

Säkerhetsdatablad

STARTA Motorolja MC-X 10W-40

Ersätter datum: 2016-03-21

Omarbetad: 2019-05-08

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: STARTA Motorolja MC-X 10W-40

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

Rekommenderad användning: Smörjmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Företag: Hagemans Nordic AB
Adress: Box 112
Postnr: 511 10
Ort: Fritsla
Land: SVERIGE
E-post: info@hagemansnordic.com
Telefon: +46 (0)320-18900
Hemsida: startaprodukter.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Produkten ska inte klassificeras som farlig i enlighet med klassificerings- och märkningsreglerna för ämnen och blandningar.

2.2 Märkningsuppgifter

Produkten ska inte klassificeras som farlig i enlighet med klassificerings- och märkningsreglerna för ämnen och blandningar.

2.3 Andra faror

Var uppmärksam på risken för hala ytor. Långvarig eller upprepad kontakt med huden förstör de naturliga hudfetterna och kan ge upphov till dermatit.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

| Ämne | CAS-nr | EG-nr | REACH reg.nr | Koncentration | Noteringar | CLP-klassificering |
|---|------------|-----------|------------------|---------------|------------|--------------------|
| destillat (petroleum), lösningsmedelsa vaxade tunga paraffiniska (DMSO extract <3%) | 64742-65-0 | 265-169-7 | 01-2119471299-27 | 50 - 75% | | Asp. Tox. 1;H304 |

Säkerhetsdatablad

STARTA Motorolja MC-X 10W-40

Ersätter datum: 2016-03-21

Omarbetad: 2019-05-08

| | | | | | | |
|--|------------|-----------|-----------------------|----------|--|------------------|
| destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska . | 64742-55-8 | 265-158-7 | 01-2119487077-29-xxxx | 10 - 25% | | Asp. Tox. 1:H304 |
|--|------------|-----------|-----------------------|----------|--|------------------|

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|---------------------|---|
| Inhalation: | Sök frisk luft. |
| Förtäring: | Framkalla ej kräkning. Skölj munnen. Sök omedelbart läkare. |
| Hudkontakt: | Avlägsna förorenade plagg. Tvätta huden med tvål och vatten. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. |
| Ögonkontakt: | Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj omedelbart med vatten i 10-15 minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Allmänt: | Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett. Se till att medicinsk personal vet vilket ämne det rör sig om och att dom vidtar nödvändiga skyddsåtgärder. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga specifika symptom.

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

Behandlas symtomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

| | |
|------------------------------|---|
| Lämpliga släckmedel: | Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma. |
| Olämpliga släckmedel: | Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden. |

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Var uppmärksam på risken för hala ytor.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten. Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft. Använd endast självförsörjande andningsutrustning tillsammans med skyddsdräkt om (nära) kontakt är trolig. Brandrester och släckvatten tas om hand enligt lokala regler.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

| | |
|---|---|
| För annan personal än räddningspersonal: | Håll överflödig personal på avstånd. Stoppa läckage om så kan ske utan risk. Tills se god ventilation. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. |
| För räddningspersonal: | Använd endast självförsörjande andningsutrustning tillsammans med skyddsdräkt om (nära) kontakt är trolig. Tills se god ventilation. Håll överflödig personal på avstånd. |

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Säkerhetsdatablad

STARTA Motorolja MC-X 10W-40

Ersätter datum: 2016-03-21

Omarbetad: 2019-05-08

Undvik onödiga utsläpp till miljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare. Var uppmärksam på risken för hala ytor.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 beträffande avfallshantering

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Allt arbete måste utföras under väl ventilerade förhållanden. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Ät, drick och rök inte under pågående arbete. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras säkert och oåtkomligt för barn. Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet: Innehåller inga rapporteringspliktiga ämnen.

8.2 Begränsning av exponeringen

| | |
|---|--|
| Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: | Tillse god ventilation. Möjlighet till ögonspolning. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. |
| Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd: | Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 166. |
| Personlig skyddsutrustning, hudskydd: | Använd lämpliga skyddskläder. |
| Personskyddsutrustning, handskar: | Vid direkt hudkontakt ska skyddshandskar användas. Handskar ska uppfylla EN 374. Typ av material och tjocklek: >240 min Nitrilgummi/ Neoprengummi. 0,7 mm. > 30 min. Polyvinylklorid (PVC). 0,4 mm. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta. |
| Personlig skyddsutrustning, andningsskydd: | Andningsskydd ska användas vid koncentrationer överstigande hygieniska gränsvärden. |
| Begränsning av miljöexponeringen: | Undvik utsläpp till miljön. Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs. |

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| Parameter | Värde/enhet |
|----------------------|-------------|
| Tillstånd | Vätska |
| Färg | Brun |
| Lukt | Data saknas |
| Löslighet | Data saknas |
| Explosiva egenskaper | Data saknas |

