

SÄKERHETS DATBLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Artikel 31, Bilaga II med ändringar.

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: TITAN GT1 LONGLIFE III 0W-30

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

Identifierade användningar: Smörjmedel

Användningar från vilka avrådas: Ingen identifierad avrådd användning.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare / Leverantör FUCHS LUBRICANTS SWEDEN AB
Vitsåvägen 3
137 41 Västerhaninge
Sweden
Telefon: +46 8 128 25 000

Kontaktperson: HSE Advisor
E-post: fse-hseasc@fuchs.com
Telefon: +46 8 128 25 000

1.4 Telefonnummer för nödsituationer: +46 20 996 000

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är inte klassificerad som farlig produkt enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP) men den är märkningspliktig.

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den.

Sammanfattning av faror

Fysiska Risker: Ingen data.

2.2 Märkningsuppgifter

EUH208: Innehåller Långkedjig alkylfenol. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH210: Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Produktnamn: TITAN GT1 LONGLIFE III 0W-30

| | |
|---|--|
| 2.3 Information om andra faror | Hantering av mineralolje- och kemikalie-produkter är inte kännetecknad av särskild fara såvida normala försiktighetsåtgärder enligt hanteringsföreskrifter (stycke 7) och skyddsutrustning (stycke 8) följs. Produkten får inte okontrollerat spridas i omgivningen. |
| Hormonstörande egenskaper | Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0,1% eller högre. |
| Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: | Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre. |

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

Allmän information: Blandning av högraffinerade mineraloljor och additiv.

| Kemiskt namn | Identifiering | Koncentration * | REACH-registreringsnr | Anmärkningar |
|-----------------------|-------------------|------------------|-----------------------|--------------|
| Basolja, paraffinisk | EINECS: 265-157-1 | 20,00% - <50,00% | 01-2119484627-25 | |
| Kolväten, lågviskösa | EC: 500-183-1 | 20,00% - <50,00% | 01-2119486452-34 | |
| Basolja, lågviskös | EINECS: 276-738-4 | 1,00% - <10,00% | 01-2119474889-13 | |
| Basolja, lågviskös | EINECS: 276-737-9 | 1,00% - <10,00% | 01-2119474878-16 | |
| Basolja, lågviskös | EINECS: 265-169-7 | 1,00% - <10,00% | 01-2119471299-27 | |
| Basolja | EINECS: 265-174-4 | 1,00% - <10,00% | 01-2119487080-42 | |
| Basolja, lågviskös | EINECS: 265-159-2 | 1,00% - <10,00% | 01-2119480132-48 | |
| Långkedjig alkylfenol | EC: 931-468-2 | 0,10% - <1,00% | 01-2119498288-19 | |

* Alla koncentrationer anges i viktprocent om beståndsdelens inte är en gas. Gaskoncentrationer anges i volymprocent.

PBT: långlivad, bioackumulerande och toxiskämne.

vPvB: mycket långlivad och mycket bioackumulerande ämne.

Klassificering

| Kemiskt namn | Identifiering | Klassificering |
|-----------------------|-------------------|---|
| Basolja, paraffinisk | EINECS: 265-157-1 | CLP: Asp. Tox. 1;H304 |
| Kolväten, lågviskösa | EC: 500-183-1 | CLP: Asp. Tox. 1;H304 |
| Basolja, lågviskös | EINECS: 276-738-4 | CLP: Asp. Tox. 1;H304 |
| Basolja, lågviskös | EINECS: 276-737-9 | CLP: Asp. Tox. 1;H304 |
| Basolja, lågviskös | EINECS: 265-169-7 | CLP: Asp. Tox. 1;H304 |
| Basolja | EINECS: 265-174-4 | CLP: Asp. Tox. 1;H304 |
| Basolja, lågviskös | EINECS: 265-159-2 | CLP: Asp. Tox. 1;H304 |
| Långkedjig alkylfenol | EC: 931-468-2 | CLP: Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 4;H413 |

CLP: Förordning nr 1272/2008.

De högraffinerade mineraloljorna och naftadestillaten i våra produkter innehåller enligt IP 346 ett DMSO-extrakt på mindre än 3 % (w/w) och är enligt anmärkning L/ anmärkning N, bilaga VI i förordningen EU 1272/2008 inte klassificerade som cancerframkallande.

Produktnamn: TITAN GT1 LONGLIFE III 0W-30

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Allmänt: Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Tillförsel av frisk luft, kontakta läkare vid besvär

Ögonkontakt: Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär.

