Sikkerhetsdatablad

Hagmans Träolja Klassisk Premium

Erstatter dato: 19.10.2022 Revisjonsdato: 08.06.2026

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Hagmans Träolja Klassisk Premium

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

Anbefalte bruksområder: Treolje

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firma:	Hagmans Nordic AB
Adresse:	Box 112
Post nr.:	511 10
Sted:	Fritsla
Land:	SVERIGE
E-post:	infobygg@hagmans.se
Telefon:	+46 (0)320-18910
Hjemmeside:	www.hagmans.com

1.4. Nødtelefonnummer

22 59 13 00 (Giftinformasjonen).

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Asp. Tox. 1;H304
Aquatic Chronic 3;H412

Viktigste skadevirkninger: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkingselementer

Piktogrammer



Signalord: Fare

Inneholder

Stoff: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics;

Faresetninger

H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
P261	Unngå innånding av damp/aerosoler.
P273	Unngå utslipp til miljøet.
P301+310+331	VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege. IKKE framkall brekning.
P405	Oppbevares innelåst.
P501	Innhold/beholder leveres i samsvar med lokale forskrifter.

Supplerende opplysninger

EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
EUH208	Inneholder 3-iod-2-propynyl butylkarbamat. Kan gi en allergisk reaksjon.

Inneholder biocidprodukt for beskyttelse av fargeprøven: IPBC. Kan gi en allergisk reaksjon.

Flyktige organiske forbindelser: Dette produktet inneholder maksimalt 700 g VOC/L. Den yrkeshygieniske grenseverdien er 700 g VOC/L (kat. A/f)

2.3. Andre farer

Inneholder linolje. Risiko for selvantennelse. Søl og brukte kluter samles opp og oppbevares i en brannsikker avfallsbeholder, henges til tørk ute eller brennes under oppsyn.

Stoffet/Blandingen inneholder ingen komponenter som anses å være persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB) i konsentrasjoner på 0,1 % eller høyere.
Stoffet/blandingen inneholder ingen komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH art. 57(f) eller kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1 % eller høyere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS nr./ EC nr./ REACH-reg. nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	918-481-9 01-2119457273-39	60 - 70 %		Asp. Tox. 1;H304 EUH066
3-iod-2-propynyl butylkarbamat	55406-53-6 259-627-5	< 0,15 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 2;H330 STOT RE 1;H372 (Strupehode.) Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 ATE (støv/tåke) (Akutt toksisitet - innånding:): 0,17 mg/l LD50 (Akutt toksisitet - oral:): 1056 mg/kg bw ATE (støv/tåke) (Akutt toksisitet - innånding:): 0,67 mg/l M (acute): 10 M (chronic): 10

Se fullstendige H- / EUH-setninger under punkt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding: Oppsøk frisk luft.

Svelging: Ved svelging må ikke brekning fremkalles.

Hudkontakt: Fjern forurensede klær. Vask huden med såpe og vann.

Kontakt med øyne: Skylles med vann (bruk helst utstyr til øyevask) inntil irritasjonen går over. Oppsøk lege hvis symptomene ikke forsvinner.

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

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

Kan forårsake kjemisk betinget lungebetennelse i tilfelle svelging eller brekning.
Produktet inneholder stoffer som i noen tilfeller kan forårsake en allergisk reaksjon ved hudkontakt.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Egnede brannslokkingsmidler: Slokk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke.

Uegnede brannslokkingsmidler: Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Inneholder linolje. Risiko for selvantennelse. Søl og brukte kluter samles opp og oppbevares i en brannsikker avfallsbeholder, henges til tørk ute eller brennes under oppsyn. Produktet spaltes ved brann eller oppvarming til høye temperaturer, og det kan dannes brennbare og giftige gasser.

