SÄKERHETSDATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Lahega Tar Solv 71w

Versionsnummer: 7
Utfärdat: 2026-05-13
Ersätter SDB: 2024-10-02

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Lahega Tar Solv 71w

Artikel-nr.

4371xxxx

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

Produkttyp

Kraftfullt 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.
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P280.1 Använd skyddshandskar.
P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P331 Framkalla INTE kräkning.

Tilläggsinformation
Innehåller: Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <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, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	- 926-141-6 01-2119456620-43 -	60 - 100%	Asp. Tox. 1	H304, EUH066 - -		-
Dipropyl-englykolmetyleter	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60 -	1 - 5%	-	- - -		-

Övrig information ämne
Ingående petroleumlösningsmedel innehåller <0,1% Bensen, vilket innebär att den inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagent.

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

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 noggrant med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Kontakt med ögonen
Skölj med ljummet vatten. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.

Förtäring
Ge 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 vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Kemisk lunginflammation kan tillstöta inom ett dygn.
Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud.

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 koloxider.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd bärbar andningsutrustning när produkten är involverad i en brand.

Åtgärder vid brand

Allmänt: Evakuera all personal, ta på skyddsutrustning för brandsläckning.

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 hud/ögonkontakt. 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 orginalförpackning. 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

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns-värde ppm / mg/m³	Korttidsvärde ppm / mg/m³	Källa	Anmärkning	År
Dipropylenglykolmetyleter	34590-94-8 252-104-2	50 / 300	75 / 450	AFS 2018:1	H,V	1993
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	- 926-141-6	- / 350	- / 500	Gränsvär-delistan		-

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Dipropylenglykolmetyleter (34590-94-8/252-104-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	65 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Dipropylenglykolmetyleter (34590-94-8/252-104-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	310 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Dipropylenglykolmetyleter (34590-94-8/252-104-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	15 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Dipropylenglykolmetyleter (34590-94-8/252-104-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	37,2 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
Dipropylenglykolmetyleter (34590-94-8/252-104-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	1,67 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Dipropylenglykolmetyleter (34590-94-8/252-104-2)	PNEC	Sötvatten	19 mg/l
Dipropylenglykolmetyleter (34590-94-8/252-104-2)	PNEC	Havsvatten	1,9 mg/l
Dipropylenglykolmetyleter (34590-94-8/252-104-2)	PNEC	vatten (periodiska utsläpp)	190 mg/l
Dipropylenglykolmetyleter (34590-94-8/252-104-2)	PNEC	Sediment (sötvatten)	70,2 mg/kg torrvikt
Dipropylenglykolmetyleter (34590-94-8/252-104-2)	PNEC	Sediment (havsvatten)	7,02 mg/kg torrvikt
Dipropylenglykolmetyleter	PNEC	Mark	2,74 mg/kg

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
(34590-94-8/252-104-2)			
Dipropylenglykolmetyleter (34590-94-8/252-104-2)	PNEC	Reningsverk	4168 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller
Sörj för god ventilation.

Ögon / ansiktsskydd
Använd skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk. Godkänt enligt EU-standard EN166.

Handskar
Använd kemikalieresistenta skyddshandskar som överensstämmer med EN374. Typ av material: Nitril-gummi. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta.

Andra hudskydd
Använd lämpliga skyddskläder efter behov.

Andningsskydd
Vid otillräcklig ventilation, använd lämpligt andningsskydd. 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
180 - 270 °C

Brandfarlighet
Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns
Ingen tillgänglig data

Flampunkt
65 °C

Självantändningstemperatur
> 227 °C

Sönderdelningstemperatur
Ingen tillgänglig data

pH
Ingen tillgänglig data

Kinematisk viskositet
1,8 cSt (25°C), 1,76 cSt (40°C)

Löslighet
Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten
Ingen tillgänglig data

Ångtryck
<0,2 hPa (20°C)

Densitet och / eller relativ densitet
0,81 g/cm³
Metod
20°C.

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 farliga reaktioner är kända.

10.4 Förhållanden som skall undvikas
Undvik uppvärmning, gnistor och öppen eld.

10.5 Oförenliga material
Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter
Vid brand avges koloxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008
Akut toxicitet
Vid förtäring: Kan ge irritation på slemhinnor, illamående och kräkningar.
VID INANDNING: Exponering för lösningsmedelsångor och sprutdimma kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje
Dipropylenglykolmetyleter 34590-94-8 / 252-104-2	LD50	>4000 mg/kg	Oralt	-	Råtta	-
Dipropylenglykolmetyleter 34590-94-8 / 252-104-2	LD50	9510 mg/kg	Dermalt	-	Kanin	-
Dipropylenglykolmetyleter 34590-94-8 / 252-104-2	LC50	3,35 mg/l	Inandning	7h	Råtta	-
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater / 926-141-6	LD50	> 5000 mg/kg	Oralt	-	Råtta	OECD 401
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater / 926-141-6	LD50	> 5000 mg/kg	Dermalt	24h	Kanin	OECD 402

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cyklliska, <2% aromater / 926-141-6	LC50	> 5000 mg/m3	Inandning	4h	Råtta	OECD 403

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 orsaka irritation/sveda. Baserat på befintlig data anses inte klassificeringskriterierna ha uppfyllts.

Luftvägs-/hudsensibilisering
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

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
Kan orsaka kemisk lunginflammation i samband med förtäring eller kräkning.

11.2. Information om andra faror
Hormonstörande egenskaper
Produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet
Toxicitet
Ekotoxikologiska data finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater / 926-141-6	LC50	> 1000 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss (regn-bågslax)	OECD 203
Dipropyl-englykolmetyleter 34590-94-8 / 252-104-2	LC50	>100 mg/l	96h	Fisk	-

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater / 926-141-6	EC50	> 1000 mg/l	72h	Scenedesmus sub-spicatus (alg)	OECD 201

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Dipropyl-englykolmetyleter 34590-94-8 / 252-104-2	EC50	>100 mg/l	48h	Daphnia magna (vattenloppa)	-
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater / 926-141-6	EC50	> 1000 mg/l	48h	Daphnia magna	OECD 202

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Förväntas vara biologiskt lättnedbrytbar.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Typ av test	Resultat	Nedbrytning / Försämring
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater / 926-141-6	BOD	Lättnedbrytbart.	> 60%
Dipropylenglykolmetyleter 34590-94-8 / 252-104-2	-	>75%	-

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Innehåller komponent/komponenter som kan bioackumuleras.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow	Typ av test	Resultat
Dipropylenglykolmetyleter 34590-94-8 / 252-104-2	-	log Pow .?	-0,35
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater / 926-141-6	6-8,2	-	Bioackumulering förväntas.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

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 skall följas vid avfallshantering. Rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall.

Emballage
Tömda behållare tas om hand som farligt avfall.

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

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

Övrigt
EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning. Koden för avfall (EWC-kod) är vägledande. Lämplig klassificering av avfall är användarens ansvar.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer
Ej tillämplig

14.2 Officiell transportbenämning
Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport
Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp
Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror
Ej tillämplig

14.6 Särskilda skyddsåtgärder
Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument
Ej tillämplig

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 utförd.

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 vatten-vägar
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

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.