Säkerhetsdatablad

STARTA Motorolja MC-X 10W-40

Ersätter datum: 2016-03-21

Omarbetad: 2019-05-08

| Parameter | Värde/enhet | Anmärkningar |
|---|-------------------------|--------------|
| Oxidationsegenskaper | Data saknas | |
| pH (brukslösning) | Data saknas | |
| pH (koncentrerad) | Data saknas | |
| Smältpunkt | Data saknas | |
| Frys punkt | -33 °C | |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | Data saknas | |
| Flampunkt | > 201 °C | |
| Avdunstningshastighet | Data saknas | |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | Data saknas | |
| Brännbarhetsgräns | Data saknas | |
| Explosionsgränser | Data saknas | |
| Ångtryck | Data saknas | |
| Ångdensitet | Data saknas | |
| Relativ densitet | Data saknas | |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten | Data saknas | |
| Självantändningstemperatur | Data saknas | |
| Sönderfallstemperatur | Data saknas | |
| Viskositet | 96,7 mm ² /s | @ 40 °C |
| Luktröskel | Data saknas | |

9.2 Annan information

| Parameter | Värde/enhet | Anmärkningar |
|-----------|---------------------------------|--------------|
| Densitet | 874,2 kg/m ³ @ 15 °C | |

Övrig information: För detaljerad specifikation se tekniska datablad.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inte reaktiv under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Säkerhetsdatablad

STARTA Motorolja MC-X 10W-40

Ersätter datum: 2016-03-21

Omarbetad: 2019-05-08

| | |
|--|---|
| Akut oral toxicitet: | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| Akut dermal toxicitet: | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| Akut inhalationstoxicitet: | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| Frätskada/irritation på huden: | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation: | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| Andningssensibilisering eller hudsensibilisering: | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| Mutagenitet i könsceller: | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| Cancerframkallande: | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| Reproduktionstoxicitet: | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| Enstaka STOT-exponering: | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| Upprepad STOT-exponering: | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |
| Fara vid aspiration: | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. |

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (DMSO extract <3%), cas-no 64742-65-0

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|--------|----------------|---------|--------|----------|-----------|-------|
| Fisk | | | LC50 | 74mg/l | | | |
| Alger | | | 72hEC50 | 3mg/l | | | |

destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska ., cas-no 64742-55-8

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|---------------------|---------------|----------------|---------|-----------|----------|-----------|-------|
| Kräftdjur | Daphnia magna | | EC50 | 10000mg/l | | | |
| Kräftdjur (kronisk) | | | 21dNOEC | 10mg/l | | | |

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (DMSO extract <3%), cas-no 64742-65-0

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|--------|----------------|---------|-------|---------------------------------|-----------|-------|
| | | | | | Ej lätt biologiskt nedbrytbart. | | |

destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska ., cas-no 64742-55-8

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|--------|----------------|-----------|-------|----------|-----------|-------|
| | | 28 d | OECD 301F | 31% | | | |

Produkten innehåller minst ett ämne som inte är biologiskt nedbrytbart.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (DMSO extract <3%), cas-no 64742-65-0

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|--------|----------------|---------|-------|----------|-----------|-------|
| | | | | | | | |

Säkerhetsdatablad

STARTA Motorolja MC-X 10W-40

Ersätter datum: 2016-03-21

Omarbetad: 2019-05-08

| | | | | | | | |
|--|--|--|---------|-----|--|--|--|
| | | | BCF | 260 | | | |
| | | | Log Pow | 9,2 | | | |

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

12.4 Rörligheten i jord

Produkten är inte vattenlöslig och förväntas därför ha låg rörlighet i mark.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen bedömning har gjorts.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Om denna produkt blir ett avfall i det tillstånd som den levererats uppfyller den kriterierna för farligt avfall (direktiv 2008/98/EU). Samla upp spill och avfall i slutna och täta behållare för avfallshantering på lokal återvinningsstation för farligt avfall.

Avfallskategori: EWC-koderna är i huvudsak indelade efter branschtillhörighet.

AVSNITT 14: Transport information

14.1 UN-nummer: Ej tillämpligt.

14.4 Förpackningsgrupp: Ej tillämpligt.

14.2 Officiell transportbenämning: Ej tillämpligt.

14.5 Miljöfaror: Ej tillämpligt.

14.3 Faroklass för transport: Ej tillämpligt.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Ej tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information: Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Övrig information: Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.



Säkerhetsdatablad

STARTA Motorolja MC-X 10W-40

Ersätter datum: 2016-03-21

Omarbetad: 2019-05-08

Lista över relevanta H-satser

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Dokumentets språk: SE