

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Synthoil Race Tech GT1 10W-60

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevant identificeret anvendelse af stoffet eller blandingen:

Motorolie

Følgende anvendelser frarådes:

P.t. ingen information.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

E-mail-adresser til fagkyndige personer: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - må IKKE anvendes til afkrævning af sikkerhedsdatablade.

1.4 Nødtelefon

Nødopkaldstjenester / officielt rådgivende organ:

DK

Giftinformationen på Bispebjerg Hospital, København, Telefonnummer for sundhedspersonale (+45) 38 63 55 55,
For offentligheden Giftlinjen Telefonnummer (+45) 82 12 12 12 (24h)

Alarmering, selskabets telefonnummer:

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

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Blandingen er ikke klassificeret som farlig iht. Forordning (EF) 1272/2008 (CLP).

2.2 Mærkningselementer

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

EUH210-Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3 Andre farer

Blandingen indeholder intet vPvB-Stoff (vPvB = very persistent, very bioaccumulating) hhv. falder ikke ind under bilag XIII af bestemmelserne (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandingen indeholder intet PBT-stof (PBT = persistent, bioaccumulating, toxic), hhv. falder ikke ind under bilag XIII af bestemmelserne (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

DK

Side 2 af 16
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 24.05.2024 / 0016
 Erstatte version dateret / Version: 17.01.2022 / 0015
 Gældende fra: 24.05.2024
 PDF-printdato: 27.05.2024
 Synthoil Race Tech GT1 10W-60

Blandingen indeholder ikke noget stof med endokrinskadelige egenskaber (< 0,1 %).
 Farlige dampe, tungere end luft.
 Produktet flyder på vandoverfladen.
 Produktet kan antændes igen.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

i.b.

3.2 Blandinger

Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-	
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
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Asp. Tox. 1, H304

Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-	
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
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Asp. Tox. 1, H304

Ved klassificeringen og mærkningen af produktet kan der være taget højde for urenheder, testdata eller yderligere informationer.

Tekst til H-sætningerne og klassificeringsforkortelser (GHS/CLP) se punkt 16.

De i dette afsnit nævnte stoffer er benævnt med deres faktiske, korrekte kategorisering!

Det betyder, at for stoffer, der er listet i Bilag VI tabel 3.1 i forordningen (EF) nr. 1272/2008 (CLP-forordning), er der taget hensyn til alle eventuelle anmærkninger, der er nævnt deri til den her benævnte kategorisering.

Tilføjelsen af de højeste koncentrationer anført her kan resultere i en klassificering. Kun når denne klassifikation er opført i afsnit 2, gælder den.

I alle andre tilfælde er den samlede koncentration under klassificeringen.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Første responsenhed skal sørge for egen beskyttelse!

Forsøg aldrig at få en besvmet person til at indtage noget med munden!

Indånding

Fjern personen fra det farlige område.

Sørg for frisk luft og kontakt læge alt efter symptomer.

Hudkontakt

Fjern omgående forurenede, gennemvædet beklædning, vask grundigt med rigeligt vand og sæbe, ved hudirritation (rødme ect.), opsig læge.

Øjenkontakt

Tag kontaktlinser ud.

Skyl grundigt med vand i flere minutter, kontakt læge om nødvendigt.

Medbring databladet.

Indtagelse

Skyl munden grundigt med vand.

Undgå at fremprovokere opkastning, kontakt omgående læge.

Fare for aspiration.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ifald der er tale om forsinkede symptomer og virkninger, findes beskrivelserne i afsnit 11. hhv. under optagelsesveje i afsnit 4.1.

Der kan opstå:

Irritation af øjnene

Ved længerevarende kontakt:

Produktet virker affedtende.

Side 3 af 16
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
Revision dateret / Version: 24.05.2024 / 0016
Erstatter version dateret / Version: 17.01.2022 / 0015
Gældende fra: 24.05.2024
PDF-printdato: 27.05.2024
Synthoil Race Tech GT1 10W-60

Udtørring af huden.
Dermatitis (hudbetændelse)
Opvarmning:
Irriterende dampe
Irritation af næse- og svælgslimhinder
I visse tilfælde kan det ske, at forgiftningssymptomer først optræder efter længere tid/flere timer.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig
Symptombehandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

CO₂
Skum
Slukningspulver

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der dannes:

