

Side 1 av 14
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Revidert den / Versjon: 12.06.2024 / 0004
Erstatter utgave fra / Versjon: 17.01.2022 / 0003
Trer i kraft fra: 12.06.2024
PDF-trykkdato: 12.06.2024
Touring High Tech Special 15W-40

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Touring High Tech Special 15W-40

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen:

Motorolje

Bruk som frarådes:

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr
Tel.: (+49) 0731-1420-0
Fax: (+49) 0731-1420-88

E-postadresse på den sakkyndige personen: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - må IKKE brukes til å be om sikkerhetsdatablader.

1.4 Nødtelefonnummer

Informasjon i nødtilfelle / offentlig rådgivningsorgan:

N

Giftinformasjonen, Oslo. Døgnåpen telefon 22 59 13 00

Nødtelefonnummer for selskapet:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)
+1 872 5888271 (LMR)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Blandingen er ikke klassifisert som farlig i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP).

2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

EUH210-Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer

Stoffblandingen inneholder ikke vPvB-stoff (vPvB = very persistent, very bioaccumulative), eller omfattes ikke av vedlegget XIII i forordningen (EF) 1907/2006 (< 0,1 %).

Stoffblandingen inneholder ikke noe PBT-stoff (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic), eller omfattes ikke av vedlegget XIII i forordningen (EF) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandingen inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper (< 0,1 %).

Farlige damper, tyngre enn luft.

N

Side 2 av 14
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
 Revidert den / Versjon: 12.06.2024 / 0004
 Erstatte utgave fra / Versjon: 17.01.2022 / 0003
 Trer i kraft fra: 12.06.2024
 PDF-trykkdato: 12.06.2024
 Touring High Tech Special 15W-40

Produktet flyter på vannoverflaten.
 Produktet kan antenne seg selv på nytt.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

i.a.

3.2 Stoffblandinger

| Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin- | |
|--|-----------------------|
| Registreringsnummer (REACH) | 01-2119487077-29-XXXX |
| Index | 649-468-00-3 |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 265-158-7 |
| CAS | 64742-55-8 |
| % område | 1-<10 |
| Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer | Asp. Tox. 1, H304 |

| Destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin- | |
|--|-----------------------|
| Registreringsnummer (REACH) | 01-2119471299-27-XXXX |
| Index | 649-474-00-6 |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 265-169-7 |
| CAS | 64742-65-0 |
| % område | 1-<10 |
| Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer | Asp. Tox. 1, H304 |

For klassifisering og merking av produktet kan det være tatt hensyn til forurensninger, testdata eller ytterligere informasjon.

For teksten til H-setningene og klassifiseringsforkortelsene (GHS/CLP), se avsnitt 16.

Stoffene som er nevnt i dette avsnittet, er nevnt med deres faktiske, riktige klassifisering!

Det betyr for stoffer som er angitt i Vedlegg VI i Tabell 3.1 i EU-forordning nr. 1272/2008 (CLP-forordningen), at alle evt. angitte merknader som er nevnt der, er hensyntatt for klassifiseringen.

Tilsetning av de høyeste konsentrasjonene som er oppført her kan resultere i en klassifisering. Bare når denne klassifiseringen er oppført i seksjon 2, gjelder den. I alle andre tilfeller er den totale konsentrasjonen under klassifiseringen.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Førstehjelper må sørge for egenbeskyttelse!

En bevisstløs person må aldri tilføres væske gjennom munnen!

Innånding

Fjern personen fra fareområdet.

La personen få frisk luft og konsulter lege, avhengig av symptomene.

Hudkontakt

Forurensede, tilsølte klær må fjernes øyeblikkelig, vask grundig med mye vann og såpe, kontakt lege øyeblikkelig ved hudirritasjon (røde flekker etc.).

Øyekontakt

Fjern kontaktlinser.

Skyll grundig med mye vann i flere minutter, oppsøk lege hvis nødvendig.

Inntak gjennom munnen

Munnen skylles grundig med vann.

Fremkall ikke brekninger, oppsøk lege omgående.

Ved brekninger, hold hodet senket for å hindre at mageinnholdet kommer i kontakt med lungene.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Hvis relevant, er symptomer og virkninger som oppstår forsinket, oppført i avsnitt 11, eller ved opptaksveiene under avsnitt 4.1.

