP-värden**

Finland. HTP-arvot, App 3., Binding Limit Values, Social Affairs and Ministry of Health Components

Type	Value
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	TWA 500 mg/m ³

Andra gränsvärden

Ingen information tillgänglig.

DNEL

Relevant DNELs and other threshold levels				
Endpoint	Threshold level	Protection goal, route of exposure	Used in	Exposure time
DNEL	1.500 mg/m ³	human, inhalatory	worker (industry)	chronic - systemic effects
DNEL	300 mg/kg bw/day	human, dermal	worker (industry)	chronic - systemic effects

PNEC

Ingen information tillgänglig.

8.2 Begränsning av exponeringen**Tekniska kontrollåtgärder**

Se till att ventilationen/luftomsättningen eller utrustningen är tillräcklig så att gränsvärdena i arbetsutrymme inte överskrids. Beakta god arbetshygien och säkerhetsåtgärder. Säkerställ att det finns en ögonsköljare och nöddusch i närheten.

Ögonskydd eller ansiktsskydd

Använd godkända ögonskydd eller ansiktsskydd vid stänkrisk. Standard EN166 eller EN ISO 16321-1 .

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Handskydd

Kemiskt skyddande handskar rekommenderas.

Typ av material FKM: fluorelastomer, Nitril - genombrottstider för handskmaterialet 0,4 mm >480 minuter (permeation: nivå 6)

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd lämplig andningsutrustning. Använd andningsskydd med

kombinationsfilter, typ A2/P2. Andningsskydd bör uppfylla standarden EN 14387.

Termisk fara

Ej tillämpligt.

Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra utsläpp från att komma in i vattendrag och avlopp.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Vax
Färgen	Gul
Lukt	Lukt av kolväte
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig
pH-värde	Ingen information tillgänglig
Smält- eller fryspunkt	Ingen information tillgänglig
Kokpunkt och kokpunktsintervall	Ingen information tillgänglig
Flampunkt	>38 °C
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig
Brandfarlighet (fasta ämnen, gaser)	Ingen information tillgänglig
Nedre och övre antändnings- eller explosionsgräns	Ingen information tillgänglig
Ångtryck	Ingen information tillgänglig
Ångdensitet	Ingen information tillgänglig
Relativ densitet	≤ 1 g/cm ³ (uppskattning)
Löslighet	Irrelevant för vatten
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ingen information tillgänglig
Självantändningstemperatur	Ingen information tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	Ingen information tillgänglig
Viskositet	≤ 20.5 mm ² /s (40°C)
Explosivitet	Ingen information tillgänglig
Oxidationsförmåga	Ingen information tillgänglig
Partikelegenskaper	Ingen information tillgänglig

9.2

Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

VOC 580g/l

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet**
Produkten är stabil och icke-reaktiv i normala användnings-, lagrings- och transportförhållanden.
- 10.2 Kemisk stabilitet**
Stabil.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner**
Ingen skadlig polymerisation.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas**
Värme, flammor, gnistor. Undvik temperaturer som överstiger flampunkten. Kontakt med oförenliga material.
- 10.5 Oförenliga material**
Starka oxidante.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**
Kolmonoxid, koldioxid.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Frätande/irriterande på huden

Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Luftvägs-/hudsensibilisering

Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Mutagenitet i könsceller

Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Cancerogenitet

Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Reproduktionstoxicitet

Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ångornakan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Fara vid aspiration

Ej klassificerad.

Allmän information: Yrkesmässig exponering för ämnet eller blandningen kan orsaka skadliga effekter.

Information om sannolika exponeringsvägar:

Inandning: Kan orsaka dåsighet eller yrsel.

Hudkontakt: Långvarig hudkontakt kan orsaka tillfällig irritation.

Ögonkontakt: Direktkontakt med ögonen kan orsaka tillfällig irritation.

Förtäring: Kan orsaka obehag vid förtäring.

Symptomen kan vara fördröjda.

11.1 Information om andra faror

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 .

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION**12.1****Toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12.2**Persistens och nedbrytbarhet**

Ingen information tillgänglig.

12.3**Bioackumuleringsförmåga**

Ingen information tillgänglig.

12.4**Rörlighet i jord**

Ingen information tillgänglig.

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

Ingen information tillgänglig.

12.6**Hormonstörande egenskaper**

Ingen information tillgänglig.

12.7**Andra skadliga effekter**

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING**13.1 Avfallshanteringsmetoder**

Samla in och återvinn eller kassera i slutna behållare på en godkänd anläggning för avfallshantering. Bränn inte slutna behållare. Släng inte avfallet i avloppet. Förorena inte dammar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.



AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

- 14.1 FN-nummer**
UN3175
- 14.2 Officiell transportbenämning**
Solids containing flammable liquid, n.o.s (Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater)
- 14.3 Faroklass för transport**
4.1
- 14.4 Förpackningsgrupp**
II
- 14.5 Miljöfaror**
Nej
- 14.6 Särskilda skyddsåtgärder för användaren**
Läs säkerhetsdatabladet innan användning.
- 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**
Produkten är inte avsedd för bulktransport.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
Ingen ytterligare information tillgänglig
- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**
Har inte gjorts

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Uppllysning om ändringar

Förändring av sammansättning i tabell 3.2 och förändring av klassificering i 2.1 och 2.2. Uppdaterat rubriker I enlighet med förordning (EG) nr 2020/878 (REACH).

Datakällor

Tillverkarens säkerhetsdatablad 31.10.2023.

Datakällor: <http://echa.europa.eu>

Förfarande för att härleda klassificeringen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS].

Relevanta faro- och skyddsangivelser

- H228 Brandfarligt fast ämne.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.