Kuloxid
Røg
Giftige gasser

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler se punkt 8.
Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.
Åndedrætsværn, der er uafhængigt af cirkulationsluften.
Afhængig af brandens størrelse
Evt. komplet beskyttelse.
Afkøl udsatte beholdere med vand.
Forurenet slukningsvand skal bortskaffes iht. myndighedernes forskrifter.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1 For ikke-indsatspersoner

Brug personlige værnemidler i henhold til afsnit 8 for at forhindre kontamination ved spild eller utilsigtet udslip.
Sørg for tilstrækkelig udluftning, fjern antændelseskilder.
Undgå støvdannelse i forbindelse med faste produkter eller produkter i pulverform.
Forlad så vidt muligt farezonen, anvend evt. eksisterende beredskabsplaner.
Undgå dannelse af olietåge.
Undgå kontakt med øjnene og huden.
Gå ikke med en produktvædet klud i bukselommen.
Vær opmærksom på evt. skridfare.

6.1.2 For indsatspersoner

Vedrørende velegnede værnemidler samt materialeoplysninger se afsnit 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ved udslip skal større mængder inddæmmes.
Afhjælp utætheder, hvis dette er muligt uden at udsætte nogen for fare.
Må ikke tømmes i kloak afløb.
Undgå udslip til overflade- og grundvand samt jordbund.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. universelt bindemiddel) og bortskaffes i henhold til punkt 13.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 13., samt personlige værnemidler se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

DK

Side 4 af 16
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 24.05.2024 / 0016
 Erstatte version dateret / Version: 17.01.2022 / 0015
 Gældende fra: 24.05.2024
 PDF-printdato: 27.05.2024
 Synthoil Race Tech GT1 10W-60

Ud over de oplysninger, der gives i dette punkt, kan der også findes relevante oplysninger i punkt 8 og 6.1.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

7.1.1 Almene anbefalinger og råd

Sørg for effektiv ventilation af rummet.
 Undgå aerosoldannelse.
 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
 Må ikke opvarmes til temperaturer nær flammepunktet.
 Det er forbudt at spise, drikke, ryge og at opbevare fødevarer i arbejdsrummet.
 Overhold anvisningerne på etiketten samt i brugsvejledningen.

7.1.2 Henvisninger til hygiejnen på arbejdspladsen

Generelle hygiejniske forholdsregler ved omgang med kemikalier skal overholdes.
 Vask hænderne før pauser og ved arbejdsophør.
 Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.
 Affør kontamineret beklædning og værnemidler før du betræder områder, hvor der spises.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Produktet må ikke opbevares i gennemgange og trappeopgange.
 Produktet må kun opbevares i originalemballagen, der skal være lukket.
 Opbevares beskyttet mod fugt og lukket.

7.3 Særlige anvendelser

P.t. ingen information.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

DK	Kem. betegnelse	Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-
GV-8h:	1 mg/m ³ (Olietåge, mineraloliepartikler)	KTGV: ---
Målemetoder:	---	
BEV:	---	Andre oplysninger: ---

DK	Kem. betegnelse	Olietåge, mineraloliepartikler
GV-8h:	1 mg/m ³ (olietåge, mineraloliepartikler)	KTGV: ---
Målemetoder:	- Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)	
BEV:	---	Andre oplysninger: ---

Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-						
Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – oral (dyrefoder)		PNEC	9,33	mg/kg feed	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, lokal effekt	DNEL	1,19	mg/m ³	
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,74	mg/kg bw/day	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, lokal effekt	DNEL	5,58	mg/m ³	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,97	mg/kg bw/day	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	2,73	mg/m ³	

Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-						
Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – oral (dyrefoder)		PNEC	9,33	mg/kg feed	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, lokal effekt	DNEL	1,19	mg/m ³	
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,74	mg/kg bw/d	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, lokal effekt	DNEL	5,58	mg/m ³	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	2,73	mg/m ³	

DK

Side 5 af 16
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 24.05.2024 / 0016
 Erstatte version dateret / Version: 17.01.2022 / 0015
 Gældende fra: 24.05.2024
 PDF-printdato: 27.05.2024
 Synthoil Race Tech GT1 10W-60

Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,97	mg/kg bw/d	
----------------------------	-------------------	----------------------------	------	------	------------	--

Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-						
Anvendelsesområde	Eksponeeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – oral (dyrefoder)		PNEC	9,33	mg/kg feed	