I visse tilfeller kan det forekomme, at forgiftningssymptomene først opptrer etter lengre tid/etter flere timer.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brannsløkingstiltak

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Revidert den / Versjon: 12.06.2024 / 0004
Erstatter utgave fra / Versjon: 17.01.2022 / 0003
Trer i kraft fra: 12.06.2024
PDF-trykkdato: 12.06.2024
Touring High Tech Special 15W-40

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler

CO₂
Skum
Tørt slukningsmiddel
Vannstråle

Ueguede slokkingsmidler

Kraftig vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I tilfelle av brann kan det dannes:

Kulloksider
Nitrogenoksider
Svoveloksider
Giftige gasser

5.3 Råd til brannmannskaper

Personlig sikkerhetsutrustning, se avsnitt 8.
Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.
Luftuavhengig åndedrettsvern.
Avhengig av brannens størrelse
Evt. full beskyttelse.
Avkjøl utsatte beholdere med vann.
Kontaminert vann til slukking skal deponeres i henhold til myndighetenes forskrifter.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1 For personell som ikke er nødpersonell

Ved spill eller utilsikket utslipp, for å hindre forurensning, bruk personlig verneutstyr som nevnt i avsnitt 8.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, fjern tennkilder.
Unngå støvdannelse ved faste produkter eller produkter i pulverform.
Forlat fareområdet om mulig, bruk i tilfelle eksisterende nødrutiner.
Unngå øye- og hudkontakt.
Vær evt. oppmerksom på sklifare.

6.1.2 For nødhjelpspersonell

Egnet verneutstyr samt opplysninger om materialet, se avsnitt 8.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Dem opp hvis det slipper ut større mengder.
Reparer lekkasjer, hvis dette kan skje uten fare.
Må ikke tømmes i kloakkavløp.
Unngå både at produktet trenger inn i overflate- eller grunnvannet, og ned i marken.
Myndighetene varsles omgående hvis produktet er kommet inn i kloakkanlegget som følge av et uhell.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp med væskebindende materiale (f.eks. universalbindemiddel, sand, kiselgur, sagflis) og disponer i henhold til avsnitt 13.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Personlig sikkerhetsutrustning, se avsnitt 8, henvisninger om disponering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

I tillegg til opplysningene i dette avsnittet finner du også relevante opplysninger i avsnitt 8 og 6.1.

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

7.1.1 Generelle anbefalinger

Sørg for god romventilasjon.
Unngå dannelse av oljetåke.
Unngå øye- og hudkontakt.
Ingen pussekluter som er gjennomtrukket av produktet skal puttes i lommene.
Det er forbudt å spise, drikke og røyke, samt å oppbevare næringsmidler i arbeidsrommet.
Ikke varm opp på temperaturer i nærheten av flammepunktet.
Observer henvisningene på etiketten og i bruksanvisningen.

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
 Revidert den / Versjon: 12.06.2024 / 0004
 Erstatte utgave fra / Versjon: 17.01.2022 / 0003
 Trer i kraft fra: 12.06.2024
 PDF-trykkdato: 12.06.2024
 Touring High Tech Special 15W-40

7.1.2 Henvisninger til generelle hygienetiltak på arbeidsplassen

De generelle hygieniske forholdsregler i omgang med kjemikalier må overholdes.
 Før pauser og ved arbeidets slutt skal hendene vaskes.
 Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
 Legg fra deg kontaminerte klær og sikkerhetsutrustning før du går inn i områder som blir brukt til å spise.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Produktet må ikke lagres i ganger og trappeoppganger.
 Produktet må kun lagres lukket og i original emballasje.
 Inntrenging i bakken må forhindres sikkert.
 Lagre ved romtemperatur.
 Lagres tørt.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

| Kjem. betegnelse | Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- | | |
|--|--|---------|--|
| GV: 25 ppm (120 mg/m ³) (White Spirit, aromatinhold > 22 %) | KV: --- | TV: --- | |
| Overvåkingsordninger: | --- | | |
| BGV: --- | Andre opplysninger: --- | | |
| Kjem. betegnelse | Oljetåke (mineralolje-partikler) | | |
| GV: 1 mg/m ³ (Oljetåke, mineralolje-partikler), 50 mg/m ³ (Oljedamp) | KV: --- | TV: --- | |
| Overvåkingsordninger: | - Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031) | | |
| BGV: --- | Andre opplysninger: --- | | |

| Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin- | | | | | | |
|--|------------------------------------|-------------------------------|------------|-------|-------------------|---------|
| Bruksområde | Eksponeeringsvei / omgivende miljø | Virkninger på helsen | Deskriptor | Verdi | Enhet | Merknad |
| | Miljø - gjennom munnen (dyrefôr) | | PNEC | 9,33 | mg/kg feed | |
| Forbruker | Menneske - ved innånding | Langtids, lokale effekter | DNEL | 1,19 | mg/m ³ | |
| Forbruker | Menneske - gjennom munnen | Langtids, systemiske effekter | DNEL | 0,74 | mg/kg bw/day | |
| Arbeider / arbeidstaker | Menneske - ved innånding | Langtids, lokale effekter | DNEL | 5,58 | mg/m ³ | |
| Arbeider / arbeidstaker | Menneske - gjennom huden | Langtids, systemiske effekter | DNEL | 0,97 | mg/kg bw/day | |
| Arbeider / arbeidstaker | Menneske - ved innånding | Langtids, systemiske effekter | DNEL | 2,73 | mg/m ³ | |

| Destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin- | | | | | | |
|--|------------------------------------|-------------------------------|------------|-------|-------------------|---------|
| Bruksområde | Eksponeeringsvei / omgivende miljø | Virkninger på helsen | Deskriptor | Verdi | Enhet | Merknad |
| | Miljø - gjennom munnen (dyrefôr) | | PNEC | 9,33 | mg/kg feed | |
| Forbruker | Menneske - ved innånding | Langtids, lokale effekter | DNEL | 1,19 | mg/m ³ | |
| Forbruker | Menneske - gjennom munnen | Langtids, systemiske effekter | DNEL | 0,74 | mg/kg bw/d | |
| Arbeider / arbeidstaker | Menneske - ved innånding | Langtids, lokale effekter | DNEL | 5,58 | mg/m ³ | |
| Arbeider / arbeidstaker | Menneske - ved innånding | Langtids, systemiske effekter | DNEL | 2,73 | mg/m ³ | |

N

Side 5 av 14
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
 Revidert den / Versjon: 12.06.2024 / 0004
 Erstatte utgave fra / Versjon: 17.01.2022 / 0003
 Trer i kraft fra: 12.06.2024
 PDF-trykkdato: 12.06.2024
 Touring High Tech Special 15W-40

| | | | | | | |
|-------------------------|--------------------------|-------------------------------|------|------|------------|--|
| Arbeider / arbeidstaker | Menneske - gjennom huden | Langtids, systemiske effekter | DNEL | 0,97 | mg/kg bw/d | |
|-------------------------|--------------------------|-------------------------------|------|------|------------|--|

| Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- | | | | | | |
|--|------------------------------------|----------------------|------------|-------|------------|---------|
| Bruksområde | Eksponeeringsvei / omgivende miljø | Virkninger på helsen | Deskriptor | Verdi | Enhet | Merknad |
| | Miljø - gjennom munnen (dyrefôr) | | PNEC | 9,33 | mg/kg feed | |

N - Norge | GV = Grenseverdi - 8h (Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer. (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier, FOR-2011-12-06-1358))
 (EU) = Direktiv 91/322/EØF, 98/24/EF, 2000/39/EF, 2004/37/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU. |
 | KV = Korttidsverdi - 15 min. (Korttidsverdi er en verdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker som ikke skal overskrides i en fastsatt referanseperiode. Referanseperioden er 15 minutter hvis ikke annet er oppgitt. (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier, FOR-2011-12-06-1358))
 (EU) = Direktiv 91/322/EØF, 98/24/EF, 2000/39/EF, 2004/37/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU. |
 | TV = Takverdi (Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides. (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier, FOR-2011-12-06-1358))
 (EU) = Direktiv 91/322/EØF, 98/24/EF, 2000/39/EF, 2004/37/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU. |
 | BGV = Biologisk grenseverdi (Kapittel 5. Kjemikalier, § 5-2. Biologiske grenseverdier (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier, FOR-2011-12-06-1358)).
 (EU) = Direktiv 98/24/EF eller 2004/37/EF eller SCOEL (Biologisk grenseverdi - BGV, anbefaling fra Scientific Committee on Occupational Exposure Limits (SCOEL)) |
 | Andre opplysninger (Grenseverdi - 8h (GV), Forskrift om tiltaks- og grenseverdier, FOR-2011-12-06-1358): H = Stoffer som kan tas opp gjennom huden. K = Kreftfremkallende stoffer. M = Stoffer som skal betraktes som arvestoffskadelige (mutagene). R = Reproduksjonsskadelige stoffer. A = Allergifremkallende stoffer. E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet. G = EU har fastsatt en bindende grenseverdi for stoffet.
 (EU) = Direktiv 91/322/EØF, 98/24/EF, 2000/39/EF, 2004/37/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU. |

8.2 Eksponeeringskontroll

8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Sørg for god utlufting. Dette kan oppnås med avsuging på stedet eller generell utblåsningsluft.
 Dersom dette ikke er nok for å holde konsentrasjonen under AN- eller AGW-verdiene (maksimal tillatt konsentrasjon), bruk egnet åndedrettsvern.
 Gjelder bare når det er oppført eksponeeringsgrenseverdier her.
 Egnede vurderingsmetoder for kontroll av effektiviteten av iverksatte vernetiltak omfatter måletekniske og ikke måletekniske undersøkelsesmetoder.
 Slike beskrives gjennom f.eks. EN 14042.
 EN 14042 "Arbeidsplassluft. Veiledning for anvendelse og bruk av metoder og utstyr for undersøkelse av kjemiske og biologiske arbeidsmaterialer".

8.2.2 Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

De generelle hygieniske forholdsregler i omgang med kjemikalier må overholdes.
 Før pauser og ved arbeidets slutt skal hendene vaskes.
 Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
 Legg fra deg kontaminerte klær og sikkerhetsutrustning før du går inn i områder som blir brukt til å spise.

