

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1. Produktbeteckning**

Produktens form : Blandning
Produktnamn : 42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50
Produktkod : 42410

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

Avsedd för allmänheten
Kategori efter huvudsaklig användning : Industriell användning, Professionellt bruk, Konsumentanvändning
Funktion eller användningskategori : Smörjmedel och additiver

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

77 Lubricants B.V.
NL 1761 JA
The Netherlands
T +31 (0)78 6527652
technical@77lubricants.nl, www.77lubricants.nl

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land/område	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]**

Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, H412
kategori: kronisk 3
H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2. Märkningsuppgifter**Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Signalord (CLP) : -
Faroangivelser (CLP) : H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skyddsangivelser (CLP) : P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.
P103 - Läs noggrant och följ alla instruktioner.
P273 - Undvik utsläpp till miljön.
P501 - Innehållet och behållaren lämnas till en uppsamlingsplats för riskavfall eller särskilt avfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser.

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen $\geq 0,1\%$ utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Komponent	
Ämnen som inte uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)(¹)
Ämnen som inte uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)(¹)

(¹) Ämnen i koncentrationer under 0,1 % och som visas på frivillig basis

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

Komponent	
Ämnet(ämnena) ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper, eller identifieras ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605	phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)(¹)

(¹) Ämnen i koncentrationer under 0,1 % och som visas på frivillig basis

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (AT, BE, BG, CZ, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, CH, TR); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen (Anmärkning L)	CAS nr: 64742-54-7 EC nr: 265-157-1 Index nr: 649-467-00-8 REACH-nr: 01-2119484627-25	≥ 75	Inte klassificerat
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, CH); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen (Anmärkning L)	CAS nr: 64742-55-8 EC nr: 265-158-7 Index nr: 649-468-00-3 REACH-nr: 01-2119487077-29	≥ 1 – < 5	Asp. Tox. 1, H304
Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (DE, SK)	CAS nr: 4259-15-8 EC nr: 224-235-5 REACH-nr: 01-2119493635-27	≥ 1 – < 3	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, CH, TR); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen (Anmärkning L)	CAS nr: 64742-65-0 EC nr: 265-169-7 Index nr: 649-474-00-6 REACH-nr: 01-2119471299-27	≥ 0,5 – < 3	Asp. Tox. 1, H304

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Distillat (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (BE, BG, CZ, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, CH); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen (Anmärkning L)	CAS nr: 64741-88-4 EC nr: 265-090-8 Index nr: 649-454-00-7 REACH-nr: 01-2119488706-23	≥ 0,3 – < 1	Inte klassificerat
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (CZ, DE, SK)	CAS nr: 84605-29-8 EC nr: 283-392-8 REACH-nr: 01-2119493626-26	≥ 0,1 – < 0,3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (DE, SK)	CAS nr: 85940-28-9 EC nr: 288-917-4 REACH-nr: 01-2119521201-61	≥ 0,1 – < 0,3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (BE, BG, CZ, DK, ES, FI, GR, HU, IE, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SK, IS, NO, CH); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen (Anmärkning L)	CAS nr: 64742-56-9 EC nr: 265-159-2 Index nr: 649-469-00-9 REACH-nr: 01-2119480132-48	< 0,3	Asp. Tox. 1, H304
phenol, (tetrapropenyl) derivatives ämne som ingår i REACH kandidatlista (Phenol, alkylation products (mainly in para position) with C12-rich branched alkyl chains from oligomerisation, covering any individual isomers and/ or combinations thereof (PDDP))	CAS nr: 74499-35-7 EC nr: 310-154-3 Index nr: 604-092-00-9	< 0,1	Repr. 1B, H360F Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Specifika koncentrationsgränser:

Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser (%)
Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate)	CAS nr: 4259-15-8 EC nr: 224-235-5 REACH-nr: 01-2119493635-27	(50 < C ≤ 80) Eye Irrit. 2; H319 (80 < C ≤ 100) Eye Dam. 1; H318
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts	CAS nr: 84605-29-8 EC nr: 283-392-8 REACH-nr: 01-2119493626-26	(6,25 ≤ C < 100) Skin Irrit. 2; H315 (10 ≤ C < 12,5) Eye Irrit. 2; H319 (12,5 ≤ C < 100) Eye Dam. 1; H318
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts	CAS nr: 85940-28-9 EC nr: 288-917-4 REACH-nr: 01-2119521201-61	(15 ≤ C < 100) Skin Irrit. 2; H315 (15 ≤ C < 20) Eye Irrit. 2; H319 (20 ≤ C < 100) Eye Dam. 1; H318

Anmärkning L: Den harmoniserade klassificeringen som cancerframkallande är tillämplig såvida det inte kan visas att ämnet innehåller mindre än 3 % dimetylsulfoxidextrakt som uppmäts av IP 346 (fastställande av polycykliska aromatiska ämnen i oanvända bassmörjor och asfaltfria oljefraktioner – indexeringsmetod för extraktion av dimetylsulfoxid, Institute of Petroleum, London), i vilket fall en klassificering i enlighet med avdelning II i denna förordning ska göras även för denna faroklass.