DK - Danmark | GV-8h = Et stofs 8-timers grænseværdi for luftforurening: Grænsen for stoffets tidsvægtede gennemsnitskoncentration i luften i en ansats indåndingszone i løbet af en otte timers arbejdsdag, målt eller beregnet (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet).
 tentativ = Tentativ værdi (Administrativt fastsatte MAL-faktorer m.m.) eller Tentativ grænseværdi (3.4.1. Vejledende liste over organiske opløsningsmidler, At-vejledning C.0.1).
 (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) = Inhalerbar fraktion (2004/37/EF, 2017/164/EU). (9) = Respirabel fraktion (2004/37/EF, 2017/164/EU). (11) = Inhalerbar fraktion (2004/37/EF). (12) = Inhalerbar fraktion. Respirabel fraktion i de medlemsstater, der på datoen for dette direktivs ikrafttræden gennemfører et biomonitoringssystem med en biologisk grænseværdi på højst 0,002 mg Cd/g kreatinin i urin (2004/37/EF). |
 | KTG = Et stofs korttidsgrænseværdi for luftforurening: Grænsen for stoffets tidsvægtede gennemsnitskoncentration i luften i en ansats indåndingszone i relation til en referenceperiode på 15 minutter, medmindre en anden referenceperiode er angivet. Hvor der i kolonnen ikke er angivet en talværdi, er korttidsgrænseværdien to gange 8-timers grænseværdien. Stoffer med en loftværdi (L) har ikke anden grænseværdi for kortvarig eksponering (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet).
 (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) = Inhalerbar fraktion (2004/37/EF, 2017/164/EU). (9) = Respirabel fraktion (2004/37/EF, 2017/164/EU). (10) = Grænseværdi for kortvarig eksponering i forhold til en referenceperiode på 1 minut (2017/164/EU). |
 | LV = Et stofs loftværdi for luftforurening: Den øvre grænse for stoffets koncentration i luften i en ansats indåndingszone, og som derfor ikke på noget tidspunkt må overskrides (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet). |
 | BEV = Biologisk eksponeringsværdi (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet). |
 | Andre oplysninger (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet): H = betyder, at stoffet kan optages gennem huden. K = betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende eller betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende (At-vejl. C.0.1. bilag 3.6 med IARC = Dokumentationsgrundlag IARC, EU = Dokumentationsgrundlag EU).
 (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:
 (13) = Stoffet kan forårsage hud- og luftvejssensibilisering (2004/37/EF), (14) = Stoffet kan forårsage hudsensibilisering (2004/37/EF). |

8.2 Eksponeeringskontrol

8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeeringskontrol

Sørg for god ventilation. Dette kan gøres via lokal udsugning eller generel udblæsningsluft.
 Hvis det ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationen under GVL eller AGW-værdierne, skal der bæres egnet åndedrætsværn.
 Gælder kun, hvis eksponeeringsgrænseværdier er anført her.
 Passende vurderingsmetoder til kontrol af effektiviteten af de trufne beskyttelsesforanstaltninger består af måletekniske og ikke-måletekniske undersøgelsesmetoder.
 De er beskrevet f.eks. i EN 14042.
 EN 14042 "Arbejdspladsluft. Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponeering for kemiske og biologiske stoffer".

8.2.2 Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Generelle hygiejniske forholdsregler ved omgang med kemikalier skal overholdes.
 Vask hænderne før pauser og ved arbejdsophør.
 Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.
 Affør kontamineret beklædning og værnemidler før du betræder områder, hvor der spises.

Beskyttelse af øjne/ansigt:
 Tætsluttende beskyttelsesbriller med sideskilte (EN 166), ved risiko for stænk.

Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder:
 Beskyttelseshandsker, olieresistente (EN ISO 374)
 Eventuel
 Beskyttelseshandsker af Neoprene® / af polychloropren (EN ISO 374).
 Beskyttelseshandsker af nitril (EN ISO 374).
 Min. lagtykkelse i mm:
 0,35
 Permeationstid (gennemtrængningstid) i minutter:
 >= 480

Side 6 af 16
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
Revision dateret / Version: 24.05.2024 / 0016
Erstatter version dateret / Version: 17.01.2022 / 0015
Gældende fra: 24.05.2024
PDF-printdato: 27.05.2024
Synthoil Race Tech GT1 10W-60

Håndbeskyttelsescreme anbefales.
De registrerede gennembrudstider iht. EN 16523-1 er ikke foretaget under praktiske betingelser.
Der anbefales en bæretid, der svarer til 50% af gennembrudstiden.

Beskyttelse af hud - Andet:
Beskyttelsesdragt (f.eks. sikkerhedssko EN ISO 20345, arbejdsbeskyttelsestøj, langærmet).