Hudkontakt: Tvätta med tvål och vatten.

Förtäring: Skölj munnen ordentligt.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda: Kan orsaka hud- och ögonirritation.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs Kontakta läkare om symptom uppträder.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle innehållande ytaktivt ämne eller alkoholbeständigt skum.

Olämpliga släckmedel: Vatten med full stråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra: Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Brandbekämpning: Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk. Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter. Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal: Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer: Vid spill: se upp för hala golv och ytor.

Produktnamn: TITAN GT1 LONGLIFE III 0W-30

- 6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra yttlig spridning (t.ex. genom uppdämning eller oljespärar). Undvik utsläpp till miljön. Miljöchefen skall underrättas om alla större spill. Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån). Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt. Stoppa materialflödet om detta kan göras utan risk.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt:** Se sektion 8 för anvisningar om personlig skyddsutrustning. Information beträffande säker hantering se kapitel 7. Information beträffande avfallshandling se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring:

- 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering:** Undvik bildning av aerosol. Man ska inte äta, dricka eller röka vid arbete med produkten. Arbeta efter normala försiktighetsåtgärder vid hantering av mineraloljeprodukter eller kemikalier. Följ god kemikaliehygien. Ventilationen skall vara effektiv.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:** Lokala föreskrifter avseende hantering och lagring av vattenförorenande produkter måste följas. Värm inte till temperaturer nära flampunkten.
- 7.3 Specifik slutanvändning:** Ingen data.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

| Kemiskt namn | Typ | Exponeringsgränsvärden | Källa |
|------------------------------|-----|------------------------|---|
| Basolja, paraffinisk - Dimma | NGV | 1 mg/m ³ | Sverige. OEL (bilaga 1). Arbetsmiljöverket (AV), gränsvärden för yrkesexponering (AFS 2018:1), i ändrad lydelse (11 2022) |
| Basolja, paraffinisk - Dimma | KTV | 3 mg/m ³ | Sverige. OEL (bilaga 1). Arbetsmiljöverket (AV), gränsvärden för yrkesexponering (AFS 2018:1), i ändrad lydelse (11 2022) |
| Basolja, lågviskös - Dimma | NGV | 1 mg/m ³ | Sverige. OEL (bilaga 1). Arbetsmiljöverket (AV), gränsvärden för yrkesexponering (AFS 2018:1), i ändrad lydelse (11 2022) |
| Basolja, lågviskös - Dimma | KTV | 3 mg/m ³ | Sverige. OEL (bilaga 1). Arbetsmiljöverket (AV), gränsvärden för yrkesexponering (AFS 2018:1), i ändrad lydelse (11 2022) |
| Basolja, lågviskös - Dimma | NGV | 1 mg/m ³ | Sverige. OEL (bilaga 1). Arbetsmiljöverket (AV), gränsvärden för yrkesexponering (AFS 2018:1), i ändrad lydelse (11 2022) |
| Basolja, lågviskös - Dimma | KTV | 3 mg/m ³ | Sverige. OEL (bilaga 1). Arbetsmiljöverket (AV), gränsvärden för yrkesexponering (AFS 2018:1), i ändrad lydelse (11 2022) |
| Basolja, lågviskös - Dimma | NGV | 1 mg/m ³ | Sverige. OEL (bilaga 1). Arbetsmiljöverket (AV), gränsvärden för yrkesexponering (AFS 2018:1), i ändrad lydelse (2018) |
| Basolja, lågviskös - Dimma | KTV | 3 mg/m ³ | Sverige. OEL (bilaga 1). Arbetsmiljöverket (AV), gränsvärden för yrkesexponering (AFS 2018:1), i ändrad lydelse (2018) |
| Basolja - Dimma | NGV | 1 mg/m ³ | Sverige. OEL (bilaga 1). Arbetsmiljöverket |

Produktnamn: TITAN GT1 LONGLIFE III 0W-30

| | | | |
|----------------------------|-----|---------|---|
| | | | (AV), gränsvärden för yrkesexponering (AFS 2018:1), i ändrad lydelse (2018) |
| Basolja - Dimma | KTV | 3 mg/m3 | Sverige. OEL (bilaga 1). Arbetsmiljöverket (AV), gränsvärden för yrkesexponering (AFS 2018:1), i ändrad lydelse (2018) |
| Basolja, lågviskös - Dimma | NGV | 1 mg/m3 | Sverige. OEL (bilaga 1). Arbetsmiljöverket (AV), gränsvärden för yrkesexponering (AFS 2018:1), i ändrad lydelse (11 2022) |
| Basolja, lågviskös - Dimma | KTV | 3 mg/m3 | Sverige. OEL (bilaga 1). Arbetsmiljöverket (AV), gränsvärden för yrkesexponering (AFS 2018:1), i ändrad lydelse (11 2022) |

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:**

Ventilationen skall vara effektiv. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktutsugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**Allmän information:**

Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning. Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iaktas.

