

SÄKERHETS DATABLAD

MICRO Lampolja

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

Utgivningsdatum 29.11.2010
Revisionsdatum 14.10.2012

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn MICRO Lampolja
Kemiskt namn Alkaner, C10-13
REACH reg nr. 01-2119480162-45-0000
CAS-nr. 93924-07-3
EG-nr. 300-199-7
Artikelnr. 1781-210
GTIN-nr. 7331656178106

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

Användningsområde Bränsle
Relevanta identifierade användningar SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)
Kemikalien kan användas av allmänheten Ja
Kemikaliet används av allmänheten endast Nej

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn STARTA AB
Postadress Torpvägen 4
Postnr. 466 31
Postort SOLLEBRUNN
Land Sweden
Telefon 0322-83200
E-post oljeservice@sollebrunn.com
Webbadress <http://www.sollebrunn.com>
Org.nr. 556795-4739
Kontaktperson Lasse Nilsson

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Vid nödsituation, ring:112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 67/548/EEC eller 1999/45/EC R65, R66
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] Asp. tox 1; H304
EUH 066
Ämnet / blandningen farliga egenskaper Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Inandning av stora mängder i droppform vid förtäring eller kräkning kan medföra kemisk lunginflammation, som kan ha dödlig utgång. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)

Signalord	Fara
Faroangivelser	H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Skyddsangivelser	P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P331 Framkalla INTE kräkning. P405 Förvaras inlåst. P501 Innehållet/behållaren lämnas till P501 Behållare med innehåll lämnas till station för farligt avfall. Tom behållare lämnas till återvinning.
Barnskydd	Ja
Taktilvarningar	Ja

2.3. Andra faror

Andra faror	Branfarligt: brandklass 3
-------------	---------------------------

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2. Blandningar**

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
N-paraffin C10-13	CAS-nr.: 93924-07-3 EG-nr.: 300-199-7	Xn; R65, R66 Asp. tox 1; H304 EUH 066	100 %

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Inandning	Om irritation, huvudvärk, illamående eller dåsighet uppträder uppsök frisk luft. Sök medicinsk vård om andningen blir försvårad eller symtomen kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritationen kvarstår efter tvättning. Tag av nedstänkta kläder (brandrisk).
Ögonkontakt	Skölj genast med mycke vatten eller ögonsköljvätska. Håll ögonen vidöppna. Använd mjuk stråle och om möjligt ljummet vatten. Om symtom kvarstår kontakta läkare.
Förtäring	Framkalla EJ kräkning. Skölj munnen ordentligt med vatten drick därefter ett par glas mjölk eller vatten. Sök medicinsk vård. Ge aldrig något genom munnen till en medvetslös eller en person med kramper.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	Behandlingen bör vara symptomatisk och inriktad på att lindra eventuella besvär. Produkten kan aspireras och orsaka dödlig kemisk lunginflammation. Framkalla ej kräkning. Utför magpumpning endast efter endotracheal intubation. Kontrollera hjärtat - risk för hjärtarytmi. Flytande paraffin kan minska upptaget i mag-tarmkanalen. Lacknafta ökarhjärtats känslighet för katalaminer.
-------------------------------------	--

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

Andra upplysningar	Ingen information.
--------------------	--------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

Lämpliga släckmedel	Skum, pulver, koldioxid (CO ₂) eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte riktad vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är brandfarlig och kan vid uppvärmning avge ångor, som bildar explosiva blandningar med luft.
-----------------------------	---

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Vid större brand, använd självförsörjande andningsutrustning och heltäckande skyddsklädsel.
Brandsläckningsmetoder	Undvik inandning av rökgaser. Utrym närområdet. Larma räddningstjänsten. Avlägsna annat brännbart material. Släck endast mindre brand på egen hand. . Behållare i närheten av brand flyttas och/eller kyles med vatten.
Andra upplysningar	Brand i slutna utrymmen får endast bekämpas av utbildad personal.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Använd lämplig skyddsutrustning enligt punkt 8.
---------------------------	---

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra större utsläpp till avlopp, vattendrag eller omgivande miljö.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för rengöring	Mindre mängd tas upp med absorberande material. Större spill vallas in med sand, jord eller liknande material och samlas upp i lämpliga slutna behållare för vidare destruktion. Tänk på brandrisken.
-----------------------	---

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Spill och oavsiktliga utsläpp i större mängd skall rapporteras till Räddningstjänsten och kommunens Miljökontor.
-------------------	--

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Brandfarligt/brännbart - Förvaras åtskilt från oxidationsmedel, värme och eld. Förorenade trasor skall läggas i brandsäker behållare för destruktion. Förstahjälpsutrustning inkl. ögonspolflaska skall finnas på arbetsplatsen. Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon. Undvik rökning och hantering med öppen eld. Ventilationen skall vara effektiv.
-----------	--

Skyddsåtgärder

Råd om allmän arbetshygien	Noggrann personlig hygien är nödvändig. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas.
----------------------------	--

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i tättsluten originalförpackning. Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder. Större mängder och lager skall förvaras enligt nationella bestämmelser om förvaring av brandfarliga vätskor osv.
Förhållanden som skal undvikas	Skyddas från värme, gnistor och öppen eld.

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	Norm år
N-paraffin C10-13	CAS-nr.: 93924-07-3 EG-nr.: 300-199-7	NGV: 350 mg/m ³ KTV: 500 mg/m ³	1989

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen All hantering skall ske i väl ventilerat utrymme. Det skall finnas tillgång till ögonspolning.

Andningsskydd

Andningsskydd Andningsskydd skall användas om luftföroreningarna kan överstiga det hygieniska gränsvärdet.