Åndedrætsværn:
Normalt ikke nødvendig.
Ved olietågedannelse:
Filter A P3 (EN 14387), kendingsfarve brun, hvid
Vær opmærksom på tidsbegrænsninger for brugen af åndedrætsværn.

Farer ved opvarmning:
Ikke relevant

Ekstra information vedr. håndbeskyttelse - Der er ingen test udført.
Udvalget blev truffet i henhold til bedst mulig viden om blandinger og deres indholdsstoffer.
Valget af stoffer er truffet ud fra handskeproducenternes oplysninger.
Den endelige beslutning om valg af handskemateriale bør tages under hensyntagen til gennembrudstider, permeationsrater og nedbrydning.
Valg af egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af andre kvalitetskendetegn, som er forskellig fra producent til producent.
Handskematerialernes holdbarhed er ikke forudberegnet for blandingers vedkommende, disse skal derfor kontrolleres før brugen.
Hos beskyttelseshandskeproducenten kan man få præcise oplysninger om handskematerialets gennembrudstid, som nøje skal overholdes.

8.2.3 Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

P.t. ingen information.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form:	Flydende
Farve:	Brun
Lugt:	Karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Antændelighed:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Nedre eksplosionsgrænse:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Øvre eksplosionsgrænse:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Flammepunkt:	240 °C
Selvantændelsestemperatur:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Nedbrydningstemperatur:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
pH:	i.d.
Kinematisk viskositet:	180,0 mm ² /s (40°C)
Kinematisk viskositet:	25,0 mm ² /s (100°C)
Opløselighed:	Uopløselig
Fordelelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	Finder ikke anvendelse på blandinger.
Damptryk:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Massefylde og/eller relativ massefylde:	0,855 g/cm ³
Relativ dampmassefylde:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Partikelegenskaber:	Finder ikke anvendelse på væsker.

9.2 Andre oplysninger

P.t. ingen information.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produktet blev ikke testet.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil, hvis opbevaring og håndtering udføres korrekt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt.

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 24.05.2024 / 0016
 Erstatte version dateret / Version: 17.01.2022 / 0015
 Gældende fra: 24.05.2024
 PDF-printdato: 27.05.2024
 Synthoil Race Tech GT1 10W-60

10.4 Forhold, der skal undgås

Beskyttes mod fugt.

Åben ild, antændelseskilder

10.5 Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen dekomposition ved brug i overensstemmelse med forskrifterne.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Eventuelt yderligere oplysninger om sundhedsmæssige virkninger se afsnit 2.1 (Klassificering).

Synthoil Race Tech GT1 10W-60

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:						i.d.
Akut toksicitet, dermal:						i.d.
Akut toksicitet, indånding:						i.d.
Hudætsning/-irritation:						i.d.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:						i.d.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:						i.d.
Kimcellemutagenicitet:						i.d.
Carcinogenicitet:						i.d.
Reproduktionstoksicitet:						i.d.
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering (STOT-SE):						i.d.
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE):						i.d.
Aspirationsfare:						i.d.
Symptomer:						i.d.

Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	>5000	mg/kg	Rotte	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	Analogislutning
Akut toksicitet, dermal:	LD50	>5000	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	Analogislutning
Akut toksicitet, indånding:	LC50	>5,53	mg/l/4h	Rotte	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Aerosol, Analogislutning
Hudætsning/-irritation:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende, Analogislutning
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende, Analogislutning
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nej (kontakt med huden), Analogislutning
Kimcellemutagenicitet:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ, Analogislutning
Kimcellemutagenicitet:				Pattedyr	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ, Analogislutning C hinese hamster
Carcinogenicitet:				Mus	OECD 451 (Carcinogenicity Studies)	Negativ, Analogislutning dermal
Reproduktionstoksicitet:	NOAEL	1000	mg/kg bw/d	Rotte	OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)	Analogislutning dermal

DK

Side 8 af 16
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 24.05.2024 / 0016
 Erstatte version dateret / Version: 17.01.2022 / 0015
 Gældende fra: 24.05.2024
 PDF-printdato: 27.05.2024
 Synthoil Race Tech GT1 10W-60