Vern av øyne/ansikt:
 Vernebriller, tettsittende med sidevern (EN 166), ved fare for sprut.

Hudvern - Håndvern:
 Kjemikaliebestandige vernehansker (EN ISO 374).
 Eventuell (-elt)
 Vernehansker av nitril (EN ISO 374).
 Min. sjiktkykkelse i mm:
 0,5
 Gjennombruddstid i minutter:
 >= 480
 De påviste gjennombruddstider ifølge EN 16523-1 ble ikke gjennomført under praksisbetingelsene.
 Det anbefales en maksimal bæretid som tilsvarer 50% av gjennombruddstiden.
 Det anbefales beskyttelseskrem for hender.

Side 6 av 14
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Revidert den / Versjon: 12.06.2024 / 0004
Erstatter utgave fra / Versjon: 17.01.2022 / 0003
Trer i kraft fra: 12.06.2024
PDF-trykkdato: 12.06.2024
Touring High Tech Special 15W-40

Hudvern - Annet:
Arbeidsverneklær (f.eks. vernesko EN ISO 20345, verneantrekk, langarmet).

Åndedrettsvern:
Ved overskridelse av AN.
Filter A P2 (EN 14387), markeringsfarge brun, hvit
Følg tidsbegrensninger når det gjelder bruk av åndedrettsvern.

Termiske farer:
Ikke relevant

Tilleggsinformasjon til vernehansker - Det er ikke gjennomført noen tester.
Ved blandinger er valget foretatt med utgangspunkt i førstehåndskunnskap og på bakgrunn av informasjon om innholdsstoffene.
Utvalget ble hentet for stoffer ut fra angivelser fra fabrikanten for hanskene.
Det endelige valg av hanskemateriale må skje idet man tar hensyn til gjennombruddstidene, permeationsratene og degraderingen.
Valget av en egnet hanske er ikke bare avhengig av materialet, men også av øvrige kvalitetskjenne tegn som varierer fra produsent til produsent.
Ved blandinger er stabiliteten til hanskematerialer ikke forutsigbar og må derfor kontrolleres før bruk.
Den nøyaktige gjennombruddstid for hanskematerialet må produsenten av vernehansker erfare og tilpasse.

8.2.3 Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|---|--|
| Fysisk tilstand: | Flytende |
| Farge: | Brun |
| Lukt: | Karakteristisk |
| Smeltepunkt/frysepunkt: | Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige. |
| Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde: | Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige. |
| Antennelighet: | Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige. |
| Nedre eksplosjonsgrense: | Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige. |
| Øvre eksplosjonsgrense: | Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige. |
| Flammepunkt: | 230 °C |
| Selvantennelsestemperatur: | Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige. |
| Spaltingstemperatur: | Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige. |
| pH: | i.d.f. |
| Kinematisk viskositet: | 100,0 mm ² /s (40°C) |
| Kinematisk viskositet: | 14,2 mm ² /s (100°C) |
| Løselighet: | Ikke oppløselig |
| Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi): | Gjelder ikke for blandinger. |
| Damptrykk: | Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige. |
| Tetthet og/eller relativ tetthet: | 0,865 g/cm ³ |
| Relativ damp tetthet: | Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige. |
| Partikkelegenskaper: | Gjelder ikke for væsker. |

9.2 Andre opplysninger

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produktet ble ikke testet.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil ved faglig korrekt lagring og håndtering.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner er kjent.

10.4 Forhold som skal unngås

Åpen flamme, antennelseskilder

10.5 Uforenlige materialer

Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler.

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
 Revidert den / Versjon: 12.06.2024 / 0004
 Erstatte utgave fra / Versjon: 17.01.2022 / 0003
 Trer i kraft fra: 12.06.2024
 PDF-trykkdato: 12.06.2024
 Touring High Tech Special 15W-40

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen spaltning ved riktig bruk.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

For eventuell ytterligere informasjon om virkninger på helsen, se avsnitt 2.1 (klassifisering).

Touring High Tech Special 15W-40

| Giftighet / virkning | Endepunkt | Verdi | Enhet | Organisme | Testmetode | Merknad |
|--|-----------|-------|-------|-----------|------------|---------|
| Akutt giftighet, oral: | | | | | | i.d.f. |
| Akutt giftighet, dermal: | | | | | | i.d.f. |
| Akutt giftighet, innånding: | | | | | | i.d.f. |
| Hudetsing/hudirritasjon: | | | | | | i.d.f. |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: | | | | | | i.d.f. |
| Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt: | | | | | | i.d.f. |
| Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller: | | | | | | i.d.f. |
| Kreftframkallende egenskaper: | | | | | | i.d.f. |
| Reproduksjonstoksisitet: | | | | | | i.d.f. |
| Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering (STOT-SE): | | | | | | i.d.f. |
| Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE): | | | | | | i.d.f. |
| Aspirasjonsfare: | | | | | | i.d.f. |
| Symptomer: | | | | | | i.d.f. |