Ögonskydd/ansiktsskydd:

undvik kontakt med huden och ögonen. Skyddsglasögon eller ansiktsskydd rekommenderas. Skyddsglasögon eller ansiktsskydd skall användas vid risk för stänk.

Hudskydd**Handskydd:**

Material: Nitrilbutylgummi (NBR).
Minsta permeationstid: ≥ 480 min
Rekommenderad materialtjocklek: $\geq 0,38$ mm

Undvik långvarig eller upprepade hudkontakt. Lämpliga handsktyper kan anvisas av handskleverantören. Förebyggande hudskydd genom användning av hudskyddssalva. Skyddshandskar Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

Övrigt:

Förvara inga produktindränkta putstraror i byxfickorna. Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd:

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen. Undvik inandning av ånga/aerosol.

Termisk fara:

Inte känt.

Hygieniska åtgärder:

lakta alltid god personlig hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter hantering av materialet och innan man äter, dricker eller röker. Tvätta rutinemässigt arbetskläderna för att avlägsna föroreningar. Bortskaffa kontaminerade skor som inte kan rengöras.

Miljökontroller:

Ingen data.

Produktnamn: TITAN GT1 LONGLIFE III 0W-30

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd

| | |
|---|--|
| Aggregationstillstånd: | vätska |
| Form: | vätska |
| Färg: | Bärnstensfärgad |
| Lukt: | Karakteristisk |
| pH-värde: | ämnet / blandningen är icke-lösliga (i vatten) |
| Fryspunkt: | ej fastställt |
| Kokpunkt: | ej fastställt |
| Flampunkt: | 238 °C (DIN EN ISO 2592) |
| Brandfarlighet (fast form, gas): | ej fastställt |
| Explosionsgräns, övre (%): | Inte tillämplar på blandningar. |
| Explosionsgräns, nedre (%): | Inte tillämplar på blandningar. |
| Ångtryck: | Inte tillämplar på blandningar. |
| Ångdensitet (luft=1): | Inte tillämplar på blandningar. |
| Densitet: | 0,84 g/ml (15,00 °C) (DIN 51757) |
| Löslighet | |
| Löslighet i vatten: | Olösligt i vatten |
| Löslighet (annan): | Ingen data. |
| Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten): | Inte tillämplar på blandningar. |
| Självantändningstemperatur: | ej fastställt |
| Sönderfallstemperatur: | ej fastställt |
| Kinematisk viskositet: | 61,8 mm ² /s (40 °C) |
| Partikelkarakteristika: | Inte tillämplig. |
| 9.2 Annan information | Ingen data. |

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

| | |
|--|---|
| 10.1 Reaktivitet: | Vid ändamålsenlig användning stabil. |
| 10.2 Kemisk stabilitet: | Vid ändamålsenlig användning stabil. |
| 10.3 Risken för farliga reaktioner: | Vid ändamålsenlig användning stabil. |
| 10.4 Förhållanden som ska undvikas: | Vid ändamålsenlig användning stabil. |
| 10.5 Oförenliga material: | Starka oxidationsmedel. Starka syror. Starka baser. |
| 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: | Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra karbonoxider och andra giftiga gaser eller ångor. |

Produktnamn: TITAN GT1 LONGLIFE III 0W-30

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Oral

Produkt: Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

| | |
|----------------------|---|
| Basolja, paraffinisk | LD 50 (Råtta): > 5.000 mg/kg |
| Kolväten, lågviskösa | LD 50 (Råtta): > 5.000 mg/kg |
| Basolja, lågviskös | LD 50 (Råtta): > 5.000 mg/kg (OECD 401) |
| Basolja, lågviskös | LD 50 (Råtta): > 5.001 mg/kg (OECD 401) |
| Basolja, lågviskös | LD 50 (Råtta): > 5.001 mg/kg (OECD 423) |
| Basolja, lågviskös | LD 50 (Råtta): > 5.000 mg/kg |