Reproduktionstoksicitet (Udviklingstoksicitet):				Rotte	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negativ, Analogislutning
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), oral:	NOAEL	125	mg/kg bw/d	Rotte	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Analogislutning
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), dermal:	NOAEL	<30	mg/kg bw/d	Rotte	OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study)	Analogislutning
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), dermal:	NOAEL	1000	mg/kg	Kanin	OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day)	Analogislutning
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding:	NOAEL	0,05	mg/l	Rotte	OECD 412 (Subacute Inhalation Toxicity - 28-Day Study)	Aerosol, Analogislutning
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding:	NOAEL	0,15	mg/l	Rotte		Aerosol, Analogislutning 13 weeks
Aspirationsfare:						Ja

Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	>5000	mg/kg	Rotte	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toksicitet, dermal:	LD50	>5000	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akut toksicitet, indånding:	LD50	>5,53	mg/l/4h	Rotte	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Aerosol
Hudætsning/-irritation:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende, Analogislutning
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende, Analogislutning
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nej (kontakt med huden), Analogislutning
Kimcellemutagenicitet:				Mus	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativ, Analogislutning
Kimcellemutagenicitet:				Pattedyr	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ, Analogislutning Chinese hamster
Kimcellemutagenicitet:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ, Analogislutning
Kimcellemutagenicitet:				Mus	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ, Analogislutning
Carcinogenicitet:				Mus		Hun, Negativ
Carcinogenicitet:				Mus	OECD 451 (Carcinogenicity Studies)	Negativ, Analogislutning 78 weeks, dermal
Reproduktionstoksicitet:				Rotte		Negativ
Reproduktionstoksicitet (Udviklingstoksicitet):				Rotte	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negativ, Analogislutning dermal
Reproduktionstoksicitet (Virksomheder på fertilitet):				Rotte	OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)	Negativ, Analogislutning oral, dermal

DK

Side 9 af 16
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 24.05.2024 / 0016
 Erstatte version dateret / Version: 17.01.2022 / 0015
 Gældende fra: 24.05.2024
 PDF-printdato: 27.05.2024
 Synthoil Race Tech GT1 10W-60

Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), dermal:	NOAEL	30	mg/kg/d	Rotte	OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study)	Analogislutning
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), dermal:	NOAEL	~1000	mg/kg bw/d	Kanin	OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day)	Analogislutning
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding:	NOAEL	0,22	mg/l	Rotte		Aerosol, Analogislutning 4 weeks
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding:	NOAEL	0,15	mg/l	Rotte		Aerosol, Analogislutning 13 weeks
Aspirationsfare:						Ja
Symptomer:						irritation af slimhinderne, svimmelhed, ildebefindende

Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	>5000	mg/kg	Rotte	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	Analogislutning
Akut toksicitet, dermal:	LD50	>5000	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	Analogislutning
Akut toksicitet, indånding:	LC50	>5,53	mg/l/4h	Rotte	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Aerosol, Analogislutning
Hudætsning/-irritation:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende, Analogislutning
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende, Analogislutning
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nej (kontakt med huden), Analogislutning
Kimcellemutagenicitet:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ, Analogislutning
Kimcellemutagenicitet:				Pattedyr	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ, Analogislutning Chinese hamster
Kimcellemutagenicitet:				Mus	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ, Analogislutning
Kimcellemutagenicitet:				Mus	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativ, Analogislutning
Carcinogenicitet:				Mus	OECD 451 (Carcinogenicity Studies)	Negativ, Analogislutning 78 weeks, dermal
Reproduktionstoksicitet:	NOAEL	>=1000	mg/kg bw/d	Rotte	OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)	Negativ, Analogislutning oral
Reproduktionstoksicitet (Udviklingstoksicitet):	NOAEL	> 5000	mg/kg bw/d	Rotte	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negativ, Analogislutning oral
Reproduktionstoksicitet (Udviklingstoksicitet):	NOAEL	30	mg/kg	Rotte	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negativ, Analogislutning dermal
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), oral:	LOAEL	125	mg/kg	Rotte	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Analogislutning

DK

Side 10 af 16
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 24.05.2024 / 0016
 Erstatte version dateret / Version: 17.01.2022 / 0015
 Gældende fra: 24.05.2024
 PDF-printdato: 27.05.2024
 Synthoil Race Tech GT1 10W-60

Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), dermal:	NOAEL	30	mg/kg	Rotte	OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study)	Analogislutning
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), dermal:	NOAEL	1000	mg/kg	Kanin	OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day)	Analogislutning
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding:	NOAEL	150	mg/m3	Rotte		Analogislutning 13 weeks
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding:	NOAEL	220	mg/m3	Rotte	OECD 412 (Subacute Inhalation Toxicity - 28-Day Study)	Analogislutning 4 weeks
Aspirationsfare:						Nej
Symptomer:						udtørring af huden., åndenød, hosteanfald, feber

11.2. Oplysninger om andre farer

Synthoil Race Tech GT1 10W-60						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Hormonforstyrrende egenskaber:						Finder ikke anvendelse på blandinger.
Andre oplysninger:						Der foreligger ikke andre relevante oplysninger om mulige skadelige sundhedsvirkninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Eventuelt yderligere oplysninger om miljøindvirkning se afsnit 2.1 (Klassificering).