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-

| Giftighet / virkning | Endepunkt | Verdi | Enhet | Organisme | Testmetode | Merknad |
|---|-----------|-------|------------|------------------------|---|---|
| Akutt giftighet, oral: | LD50 | >5000 | mg/kg | Rotte | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | Analogislutt |
| Akutt giftighet, dermal: | LD50 | >5000 | mg/kg | Kanin | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | Analogislutt |
| Akutt giftighet, innånding: | LC50 | >5,53 | mg/l/4h | Rotte | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | Aerosol, Analogislutt |
| Hudetsing/hudirritasjon: | | | | Kanin | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Ikke irriterende, Analogislutt |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: | | | | Kanin | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Ikke irriterende, Analogislutt |
| Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt: | | | | Marsvin | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Nei (hudkontakt), Analogislutt |
| Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller: | | | | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negativ, Analogislutt |
| Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller: | | | | Pattedyr | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) | Negativ, Analogislutt Chine se hamster |
| Kreftframkallende egenskaper: | | | | Mus | OECD 451 (Carcinogenicity Studies) | Negativ, Analogislutt dermal |
| Reproduksjonstoksisitet: | NOAEL | 1000 | mg/kg bw/d | Rotte | OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test) | Analogislutt dermal |
| Reproduksjonstoksisitet (utviklingsskader): | | | | Rotte | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | Negativ, Analogislutt |

Side 8 av 14
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
 Revidert den / Versjon: 12.06.2024 / 0004
 Erstatte utgave fra / Versjon: 17.01.2022 / 0003
 Trer i kraft fra: 12.06.2024
 PDF-trykkdato: 12.06.2024
 Touring High Tech Special 15W-40

| | | | | | | |
|---|-------|------|------------|-------|--|--------------------------------|
| Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE), oral: | NOAEL | 125 | mg/kg bw/d | Rotte | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | Analogislutt |
| Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE), dermal: | NOAEL | <30 | mg/kg bw/d | Rotte | OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study) | Analogislutt |
| Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE), dermal: | NOAEL | 1000 | mg/kg | Kanin | OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day) | Analogislutt |
| Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE), innånding: | NOAEL | 0,05 | mg/l | Rotte | OECD 412 (Subacute Inhalation Toxicity - 28-Day Study) | Aerosol, Analogislutt |
| Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE), innånding: | NOAEL | 0,15 | mg/l | Rotte | | Aerosol, Analogislutt 13 weeks |
| Aspirasjonsfare: | | | | | | Ja |

Destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin-

| Giftighet / virkning | Endepunkt | Verdi | Enhet | Organisme | Testmetode | Merknad |
|--|-----------|-------|------------|------------------------|---|--|
| Akutt giftighet, oral: | LD50 | >5000 | mg/kg | Rotte | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | |
| Akutt giftighet, dermal: | LD50 | >5000 | mg/kg | Kanin | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |
| Akutt giftighet, innånding: | LD50 | >5,53 | mg/l/4h | Rotte | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | Aerosol |
| Hudetsing/hudirritasjon: | | | | Kanin | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Ikke irriterende, Analogislutt |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: | | | | Kanin | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Ikke irriterende, Analogislutt |
| Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt: | | | | Marsvin | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Nei (hudkontakt), Analogislutt |
| Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller: | | | | Mus | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test) | Negativ, Analogislutt |
| Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller: | | | | Pattedyr | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) | Negativ, Analogislutt Chinese hamster |
| Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller: | | | | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negativ, Analogislutt |
| Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller: | | | | Mus | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) | Negativ, Analogislutt |
| Kreftframkallende egenskaper: | | | | Mus | | Hunn, Negativ |
| Kreftframkallende egenskaper: | | | | Mus | OECD 451 (Carcinogenicity Studies) | Negativ, Analogislutt 78 weeks, dermal |
| Reproduksjonstoksisitet: | | | | Rotte | | Negativ |
| Reproduksjonstoksisitet (utviklingsskader): | | | | Rotte | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | Negativ, Analogislutt dermal |
| Reproduksjonstoksisitet (virkning på fruktbarheten): | | | | Rotte | OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test) | Negativ, Analogislutt oral, dermal |
| Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE), dermal: | NOAEL | 30 | mg/kg/d | Rotte | OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study) | Analogislutt |
| Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE), dermal: | NOAEL | ~1000 | mg/kg bw/d | Kanin | OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day) | Analogislutt |

N

Side 9 av 14
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
 Revidert den / Versjon: 12.06.2024 / 0004
 Erstatte utgave fra / Versjon: 17.01.2022 / 0003
 Trer i kraft fra: 12.06.2024
 PDF-trykkdato: 12.06.2024
 Touring High Tech Special 15W-40

| | | | | | | |
|---|-------|------|------|-------|--|--|
| Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE), innånding: | NOAEL | 0,22 | mg/l | Rotte | | Aerosol, Analogislutt 4 weeks |
| Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE), innånding: | NOAEL | 0,15 | mg/l | Rotte | | Aerosol, Analogislutt 13 weeks |
| Aspirasjonsfare: | | | | | | Ja |
| Symptomer: | | | | | | irritasjon av slimhinner, svimmelhet, kvalme |