5.3. Råd til brannmannskaper

Hvis det kan gjøres uten fare, fjernes beholdere fra det branntruede området. Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft. Bruk pusteapparat og annet verneutstyr. Send forurenset slukningsvann til destruksjon. Unngå utslipp til kloakkavløp eller overflatevann.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell: Bruk egnede verneklær. Hold uvedkommende unna. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Røyking og bruk av åpen ild forbudt.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende, ikke brennbart materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 8 for type verneutstyr. Se punkt 13 for kassering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av damper. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet.
Inneholder linolje. Risiko for selvantennelse. Søl og brukte kluter samles opp og oppbevares i en brannsikker avfallsbeholder, henges til tørk ute eller brennes under oppsyn.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Under oppbevaring skal originalemballasjen holdes tett lukket.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen spesielle bruksområder i tillegg til de identifiserte bruksområdene i 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m³	Fiber/cm3	Bemerkninger	Anmerkninger
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	50	275			

PNEC

3-iod-2-propynyl butylkarbamat, cas-no 55406-53-6				
Eksponering	Verdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapoleringsmetode	Merk
PNEC-vann (ferskvann)	500 µg/l			
PNEC-vann (sjøvann)	46 µg/l			
PNEC-vann (uregelmessige utslipp)	53 µg/l			
PNEC-sediment (ferskvann)	0,017 mg/kg dw			
PNEC-sediment (sjøvann)	0,0016 mg/kg dw			
PNEC STP (behandlingsanlegg for spillvann)	440 µg/l			
PNEC-jord	5 µg/l			

DNEL - arbeidere

3-iod-2-propynyl butylkarbamat, cas-no 55406-53-6					
Eksponering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Innånding DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – lokale virkninger)	1,16 mg/m³				
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	2 mg/kg bw				
Innånding DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – systemiske virkninger)	70 mg/m³				
Innånding DMEL (langtidseksponering – lokale virkninger)	1,16 mg/m³				
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	23 mg/m³				

8.2. Eksponeringskontroll

Eksponeringskontroll: Arbeidet skal foregå under effektiv prosessventilasjon (for eksempel med punktavsug).

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt: Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene.

Personlig verneutstyr, håndvern: Bruk vernehansker ved direkte hudkontakt. Materialtype: Nitrilgummi.

Personlig verneutstyr, åndedrettsvern: Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes åndedrettsvern.

Miljøeksponeringstiltak: Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Viskøs væske.
Farge	I henhold til produktspesifikasjon
Lukt	Løsemiddel
Løselighet	Løselighet i vann: Uløselig

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Luktterskel	Ingen data	
Smeltepunkt	< -20 °C	Løsemiddel.
Frysepunkt	< -20 °C	Løsemiddel.
Startkokepunkt og kokepunktintervall	160 - 245 °C	Løsemiddel.
Antennelighet (fast stoff, gass)		Ikke brannfarlig, men brennbar.
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Eksplosjonsgrenser	0,6 - 7,0 vol%	Løsemiddel.
Flammepunkt	> 60 °C	Løsemiddel.
Selvantennelsestemperatur	> 200 °C	Løsemiddel.
Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
pH (bruksferdig oppløsning)		Ikke relevant.
pH (konsentrat)		Ikke relevant
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	< 20,5 mm2/s	40°C
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Damptrykk	Ingen data	
Tetthet	830 - 855 kg/m³	
Relativ tetthet	Ingen data	
Relativ damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet (sat. luft)	Ingen data	
Spesielle egenskaper	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Eksplosive egenskaper		Ikke eksplosjonsfarlig
Oksidasjonsegenskaper		Ikke oksiderende.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ikke reaktivt.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Inneholder linolje. Risiko for selvantennelse. Søl og brukte kluter samles opp og oppbevares i en brannsikker avfallsbeholder, henges til tørk ute eller brennes under oppsyn.

10.4. Forhold som skal unngås

Må ikke utsettes for oppvarming (f.eks. sollys).

10.5. Uforenlige materialer

Oksidasjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Produktet spaltes ved brann eller oppvarming til høye temperaturer, og det kan dannes brennbare og giftige gasser.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt toksisitet - oral:

3-iod-2-propynyl butylkarbamat, cas-no 55406-53-6

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
	LD50		1056 mg/kg bw			

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Farlig ved svelging.