Dermal

Produkt: Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

| | |
|----------------------|---|
| Basolja, paraffinisk | LD 50 (Kanin): > 5.000 mg/kg |
| Basolja, lågviskös | LD 50 (Kanin): > 5.000 mg/kg (OECD 402) |
| Basolja, lågviskös | LD 50 (Kanin): > 5.001 mg/kg (OECD 402) |
| Basolja, lågviskös | LD 50 (Kanin): > 5.000 mg/kg |

Inandning

Produkt: Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

| | |
|----------------------|--|
| Kolväten, lågviskösa | LC 50 (Råtta, 4 h): > 5 mg/l Damm och dimma |
| Basolja, lågviskös | LC 50 (Råtta, 4 h): > 5,53 mg/l Damm och dimma |
| Basolja, lågviskös | LC 50 (Råtta, 4 h): > 5 mg/l (OECD 403) Damm och dimma |
| Basolja, lågviskös | LC 50 (Råtta, 4 h): > 5,01 mg/l Damm och dimma |

Produktnamn: TITAN GT1 LONGLIFE III 0W-30

Hudfrätande/Irriterande:

Produkt: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

Basolja, paraffinisk OECD 404
Inte irriterande.

Basolja, lågviskös OECD 404
Ej irriterande

Allvarliga Ögonskador/Ögonirritation:

Produkt: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

Basolja, paraffinisk OECD 405
Inte irriterande.

Basolja, lågviskös OECD 405
Inte irriterande

Inandnings- eller Hudsensibilisering:

Produkt: Sensibiliserande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägsallergen: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i Könseller

Produkt: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerframkallande egenskaper

Produkt: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Produkt: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik Organtoxicitet - Enstaka Exponering

Produkt: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik Organtoxicitet - Upprepade Exponeringar

Produkt: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Kvävningsrisk

Produkt: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

Basolja, paraffinisk Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

11.2 Information om andra faror

Produktnamn: TITAN GT1 LONGLIFE III 0W-30

Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Akut toxicitet

Produkt:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fisk

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

| | |
|----------------------|--|
| Basolja, paraffinisk | LC 50 (Fisk, 96 h): > 100 mg/l |
| Kolväten, lågviskösa | LC 50 (Fisk, 96 h): > 750 mg/l |
| Basolja, lågviskös | LC 50 (Fisk, 96 h): > 100 mg/l (OECD 203) |
| Basolja, lågviskös | LD 50 (Regnbågslax, 96 h): > 101 mg/l (OECD 203) |
| Basolja, lågviskös | LC 50 (Fisk, 96 h): > 101 mg/l |

Vattenlevande Evertebrater

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

| | |
|----------------------|--|
| Basolja, paraffinisk | EC50 (Vattenloppa, 48 h): > 100 mg/l |
| Kolväten, lågviskösa | EC50 (Vattenloppa, 48 h): 190 mg/l |
| Basolja, lågviskös | EL50 (Vattenloppa, 48 h): > 10.000 mg/l (OECD 202) |
| Basolja, lågviskös | EL50 (Vattenloppa, 48 h): > 10.000 mg/l |
| Basolja, lågviskös | EC50 (Vattenloppa, 48 h): > 10.000 mg/l (OECD 202) |

Kronisk toxicitet

Produkt:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fisk

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

| | |
|--------------------|---------------------------------|
| Basolja, lågviskös | NOEC (Fisk, 14 d): > 1.000 mg/l |
| Basolja, lågviskös | NOEL (Fisk, 14 d): 1.000 mg/l |

Vattenlevande Evertebrater

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

| | |
|----------------------|--|
| Basolja, paraffinisk | NOEC (Daphnia magna, 21 d): 10 mg/l (OECD 211) |
| Basolja, lågviskös | NOEC (Vattenloppa, 21 d): 10 mg/l (OECD 211) |
| Basolja, lågviskös | NOEC (Vattenloppa, 21 d): 10 mg/l (OECD 211) |
| Basolja, lågviskös | NOEC (Daphnia magna, 21 d): 10 mg/l (OECD 211) |

Produktnamn: TITAN GT1 LONGLIFE III 0W-30

Basolja, lågviskös NOEC (Daphnia magna, 21 d): > 10 mg/l

Giftighet för vattenväxter**Specificerat ämne (specificerade ämnen)**

Basolja, paraffinisk EC50 (Alger, 72 h): > 100 mg/l (OECD 201)

Kolväten, lågviskösa EC50 (Alger, 72 h): > 1.000 mg/l

Basolja, lågviskös NOEC (Alger, 72 h): > 100 mg/l (OECD 201)

Basolja, lågviskös NOEC (Alger, 72 h): > 100 mg/l (OECD 201)

Basolja, lågviskös EC50 (Alger, 72 h): > 101 mg/l (OECD 201)

Basolja, lågviskös NOEC (Alger, 72 h): > 100 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Biologisk nedbrytning**

Produkt: Inte tillämpar på blandningar.