11.2. Opplysninger om andre farer

| Touring High Tech Special 15W-40 | | | | | | |
|----------------------------------|-----------|-------|-------|-----------|------------|---|
| Giftighet / virkning | Endepunkt | Verdi | Enhet | Organisme | Testmetode | Merknad |
| Hormonforstyrrende egenskaper: | | | | | | Gjelder ikke for blandinger. |
| Andre opplysninger: | | | | | | Ingen andre relevante opplysninger om helseskadelige virkninger er tilgjengelige. |

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

For eventuell ytterligere informasjon om virkninger på miljøet, se avsnitt 2.1 (klassifisering).

| Touring High Tech Special 15W-40 | | | | | | | |
|---|-----------|-----|-------|-------|-----------|------------|--|
| Giftighet / virkning | Endepunkt | Tid | Verdi | Enhet | Organisme | Testmetode | Merknad |
| 12.1. Giftighet for fisk: | | | | | | | i.d.f. |
| 12.1. Giftighet for Daphnia: | | | | | | | i.d.f. |
| 12.1. Giftighet for alger: | | | | | | | i.d.f. |
| 12.2. Persistens og nedbrytbarhet: | | | | | | | i.d.f. |
| 12.3. Bioakkumuleringsevne: | | | | | | | i.d.f. |
| 12.4. Mobilitet i jord: | | | | | | | i.d.f. |
| 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering: | | | | | | | i.d.f. |
| 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper: | | | | | | | Gjelder ikke for blandinger. |
| 12.7. Andre skadevirkninger: | | | | | | | Ingen opplysninger om andre skadevirkninger på miljøet er tilgjengelige. |
| Annen informasjon: | | | | | | | DOC-elimineringsgrad (organisk kompleksdanner) $\geq 80\%/28d$: Nei |
| Annen informasjon: | AOX | | 0 | % | | | I overensstemmelse med resepturen inneholder det ingen AOX. |

Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-

N

Side 10 av 14
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
 Revidert den / Versjon: 12.06.2024 / 0004
 Erstatte utgave fra / Versjon: 17.01.2022 / 0003
 Trer i kraft fra: 12.06.2024
 PDF-trykkdato: 12.06.2024
 Touring High Tech Special 15W-40

| Giftighet / virkning | Endepunkt | Tid | Verdi | Enhet | Organisme | Testmetode | Merknad |
|---|-----------|-----|---------|-------|---------------------------------|--|--|
| 12.1. Giftighet for fisk: | NOEC/NOEL | 28d | >1000 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | QSAR | |
| 12.1. Giftighet for fisk: | LL50 | 96h | >100 | mg/l | Pimephales promelas | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | Analogislutt |
| 12.1. Giftighet for fisk: | NOEC/NOEL | 14d | 1000 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | QSAR | |
| 12.1. Giftighet for Daphnia: | NOEC/NOEL | 21d | 10 | mg/l | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test) | Analogislutt |
| 12.1. Giftighet for Daphnia: | EL50 | 48h | > 10000 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | Analogislutt |
| 12.1. Giftighet for alger: | NOEC/NOEL | 72h | >=100 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | Analogislutt |
| 12.1. Giftighet for alger: | EC50 | 72h | >100 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | Analogislutt |
| 12.2. Persistens og nedbrytbarhet: | | 28d | 31 | % | activated sludge | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Ikke lett biologisk nedbrytbar, Analogislutt |
| 12.3. Bioakkumuleringsevne: | Log Pow | | >6 | | | | @20°C |
| 12.3. Bioakkumuleringsevne: | | | | | | | Kan ikke forventes |
| 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering: | | | | | | | Ikke noe PBT-stoff, Ikke noe vPvB-stoff |
| Annen informasjon: | | | | | | | Produktet kan gjennom abiotiske prosesser (f.eks. adsorpsjon på levende slam) langt på vei elimineres av vannet. |

| Destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin- | | | | | | | |
|--|-----------|-----|-------|-------|---------------------|--|--------------|
| Giftighet / virkning | Endepunkt | Tid | Verdi | Enhet | Organisme | Testmetode | Merknad |
| 12.1. Giftighet for fisk: | LC50 | 96h | >1000 | mg/l | Salmo gairdneri | | |
| 12.1. Giftighet for fisk: | LC50 | 96h | >5000 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Giftighet for fisk: | NOEC/NOEL | 21d | 1000 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | QSAR | |
| 12.1. Giftighet for fisk: | LC50 | 96h | >100 | mg/l | Pimephales promelas | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | Analogislutt |
| 12.1. Giftighet for Daphnia: | NOEC/NOEL | 21d | 10 | mg/l | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test) | Analogislutt |
| 12.1. Giftighet for Daphnia: | EC50 | 48h | >1000 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | Analogislutt |