Akutt toksisitet - dermal:

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics, EC-no 918-481-9

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

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet - innånding:

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics, EC-no 918-481-9

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
	LC50 (damp)	4h	4,951 mg/l			

3-iod-2-propynyl butylkarbamat, cas-no 55406-53-6

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
	ATE (støv/tåke)		0,17 mg/l			
	ATE (støv/tåke)		0,67 mg/l			

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

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

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Kan virke irriterende på øyet.

Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Produktet inneholder små mengder 3-iod-2-propynyl butylkarbamat. Personer med kjent allergi kan få allergiske reaksjoner ved kontakt med produktet.

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.

Enkel STOT-eksponering: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Produktet avgir damp fra organiske løsemidler, som kan gi døsighet og svimmelhet. I høye konsentrasjoner kan dampene gi hodepine og forgiftningssymptomer. Innånding av sprøytetåke kan virke irriterende på de øvre luftveiene.

Gjentatt STOT-eksponering: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Langvarig eller gjentatt eksponering, som hudkontakt eller innånding av damp, kan gi skader på sentralnervesystemet.

Skadelig for luftveiene: Innånding av sprøytetåke kan forårsake kjemisk betinget lungebetennelse.
Kan forårsake kjemisk betinget lungebetennelse i tilfelle svelging eller brekning.

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper: Bestanddeler har ingen hormonforstyrrende egenskaper med hensyn til ikke-målorganismer da de ikke oppfyller kriteriene i seksjon B i forordning (EU) 2017/2100.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

3-iod-2-propynyl butylkarbamat, cas-no 55406-53-6

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Daphnia	Daphnia magna		48hEC50	0,47		OECD 202	
Alge	Pseudokirchneriella subcapitata		72hEC50	0,049		OECD 201	
Fisk	Oncorhynchus mykiss		96hLC50	0,145		OECD 203	
Daphnia	Daphnia magna		21dNOEC	0,010		OECD 211	
Fisk	Pimephales promelas		28dNOEC	0,014		OECD 210	

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics, EC-no 918-481-9

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
		28d		80 %	Lett bionedbrytbart.		Leverandørens sikkerhetsdatablad

3-iod-2-propynyl butylkarbamat, cas-no 55406-53-6

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
				1 - 1,2 dager		OECD 308	Leverandørens sikkerhetsdatablad

Forventet å være biologisk nedbrytbart.

12.3. Bioakkumuleringsevne

3-iod-2-propynyl butylkarbamat, cas-no 55406-53-6

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
			Log Kow	2,8		OECD 117 (1-octanol/water)	Leverandørens sikkerhetsdatablad

Ingen forventet bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Bestanddeler har ingen hormonforstyrrende egenskaper med hensyn til ikke-målorganismer da de ikke oppfyller kriteriene i seksjon B i forordning (EU) 2017/2100.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Unngå utslipp til kloakkavløp eller overflatevann. Behandles som farlig avfall. Inneholder linolje. Risiko for selvantennelse. Søl og brukte kluter samles opp og oppbevares i en brannsikker avfallsbeholder, henges til tørk ute eller brennes under oppsyn.

Avfallskategori: EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel
08 01 11* maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	Ikke relevant.	**14.4. Emballasjegruppe:**	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

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Øvrig informasjon: Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Øvrig informasjon: Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet for og gjelder utelukkende dette produktet. Det er basert på vår nåværende kunnskap, samt de opplysninger leverandøren har kunnet levere om produktet ved utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet overholder gjeldende lovgivning for utarbeidelse av sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EF (REACH) med senere endringer.

Leverandørmerknader: Endring punkt: 2, 3, 12, 16.

Faresetninger

H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H330	Dødelig ved innånding.
H372	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. (Strupehode.)
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Supplerende fareopplysninger

EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
EUH208	Inneholder 3-iod-2-propynyl butylkarbamat. Kan gi en allergisk reaksjon.

Land: NO