Synthoil Race Tech GT1 10W-60							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:							i.d.
12.1. Toksicitet for Daphnia:							i.d.
12.1. Toksicitet for alger:							i.d.
12.2. Persistens og nedbrydelighed:							i.d.
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:							i.d.
12.4. Mobilitet i jord:							i.d.
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							i.d.
12.6. Hormonforstyrrende egenskaber:							Finder ikke anvendelse på blandinger.
12.7. Andre negative virkninger:							Der foreligger ingen oplysninger om andre skadelige virkninger for miljøet.

DK

Side 11 af 16
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 24.05.2024 / 0016
 Erstatte version dateret / Version: 17.01.2022 / 0015
 Gældende fra: 24.05.2024
 PDF-printdato: 27.05.2024
 Synthoil Race Tech GT1 10W-60

Andre oplysninger:							DOC-elimineringsgrad (organisk kompleksdanner) $\geq 80\%/28d$: Nej
Andre oplysninger:	AOX		0	%			Indeholder i henhold til recepten ingen AOX.

Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:	NOEC/NOEL	28d	>1000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	QSAR	
12.1. Toksicitet for fisk:	LL50	96h	>100	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Analogislutning
12.1. Toksicitet for fisk:	NOEC/NOEL	14d	1000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	QSAR	
12.1. Toksicitet for Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	10	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	Analogislutning
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EL50	48h	> 10000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Analogislutning
12.1. Toksicitet for alger:	NOEC/NOEL	72h	≥ 100	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Analogislutning
12.1. Toksicitet for alger:	EC50	72h	>100	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Analogislutning
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	31	%	activated sludge	OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Dårlig bionedbrydelighed, Analogislutning
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	Log Pow		>6				@20°C
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:							Ikke sandsynligt
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof
Andre oplysninger:							Produktet kan i vidt omfang elimineres fra vandet vha abiotiske processer (f. eks. adsorption fra aktiveret slam).

Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	>1000	mg/l	Salmo gairdneri		
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	>5000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	

DK

Side 12 af 16
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 24.05.2024 / 0016
 Erstatte version dateret / Version: 17.01.2022 / 0015
 Gældende fra: 24.05.2024
 PDF-printdato: 27.05.2024
 Synthoil Race Tech GT1 10W-60

12.1. Toksicitet for fisk:	NOEC/NOEL	21d	1000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	QSAR	
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	>100	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Analogislutning
12.1. Toksicitet for Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	10	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	Analogislutning
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	48h	>1000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Analogislutning
12.1. Toksicitet for alger:	EC50	96h	>1000	mg/l	Scenedesmus subspicatus		
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	6	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Analogislutning
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	31	%	activated sludge	OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Dårlig bionedbrydelighed (Analogislutning)
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	Log Pow		>3				Lav
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof
Bakterietoksicitet:	EC20	6h	>1000	mg/l	Pseudomonas fluorescens		

Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:	NOEC/NOEL	14d	>=1000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	QSAR	
12.1. Toksicitet for fisk:	LL50	96h	>100	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Analogislutning
12.1. Toksicitet for Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	10	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	Analogislutning
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	48h	>10000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Analogislutning
12.1. Toksicitet for alger:	NOEC/NOEL	72h	>=100	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	31	%	activated sludge	OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Dårlig bionedbrydelighed, Analogislutning
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
Revision dateret / Version: 24.05.2024 / 0016
Erstatter version dateret / Version: 17.01.2022 / 0015
Gældende fra: 24.05.2024
PDF-printdato: 27.05.2024
Synthoil Race Tech GT1 10W-60

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

For stoffet / blandingen / restmængden

Fugtige, forurenede klude, papir eller andet organisk materiale er brandfarligt og skal indsamles og bortskaffes på en kontrolleret måde.

Affaldskode-nr. EF:

De nævnte affaldsnøgler er anbefalinger på grundlag af den forventede anvendelse af dette produkt.