N

Side 11 av 14
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
 Revidert den / Versjon: 12.06.2024 / 0004
 Erstatte utgave fra / Versjon: 17.01.2022 / 0003
 Trer i kraft fra: 12.06.2024
 PDF-trykkdato: 12.06.2024
 Touring High Tech Special 15W-40

| | | | | | | | |
|---|---------|-----|-------|------|-------------------------|--|---|
| 12.1. Giftighet for alger: | EC50 | 96h | >1000 | mg/l | Scenedesmus subspicatus | | |
| 12.2. Persistens og nedbrytbarhet: | | 28d | 6 | % | | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test) | Analogislutt |
| 12.2. Persistens og nedbrytbarhet: | | 28d | 31 | % | activated sludge | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Ikke lett biologisk nedbrytbar (Analogislutt) |
| 12.3. Bioakkumuleringsevne: | Log Pow | | >3 | | | | Lavt |
| 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering: | | | | | | | Ikke noe PBT-stoff, Ikke noe vPvB-stoff |
| Bakterietoksitet: | EC20 | 6h | >1000 | mg/l | Pseudomonas fluorescens | | |

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder For stoffet / blandingen / restmengden

Impregnerte forurensete pussefiller, papir eller annet organisk materiale, representerer en brannfare og må innsamles og deponeres forsikringsmessig

Avfallsnøkkel-nr. EF:

De nevnte avfallsnøkklene er anbefalinger grunnlagt på forutsigbar bruk av dette produktet.

På grunn av denne spesielle bruken og muligheter for behandling av avfallsproduktet for bruker kan det under visse omstendigheter tilpasses andre avfallsnøkler. (2014/955/EU)

13 02 05 mineralbaserte ikke-klorerte motoroljer, giroljer og smøreljer

Anbefaling:

Tømming i avløp skal frarådes.

Overhold lokale forskrifter fra myndighetene.

Kan for eksempel lagres på egnet deponi.

For eksempel egnet forbrenningsanlegg.

For forurenset emballasjemateriale

Overhold lokale forskrifter fra myndighetene.

Beholdere må tømmes fullstendig.

Emballasje som ikke er forurenset kan brukes på nytt.

Emballasje som ikke kan rengjøres, deponeres som stoffet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Generelle opplysninger

Vei- / jernbanetransport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: Ikke relevant

14.2. FN-forsendelsesnavn:

Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r): Ikke relevant

14.4. Emballasjegruppe: Ikke relevant

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

Tunnel restriction code: Ikke relevant

Klassifiseringskode: Ikke relevant

LQ: Ikke relevant

Transportkategori: Ikke relevant

Sjøtransport (IMDG-kode)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: Ikke relevant

14.2. FN-forsendelsesnavn:

Ikke relevant

N

Side 12 av 14
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Revidert den / Versjon: 12.06.2024 / 0004
Erstatter utgave fra / Versjon: 17.01.2022 / 0003
Trer i kraft fra: 12.06.2024
PDF-trykkdato: 12.06.2024
Touring High Tech Special 15W-40

| | |
|---|---------------|
| 14.3. Transportfareklasse(r): | Ikke relevant |
| 14.4. Emballasjegruppe: | Ikke relevant |
| 14.5. Miljøfarer: | Ikke relevant |
| Havforurensende stoff (Marine Pollutant): | Ikke relevant |
| EmS: | Ikke relevant |

Transport med fly (IATA)

| | |
|----------------------------------|---------------|
| 14.1. FN-nummer eller ID-nummer: | Ikke relevant |
| 14.2. FN-forsendelsesnavn: | Ikke relevant |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | Ikke relevant |
| 14.4. Emballasjegruppe: | Ikke relevant |
| 14.5. Miljøfarer: | Ikke relevant |

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

De generelle forholdsreglene må overholdes for å gjennomføre en sikker transport, såfremt det ikke er angitt noe annet.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke farlig gods iflg. ovenfor nevnte forordning.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Innskrenkninger må overholdes:

De generelle hygieniske forholdsregler i omgang med kjemikalier må overholdes.

Forordningen (EU) nr. 649/2012 "om eksport og import av farlige kjemikalier" må overholdes, da produktet inneholder et stoff som faller inn under denne forordningens anvendelsesområde.

DIREKTIV 2010/75/EU (VOC): 0,252 %

Nasjonale retningslinjer / bestemmelser angående sikkerhet og helsevern når det gjelder bruk av arbeidsutstyr, skal anvendes.

FOR-2004-06-01-930 - Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) med senere endringer.