Specificerat ämne (specificerade ämnen)

Basolja, paraffinisk Inte lätt nedbrytbar.

Basolja, lågviskös 31 % (28 d, OECD 301F) Inte lätt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt: Inte tillämpar på blandningar.

12.4 Rörlighet i jord:

Produkt: Inte tillämpar på blandningar.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Produkten innehåller inga ämnen som uppfyller PBT/vPvB kriterierna.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkt: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter: Ingen data.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Allmän information: Bortskaffa avfallet och resterna i enlighet med lokala myndigheternas krav.

Produktnamn: TITAN GT1 LONGLIFE III 0W-30

Destruktionsmetoder: Töm ej i avloppet, oskadliggör produkt och förpackning på säkert sätt. Vid lagring av begagnade produkter skall spilloljekategorier och blandningsbestämmelser iakttas.

Europeiska avfalls koder

13 02 05*: Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor

AVSNITT 14: Transportinformation

ADR/RID

14.1 UN-nummer eller id-nummer: –
 14.2 Officiell transportbenämning: –
 14.3 Faroklass för transport
 Klass: Ofarliga gods
 Etikett(er): –
 Faronr. (ADR): –
 Tunnelbegränsningskod: –
 14.4 Förpackningsgrupp: –
 14.5 Miljöfaror: –
 14.6 Särskilda skyddsåtgärder: –

IMDG

14.1 UN-nummer eller id-nummer: –
 14.2 Officiell transportbenämning: –
 14.3 Faroklass för transport
 Klass: Ofarliga gods
 Etikett(er): –
 EmS No.: –
 14.3 Förpackningsgrupp: –
 14.5 Miljöfaror: –
 14.6 Särskilda skyddsåtgärder: –

IATA

14.1 UN-nummer eller id-nummer: –
 14.2 Benämning: –
 14.3 Faroklass för transport:
 Klass: Ofarliga gods
 Etikett(er): –
 14.4 Förpackningsgrupp: –
 14.5 Miljöfaror: –
 14.6 Särskilda skyddsåtgärder: –

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument: Inte tillämplig..

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordningar

Förordning (EG) nr 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, BILAGA I KONTROLLERADE ÄMNER: ingen

Produktnamn: TITAN GT1 LONGLIFE III 0W-30

EU-förordning nr 2019/1021/EU som förbjuder och begränsar långlivade organiska föreningar (PO-Per), med ändringar: ingen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbe- Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.
dömning:

AVSNITT 16: Annan information

Revisionsinformation: Ändringar är markerade på sidan med ett dubbelstreck.

Formulering av H-angivelser i avsnitt 2 och 3

| | |
|------|---|
| H304 | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion. |
| H413 | Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer. |

Annan information: Klassificeringen motsvarar de aktuella EG-listorna, den är dock utökat med uppgifter från facklitteratur och firmauppgifter. För bedömningen har följande metoder tillämpats: - På basis av testuppgifter - Beräkningsmetod - Överföringsprincip "I huvudsak liknande blandningar" - Bedömning av experter

Revisionsdatum: 09.08.2024

Friskrivningsklausul: Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och erfarenhet och ges till den bästa av vår kunskap och övertygelse. Den karakteriserar produkten endast med hänsyn till säkerhetskraven för hantering, transport och omhändertagande. Informationen beskriver inte produktens egenskaper (teknisk produktspecifikation). Varken särskilda egenskaper eller produktens lämplighet för någon särskild teknisk tillämpning ska härledas från uppgifterna i detta säkerhetsdatablad. Ändringar av detta dokument är inte tillåtna. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. När det gäller att blanda produkten med andra produkter eller bearbetning av produkten, är informationen i detta säkerhetsdatablad inte nödvändigtvis giltiga för det nya materialet. Det åligger mottagaren av produkten att observera federala, statliga och lokala lagar. Vänligen kontakta oss för att få uppdaterade säkerhetsdatablad.

Detta dokument utfärdades elektroniskt och har ingen underskrift.