På grund af den specielle anvendelse og de specielle bortskaffelsesforhold hos brugeren kan der under omstændigheder også indordnes under andre affaldsnøgler. (2014/955/EU)

13 02 05 Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreolier

Anbefaling:

Udledning til spildevandet skal frarådes.

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

Aflleveres til genbrug af materialer.

F.eks. egnet forbrændingsanlæg.

For forurenet emballeringsmateriale

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

15 01 01 Papir- og papemballage

15 01 02 Plastemballage

15 01 04 Metalemballage

Beholderen skal tømmes helt.

Ikke forurenede emballage kan genanvendes.

Emballage, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes på samme måde som indholdet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Generelle oplysninger

Vej- / jernbanetransport (ADR/RID)

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

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r): Ikke relevant

14.4. Emballagegruppe: Ikke relevant

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

Tunnel restriction code: Ikke relevant

Klassificeringskode: Ikke relevant

LQ: Ikke relevant

Transportkategori: Ikke relevant

Befordring med søgående skibe (IMDG-kode)

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

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r): Ikke relevant

14.4. Emballagegruppe: Ikke relevant

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

Marin forureningsfaktor (Marine Pollutant): Ikke relevant

EmS: Ikke relevant

Befordring med fly (IATA)

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

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r): Ikke relevant

14.4. Emballagegruppe: Ikke relevant

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medmindre andet er angivet, skal de almindelige regler for sikker transport overholdes.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke farligt gods iflg. ovennævnte forordning.

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
Revision dateret / Version: 24.05.2024 / 0016
Erstatter version dateret / Version: 17.01.2022 / 0015
Gældende fra: 24.05.2024
PDF-printdato: 27.05.2024
Synthoil Race Tech GT1 10W-60

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Begrænsninger respekteres:

Generelle hygiejniske forholdsregler ved omgang med kemikalier skal overholdes.

Forordning (EU) nr. 649/2012 "om eksport og import af farlige kemikalier" skal overholdes, da produktet indeholder et stof, der er omfattet af denne forordning.

Direktiv 2010/75/EU (VOC): 1,252 %

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1234 af 29.10.2018 om arbejdets udførelse.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde.

Nationale bestemmelser/forordning om sikkerhed og sundhedsbeskyttelse i forbindelse med anvendelse af arbejdsudstyr skal overholdes.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 2512 af 10.12.2021 om affald.

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 381 af 12.04.2023 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) med senere ændringer.

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1794 af 18.12.2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 202 af 21/02/2023 om grænseværdier for stoffer og materialer.

OBS! Følg beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse af lov om arbejdsmiljø (LBK nr 2062 af 16/11/2021 med senere ændringer).

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke påkrævet for blandinger.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Opdaterede punkter: 2, 3, 8, 9, 11, 12, 15, 16

Klassificering og anvendte metoder til klassificering af blandinger i henhold til bestemmelse (EG) 1272/2008 (CLP):

Bortfalder

De efterfølgende sætninger beskriver indholdet af H-sætninger, fareklasse- og farekategori-koden (GHS/CLP) for produktet og indholdsstofferne.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Asp. Tox. — Aspirationsfare

Vigtigste referencer til faglitteratur og datakilder:

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i den til enhver tid gældende udgave.

Vejledning om udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i den gældende udgave (ECHA).

Vejledning om mærkning og emballering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i den gældende udgave (ECHA).

Sikkerhedsdatablade for indholdsstoffer.

ECHA's hjemmeside - informationer om kemikalier

GESTIS stofdatabase (Tyskland).

Forbundsmiljødirektoratet, "Rigoletto", informationsside vedrørende stoffer, der er farlige for vand (Tyskland).

EU-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering, direktiverne 91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831 i den til enhver tid gældende udgave.

De enkelte landes lister med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering i den til enhver tid gældende udgave.

Forskrifter for transport af farligt gods via vej-, skinne-, sø- og flytransport (ADR, RID, IMDG, IATA) i den til enhver tid gældende udgave.