FOR-2015-05-19-541 - Forskrift om deklareringsregler til Produktregisteret med senere endringer.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En sikkerhetsevaluering for stoffer er ikke planlagt for stoffblandinger.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endrede avsnitt: 2, 3, 4, 8, 9, 11, 12, 15, 16

Klassifisering og anvendte testmetoder for klassifisering av stoffblandingen i samsvar med forordningen (EF) 1272/2008 (CLP):

Bortfaller

Etterfølgende setninger representerer de komplette H-setningene, koden for fareklasse og farekategori (GHS/CLP) for produktet og innholdsstoffene.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Asp. Tox. — Fare ved aspirasjon

Viktig litteratur og datakilder:

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i gyldige, aktuelle versjoner.

Veiledning for utarbeiding av sikkerhetsdatablader i den gyldige versjonen (ECHA).

Veiledning for merking og emballering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i den gyldige versjonen (ECHA).

Sikkerhetsdatablader for innholdsstoffer.

ECHA-homepage - Informasjon om kjemikalier.

GESTIS database med informasjon om kjemiske forbindelser (Tyskland).

Det føderale miljødirektoratets informasjonsside "Rigoletto" om vannforurensende stoffer (Tyskland).

EUs direktiver om grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen 91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831 i gyldige, aktuelle versjoner.

Side 13 av 14
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
 Revidert den / Versjon: 12.06.2024 / 0004
 Erstatte utgave fra / Versjon: 17.01.2022 / 0003
 Trer i kraft fra: 12.06.2024
 PDF-trykkdato: 12.06.2024
 Touring High Tech Special 15W-40

Lister over nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen i de respektive land i gyldige, aktuelle versjoner.
 Forskrifter om transport av farlig gods på vei, med jernbane, til sjøs eller med fly (ADR, RID, IMDG, IATA) i gyldige, aktuelle versjoner.

Forkortelser og akronymer som eventuelt er brukt i dette dokumentet:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 alkoholbest. alkoholbestandig
 Anm. Anmerkning
 AOX Adsorberbare organiske halogenforbindelser
 ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)
 ATE Acute Toxicity Estimate (= Estimat for akutt toksisitet)
 BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (statlig organ for materialforskning og -kontroll, Tyskland)
 BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= statsanstalt for arbeidsvern og arbeidsmedisin, Tyskland)
 bem. bemerkning
 BSEF Te International Bromine Council
 bw body weight (= kroppsvekt)
 ca. cirka
 CAS Chemical Abstracts Service
 CLP Classification, Labelling and Packaging (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger)
 CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (karsinogen, mutagen, reproduktiv gift)
 DMEL Derived Minimum Effect Level
 DNEL Derived No Effect Level
 dw dry weight (= tørrvekt)
 e.l., osv. eller lignende, og så videre
 ECHA European Chemicals Agency
 EF Europeiske Fellesskap
 EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS European List of Notified Chemical Substances
 EN Europeiske standarder
 EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)
 EU Europeiske Union
 EVAL Etylen-vinylalkohol -kopolymer
 EØF Europeiske Økonomiske Fellesskap
 f.eks. for eksempel
 Faks. Faksnummer
 GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserte System for klassifisering og merking av kjemikalier)
 GWP Global warming potential (= Drivhuspotensial)
 hhv. henholdsvis
 i.a. ikke anvendelig
 i.d. ikke disponibel
 i.d.f. ingen data foreligger
 i.k. ikke kontrollert
 IARC International Agency for Research on Cancer
 IATA International Air Transport Association
 IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)
 iht., iflg. i henhold til, ifølge
 IMDG-kode International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
 inkl. inklusive
 IUCLID International Uniform Chemical Information Database
 IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Internasjonalt forbund for ren og anvendt kjemi)
 Kons. Konsentrasjon
 LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Dødelig konsentrasjon til 50% av en testpopulasjon)
 LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Dødelig dose til 50% av en testpopulasjon (median dødelig dose))
 LQ Limited Quantities
 Min., min. Minut(er) eller minsta eller minimum
 OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
 org. organisk
 PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistente, bioakkumulerende, toksiske)
 PE Polyetylen
 PNEC Predicted No Effect Concentration
 PVC Polyvinylklorid

Side 14 av 14
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Revidert den / Versjon: 12.06.2024 / 0004
Erstatter utgave fra / Versjon: 17.01.2022 / 0003
Trer i kraft fra: 12.06.2024
PDF-trykkdato: 12.06.2024
Touring High Tech Special 15W-40

REACHRegistration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier)
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.
resp. respektive
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
SVHC Substances of Very High Concern
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods
VOC Volatile organic compounds (= flyktige organiske forbindelser (FOF))
vPvB very persistent and very bioaccumulative
wwt wet weight

Disse opplysningene skal beskrive produktet med hensyn til nødvendige sikkerhetstiltak. De tjener ikke til å tilsikre bestemte egenskaper. De tjener ikke til å tilsikre bestemte egenskaper og er basert på vår viten pr. dags dato.

Vi overtar intet ansvar.

Utstedt av:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90

© Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Endring eller kopiering av dette dokumentet krever uttrykkelig godkjenning av Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.