

SÄKERHETS DATABLAD

FINI 15 Luftverktøgsolja Spray



SDS i överensstämmelse med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

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

Utgivningsdatum 28.10.2011

Revisionsdatum 07.04.2015

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn FINI 15 Luftverktøgsolja Spray

Artikelnr. 600000015/S

GTIN-nr.

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

Användningsområde Smörjmedel.

Relevanta identifierade användningar SU0-2 Andra aktiviteter relaterade till tillverkning och service

PC24 Smörjmedel, Fett och Släppmedel

Kemikalien kan användas av allmänheten Ja

Kemikalien används av allmänheten endast Nej

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn STARTA AB

Postadress Torpvägen 4

Postnr. 466 31

Postort SOLLEBRUNN

Land Sweden

Telefon 0322-832 00

Fax 0322-836 32

E-post info@startaprodukter.se

Webbadress http://www.startaprodukter.se

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 F+; R12

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] Flam gas 1; H220

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



| | |
|------------------|---|
| Signalord | Fara |
| Faroangivelser | H220 Extremt brandfarlig gas. |
| Skyddsangivelser | P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P377 Läckande gas som brinner: Försök inte släcka branden om inte läckan kan stoppas på ett säkert sätt. P381 Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt. P403 Förvaras på väl ventilerad plats. |

2.3. Andra faror

| | |
|---------------------|--|
| Beskrivning av risk | Extremt brandfarligt. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. |
|---------------------|--|

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

| Ämne | Identifiering | Klassificering | Innehåll |
|--|--|-----------------------------|-----------|
| Destillat petroleum vätebehandlade tunga paraffiniska | CAS-nr.: 64742-54-7 EG-nr.: 265-157-1 | | 26 - 47 % |
| Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska | CAS-nr.: 64742-55-8 EG-nr.: 265-158-7 Registreringsnummer: 01-2119487077-29-0005 | Xn; R65 Asp. tox 1; H304 | 13 - 24 % |
| Propan (Drivgas) | CAS-nr.: 74-98-6 EG-nr.: 200-827-9 | F+; R12 Flam gas 1; H220 | 10 - 30 % |
| Butan (Drivgas) | CAS-nr.: 106-97-8 EG-nr.: 203-448-7 | F+; R12 Flam gas 1; H220 | 10 - 30 % |
| Ämne, kommentar | DMSO<3% (IP 346) Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16. | | |

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|-------------|---|
| Inandning | Flytta genast den skadade till frisk luft. Personen skall vila i frisk luft under uppsyn. Vid obehag uppsök läkare och tag med säkerhetsdatabladet. |
| Hudkontakt | Tvätta huden med tvål och vatten. |
| Ögonkontakt | Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om irritationen kvarstår. |
| Förtäring | Framkalla inte kräkning. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

| | |
|-------------------------------------|---|
| Information till hälsovårdspersonal | Mycket höga koncentrationer i luften kan orsaka kvävning. |
| Allmän symptom och effekter | Inandning: Irritation i andningsorganen, huvudvärk, illamående, kräkningar och berusningssymptom. Hudkontakt: Torr hud eller hudsprickor, eksemliknande hudproblem (dermatit). Ögonkontakt: Övergående ögonirritation. Förtäring: Mindre sannolikt då produkten är förpackad i aerosolbehållare. |

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

| | |
|--------------------|-------------------------|
| Andra upplysningar | Behandla symptomatiskt. |
|--------------------|-------------------------|

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

| | |
|--------------------------------|---|
| Lämpliga släckmedel | Vid brandsläckning använd alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller vattendimma. |
| Olämpliga brandsläckningsmedel | Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom. |

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

| | |
|-----------------------------|---|
| Brand- och explosionsrisker | Aerosolbehållare kan explodera vid brand. |
|-----------------------------|---|

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

| | |
|------------------------|---|
| Brandsläckningsmetoder | Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten. Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk. Om möjligt, bekämpa branden från skyddat läge. Var uppmärksam på risken för explosion. |
|------------------------|---|

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

| | |
|---------------------------|--|
| Personliga skyddsåtgärder | Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8. |
|---------------------------|--|

6.2. Miljöskyddsåtgärder

| | |
|---------------------|---|
| Miljöskyddsåtgärder | Aerosolburkar får inte slängas i naturen. Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag. |
|---------------------|---|

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

| | |
|-----------------|--|
| Rengöringsmetod | Mindre mängder samlas upp med absorberande material. Rengör spillplatsen med oljeavrensande medel. |
|-----------------|--|

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

| | |
|-------------------------|--------------------------------|
| Ytterligare information | Se punkt 13, avfallshantering. |
|-------------------------|--------------------------------|

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

| | |
|-----------|--|
| Hantering | Får inte användas i trånga utrymmen utan tillräcklig ventilation och/eller andningsskydd. Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna. |
|-----------|--|

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

| | |
|---------|---|
| Lagring | Aerosolburkar: Får inte utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50°C. Förvaras svalt på väl ventilerad plats. |
|---------|---|

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.2 Begränsning av exponeringen

Andningsskydd

| | |
|---------------|---|
| Andningsskydd | Ved normala användningsbetingelser skulle andningsskydd inte behövas. Vid otillräcklig ventilation eller vid risk för inandning av ångor: Använd lämpligt andningsskydd med kombinationsfilter (typ A2/P2). |
|---------------|---|