Handskydd

Handskydd Använd skyddshandskar av typen nitrilgummi, PVC eller neopren vid långvarig eller upprepad kontakt.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Vid risk för stänk skall tättslutande skyddsglasögon användas.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna) Vid hantering av kemiska produkter skall alltid exponerad tillämpa rimlig personlig hygien såsom att tvätta exponerad hud med tvål och vatten samt använda lämpliga skyddskläder vid risk för långvarig eller upprepad hudkontakt.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Klar, transparent.
Lukt	Mild, kolväte.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 175-225 °C
Flampunkt	Värde: > 64 °C
Explosionsgräns	Värde: 1-6 %
Ångtryck	Värde: ~ 41 Pa
Kommentarer, Ångtryck	vid 20 grader C.
Relativ densitet	Värde: 0,785-0,796 g/ml
Kommentarer, Relativ densitet	vid 15 grader C.
Löslighet i vatten	Olöslig
Kommentarer, Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten	Nafta kolväten; 2-7
Termisk tändtemperatur	Värde: ~ 240 °C

9.2 Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysiska och kemiska egenskaper Lösligt i organiska lösningsmedel

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Normalt stabil

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Ingen anmärkning angiven.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga vid normala förhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Potentiella akuta effekter

Inandning	Ångor eller dimma över tillåta koncentrationer kan orsaka irritation i näsa och hals samt orsaka huvudvärk, kvälningar, dåsighet och berusningssymtom.
Hudkontakt	Långvarig kontakt kan medföra torr och irriterad hud.
Ögonkontakt	Kan orsaka irritation/sveda.
Förtäring	Förtäring kan orsaka kraftig irritation i mun, matstrupe, illamående och kräkningar. Lunginflammation kan uppstå om lösningsmedlet kommer ner i lungorna.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut vattenlevande, fisk	Värde: > 1000 mg/l
Akut vattenlevande, alg	Värde: > 1000 mg/l
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: > 1000 mg/l

Toxikologiska data från ämnen

Ämne	N-paraffin C10-13
Akut vattenlevande, fisk	Värde: > 1000 mg/l Testmetod: LC50 Varaktighet: 96h exponeringstid
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: > 1000 mg/l Testmetod: EC50 Varaktighet: 48h exponeringstid
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är lätt bionedbrytbar. Flyktiga ämnen nedbryts i atmosfären på få dagar.
Bioackumulering	Produkten innehåller inte ämnen som anses vara bioackumulativa.
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde: = 2,16
CSR krävs	Nej

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är lätt bionedbrytbar.
------------------------------	----------------------------------

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Produkten är inte bioackumulerande.
-------------------------	-------------------------------------

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Produkten flyter på vattnet. Avdunstar inom någon till några dagar från vatten och markyta. Stora mängder kan tränga igenom marken och förorena grundvattnet.
-----------	---

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

12.6 Andra skadliga effekter

Miljöupplysningar, sammanfattning	Produkten är inte bedömd som miljöfarlig. Detta utesluter dock inte att tillfälliga större utsläpp eller ofta upprepade mindre utsläpp, kan ha störande eller skadlig inverkan på miljön.
-----------------------------------	---

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Produktrester, spill mm klassificeras som farligt avfall. Avyttring, transport, lagring och hantering av avfallet skall ske i enlighet med Avfallsförordningen 2001:1063. Avfall från produkten får inte tillåtas förorena mark eller vatten, eller släppas ut i miljön. Förslag på afallskod: 20 01 29. Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen. Förpackningen skall tömmas ordentligt, på
---	--

vissa förpackningar måste det göras ett extra hål för att förpackningen skall bli helt tom. Observera risker som föreligger vid tömning av förpackningar och behållare som innehåller brandfarliga vätskor. Tömd behållare ventileras på en säker plats avskilt från gnistor och eld. Förslag på avfallskod för förpackning: 15 01 02 Plastförpackningar, 15 01 04 Metallförpackningar. Förpackningar innehållande produktrester och som ej är dropporra skall hanteras som farligt avfall och avyttras väl tillslutna. Förslag på avfallskod 15 01 10. Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farligt avfall.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

Kommentar Inte relevant.

14.2 Officiell transportbenämning

Anmärkning Inte relevant.

14.3 Faroklass för transport

Anmärkning Inte relevant.

14.4 Förpackningsgrupp

Anmärkning Inte relevant.

14.5 Miljöfaror

Anmärkning Inte relevant.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder Ingen anmärkning angiven.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Annan relevant information.

Annan relevant information. Brandfarlighetsklass 3

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Farosymbol



Hälsoskadlig

R-fraser R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

S-fraser S2 Förvaras oåtkomligt för barn. S23 Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma (lämplig formulering anges av tillverkaren). S24 Undvik kontakt med huden. S62 Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

EG-nr. 300-199-7

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

Referenser (lagar/förordningar) Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter (KIFS 2005:7), med

ändringar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSR krävs

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Uppgifterna i detta varuinformations-/säkerhetsdatablad bygger till stora del på information från tillverkaren. Informationen är baserad på våra nuvarande kunskaper och är endast avsedd att användas för att beskriva produktens egenskaper med avseende på hälsa, säkerhet och miljö. Informationen skall inte betraktas som en specifikation eller som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.
Förteckning över relevanta R-fraser (avsnitt 2 och 3),	R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändring i följande rubriker: 1, 2, 3, 4, 8, 9, 10, 12, 14, 15
Ansvarig för säkerhetsdatablad	STARTA AB
Utarbetat av	Lasse Nilsson