Forkortelser og akronymer, der kan være anvendt i dette dokument:

Side 15 af 16
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 24.05.2024 / 0016
 Erstatte version dateret / Version: 17.01.2022 / 0015
 Gældende fra: 24.05.2024
 PDF-printdato: 27.05.2024
 Synthoil Race Tech GT1 10W-60

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Europæisk aftale vedrørende international transport af farligt gods ad vej)
 alkoholbest. alkoholbestandig
 Anm. Anmærkning
 AOX Adsorberbare organiske halogenforbindelser
 ASTM American Society for Testing and Materials (= Amerikansk samfund for test og materialer)
 ATE Acute Toxicity Estimate (= Estimat for akut toksicitet)
 BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (= Det føderale institut for materialeforskning og -testning, Tyskland)
 BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Det føderale institut for arbejdssikkerhed og arbejdsmedicin, Tyskland)
 Bem. Bemærk
 BSEF The International Bromine Council (= Det Internationale Brområd)
 ca. cirka
 CAS Chemical Abstracts Service (= Kemisk abstrakt service)
 CLP Classification, Labelling and Packaging (= FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger)
 CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (= kræftfremkaldende, mutagene, reproduktionstoksiske stoffer)
 DMEL Derived Minimum Effect Level (= Afledt minimumseffektniveau)
 DNEL Derived No Effect Level (= Afledt ingen-effekt niveau)
 ECHA European Chemicals Agency (= Det Europæiske Kemikalieagentur)
 EF Europæiske Fællesskab
 EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (= Europæisk fortegnelse over eksisterende kommercielle kemiske stoffer)
 ELINCS European List of Notified Chemical Substances (= Europæisk liste over anmeldte kemiske stoffer)
 EN Europæiske standarder
 EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America) (= Miljøstyrelsen, USA)
 etc. / ect., osv. et cetera, og så videre
 EU Europæiske Union
 EVAL Etylen-vinylalkoholcopolymer
 EØF Europæiske Økonomiske Fællesskab
 f.eks., fx for eksempel
 Fax. Faxnummer
 GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserede System for klassificering og mærkning af kemikalier)
 GWP Global warming potential (= Global opvarmning)
 hhv. henholdsvis
 i.b. ikke brugbar
 i.d. ingen data
 i.t. ikke testet
 IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationale agentur for kræftforskning)
 IATA International Air Transport Association (= Den internationale lufttransport-sammenslutning)
 IBC (Code) International Bulk Chemical (Code) (= international bulk kemikalie (kode))
 iht. / i hh. til i henhold til
 IMDG-kode International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code) (= International søfartskodeks for farligt gods)
 inkl. inklusive
 IUCLID International Uniform Chemical Information Database (= International ensartet kemisk informationsdatabase)
 IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Den internationale union for ren og anvendt kemi)
 LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation)
 LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation)
 LQ Limited Quantities (= Begrænsede mængder)
 mg/kg bw mg/kg body weight (= mg/kg kropsvægt)
 mg/kg bw/d, mg/kg bw/day mg/kg body weight/day (= mg/kg kropsvægt/dag)
 mg/kg dw mg/kg dry weight (= mg/kg tørvægt)
 mg/kg feed mg/kg foder
 mg/kg wwt mg/kg wet weight (= mg/kg vådvægt)
 Min., min. Minut(ter) eller mindste eller minimum
 OECD Organisation for Economic Co-operation and Development (= Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling)
 org. organisk
 PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioakkumulerend og toksisk)
 PE Polyethylen
 PNEC Predicted No Effect Concentration (= Forudsagt ingen effektkoncentration)
 PVC Polyvinylchlorid
 REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (= FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)

Side 16 af 16
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
Revision dateret / Version: 24.05.2024 / 0016
Erstatter version dateret / Version: 17.01.2022 / 0015
Gældende fra: 24.05.2024
PDF-printdato: 27.05.2024
Synthoil Race Tech GT1 10W-60

REACH-IT List-No. 6/7/8/9xx-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. (= 6/7/8/9xx-xxx-x nr. tildeles automatisk, f.eks. til forhåndsregistreringer uden CAS-nr. eller anden numerisk identifikator. Listenumre har ingen juridisk betydning, de er snarere rene tekniske identifikatorer til behandling af en indsendelse via REACH-IT.)

resp. respektive

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses)

SVHC Substances of Very High Concern (= Meget problematiske stoffer)

Tlf. Telefon

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (= De Forenede Nationers anbefalinger for transport af farligt gods)

VOC Volatile organic compounds (= Flygtige org. forbindelse (FOF))

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= meget persistent og meget bioakkumulerende)

Oplysningerne har til formål at beskrive produktet af hensyn til nødvendige sikkerhedsforanstaltninger, de har ikke til formål at garantere bestemte egenskaber. De baserer på vore oplysninger pr. dags dato. Krav om ansvar er udelukket.

Udstedt af:

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

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Ændring eller mangfoldiggørelse af dette dokument kræver udtrykkelig godkendelse fra Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.