Handskydd

| | |
|-----------|---|
| Handskydd | Användning av handskar krävs inte vid normala förhållanden. |
|-----------|---|

Ögon- / ansiktsskydd

| | |
|-----------|--|
| Ögonskydd | Använd skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk. |
|-----------|--|

Hudskydd

| | |
|---------------------------------|--------------------------|
| Hudskydd (av annat än händerna) | Inga speciella åtgärder. |
|---------------------------------|--------------------------|

Andra upplysningar

| | |
|--------------------|--|
| Andra upplysningar | Använd handkräm/fuktighetskräm för att motverka uttorkning av huden och hudsprickor. |
|--------------------|--|

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|--------------------------------|--------------------------|
| Fysisk form | Aerosol. |
| Färg | Färglös till ljus gul. |
| Flampunkt | Värde: < 0 °C |
| Relativ densitet | Värde: 790 g/l |
| Beskrivning av lösningsförmåga | Organiska lösningsmedel. |
| Löslighet i vatten | Olöslig |
| Självantändningstemperatur | Värde: > 190 °C |

9.2 Annan information

Fysikaliska faror

| | |
|-----------|-----------------|
| Flytpunkt | Värde: < -20 °C |
|-----------|-----------------|

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

| | |
|------------|---|
| Stabilitet | Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning. |
|------------|---|

10.3 Risk för farliga reaktioner

10.4 Förhållanden som ska undvikas

| | |
|---------------------------------|---|
| Förhållanden som skall undvikas | Utsatt inte aerosolburkar för höga temperaturer eller direkt solljus. |
|---------------------------------|---|

10.5. Oförenliga material

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

| | |
|---------------------------------|--|
| Farliga sönderdelningsprodukter | Vid brand kan det bildas giftiga gaser (CO, CO ₂ , NO _x). |
|---------------------------------|--|

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Potentiella akuta effekter

| | |
|-------------|---|
| Inandning | Aerosoler irriterar luftvägarna och kan medföra hosta och andningsbesvär. Symptom som huvudvärk, trötthet och illamående kan förekomma. |
| Hudkontakt | Produkten verkar avfettande på huden. Långvarig kontakt kan medföra torr hud. |
| Ögonkontakt | Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda. |
| Förtäring | Inga kända skadliga verkningar vid mängder som kan bli aktuella om produkten förtärs av misstag. |

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

| | |
|--------------|---|
| Ekotoxicitet | Klassificeras inte som miljöfarligt. Men produkten får inte tömmas i avlopp eller i vattendrag eller deponeras där den kan påverka mark eller ytvatten. |
|--------------|---|

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| | |
|-------------------------|--|
| Bioackumuleringsförmåga | Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande. |
|-------------------------|--|

12.4 Rörligheten i jord

| | |
|-----------|---|
| Rörlighet | Produkten är inte blandbar med vatten och sprids på vattenytor. Produkten innehåller flyktiga ämnen som kan spridas i atmosfären. |
|-----------|---|

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

12.6 Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|---|---|
| Specificera lämpliga metoder för avfallshantering | Samlas i märkt behållare och lämnas för deponering på godkänd förvaringsplats. Se till att behållarna är tomma före destruktion (explosionsfara). Tomma behållare får ej brännas. Explosionsrisk. |
| Produkten är klassificerad som farligt avfall | Ja |
| Förpackningen är klassificerad som farligt avfall | Ja |
| EWC-kod | EWC: 07 07 99 Annat avfall |

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

| | |
|-----------|------|
| ADR | 1950 |
| RID | 1950 |
| IMDG | 1950 |
| ICAO/IATA | 1950 |

14.2 Officiell transportbenämning

| | |
|-----------|---------------------|
| ADR | AEROSOLER |
| RID | AEROSOLER |
| IMDG | AEROSOLS |
| ICAO/IATA | AEROSOLS, FLAMMABLE |

14.3 Faroklass för transport

| | |
|-----------|-----|
| ADR | 2.1 |
| RID | 2.1 |
| IMDG | 2.1 |
| ICAO/IATA | 2.1 |

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

| | |
|-----|----------|
| EmS | F-D, S-U |
|-----|----------|

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

Annan relevant information.

| | |
|-----------------------------|---|
| Annat relevant information. | Ej klassificerad som farligt gods: 12x200ml, begränsad mängd enl. LQ2 |
|-----------------------------|---|

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

| | |
|---------------------------------|---|
| Referenser (lagar/förordningar) | Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. |
| Lagar och förordningar | Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter (KIFS 2005:7), med ändringar. |

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

| | |
|--|-----|
| En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts | Nej |
| CSR krävs | Nej |

AVSNITT 16: Annan information**Farosymbol**Extremt
brandfarligt

| | |
|--|---|
| R-fraser | R12 Extremt brandfarligt. |
| S-fraser | S2 Förvaras oåtkomligt för barn. S16 Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. |
| Leverantörens anmärkningar | Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar. |
| Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] | Flam gas 1; H220; |
| Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3). | R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. R12 Extremt brandfarligt. |
| Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3) | H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H220 Extremt brandfarlig gas. |
| Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats | Uppdaterad enligt CLP. |
| Version | 5 |
| Ansvarig för säkerhetsdatablad | STARTA AB |