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	: Vid symtom, sök läkare.
Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Tvätta huden med mycket vatten.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte.
Första hjälpen efter förtäring	: Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.
Första hjälpen-åtgärder för första hjälpen	: Första hjälpen-personal kommer att utrustas med lämplig personlig skyddsutrustning.

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

Symptom/effekter efter inandning	: Även om inga tillförlitliga data om påverkan på djur och människor är kända förväntas detta ämne utgöra en risk vid inandning.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Inga under normala förhållanden.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Inga under normala förhållanden.
Symptom/effekter efter förtäring	: Inga under normala förhållanden.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte en kraftig vattenstråle som kan sprida elden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	: Ingen brandrisk.
Explosionsrisk	: Ingen direkt explosionsrisk.
Farliga sönderdelningsprodukter	: Risk för utveckling av giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand	: Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade.
Släckinstruktioner	: Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.
Skydd under brandbekämpning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	: Undvik att spilla ut produkten: halkrisk. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten. Sug upp spill för att undvika materiella skador.
-------------------	---

För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning.
Planeringar för nödfall	: Ventilera spillområdet.

För räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".
Planeringar för nödfall	: Evakuera överflödigt personal. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- För återhållning : Inneslut ev. spill med diken eller absorberande medel för att förhindra att ämnet kommer ut i avlopp eller vattentäcker. Inneslut ev. spill med diken eller absorberande medel för att förhindra att ämnet kommer ut i avlopp eller vattentäcker. Stoppa läckan, utan onödig risktagning om möjligt.
- Rengöringsmetoder : Ta upp vätskespill i absorberande material.
- Annan information : Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Ytterligare risker vid processning : Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden.
- Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med ögon och hud.
- Hanteringstemperatur : $\leq 40\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Åtgärder beträffande hygien : Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Tekniska åtgärder : Tillse att det finns punktsug eller allmän rumsventilation för att minimera exponering för damm.
- Lagringsvillkor : Förvaras svalt. Skyddas från solljus.
- Lagringstemperatur : $\leq 40\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Lagringsplats : Förvaras på väl ventilerad plats. Skydda från värme.
- Särskilda föreskrifter för förpackningen : Förvaras endast i originalbehållaren. Förvaras i slutna behållare.
- Förpackningsmaterial : Förvara alltid produkten i en märkt behållare av samma material som den ursprungliga behållaren.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (64742-54-7)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
IOEL TWA	5 mg/m ³
IOEL STEL	10 mg/m ³
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
NGV (OEL TWA)	1 mg/m ³ Form: mist and fume
KGV (OEL STEL)	3 mg/m ³ Form: mist and fume
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (64742-65-0)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
IOEL TWA	5 mg/m ³
IOEL STEL	10 mg/m ³

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (64742-65-0)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
NGV (OEL TWA)	1 mg/m ³ Form: mist and fume
KGV (OEL STEL)	3 mg/m ³ Form: mist and fume
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska (64742-55-8)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
IOEL TWA	5 mg/m ³
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
NGV (OEL TWA)	1 mg/m ³ Form: mist and fume
KGV (OEL STEL)	3 mg/m ³ Form: mist and fume
Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic (64741-88-4)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
IOEL TWA	5 mg/m ³
IOEL STEL	10 mg/m ³
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
NGV (OEL TWA)	1 mg/m ³ Form: mist and fume
KGV (OEL STEL)	3 mg/m ³ Form: mist and fume
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska (64742-56-9)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
IOEL TWA	5 mg/m ³ ACGIH TLV (inhalable fraction)
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
NGV (OEL TWA)	1 mg/m ³ Form: mist and fume
KGV (OEL STEL)	3 mg/m ³ Form: mist and fume

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Handskar. Skyddsglasögon. Skyddsklädsel.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

Skyddsglasögon			
typ	Tillämpningsområde	Egenskaper	Standard
Skyddsglasögon	Små droppar	klar	EN 166

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Handskydd:

Skyddshandskar

Handskydd					
typ	Material	Genomträngning	Tjocklek (mm)	Genomträngning	Standard
	nitrilgummi (NBR), Neoprengummi (HNBR)	5 (> 240 minuter)	0.7	3 (> 0.65)	EN ISO 374
	Polyvinylchlorid (PVC)	2 (> 30 minuter)	0.4	3 (> 0.65)	EN ISO 374

Andningsskydd

Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Ej tillgänglig
Lukt	: Ej tillgänglig
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillämplig
Fryspunkt	: -26 °C (ASTM D7346)
Kokpunkt	: Ej tillgänglig
Brandfarlighet	: Ej brandfarlig.
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: > 201 °C (ASTM D92)
Självantändningstemperatur	: Ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: 165 mm ² /s @ 40°C (ASTM D7042)
Löslighet	: Olöslig i vatten.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 887 kg/m ³ @ 15°C (ASTM D4052)
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden (se avsnitt 7).

10.5. Oförenliga material

Starkt oxidationsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (64742-54-7)

LD50 oral (råtta)	> 5000 mg/kg 401 Acute Oral Toxicity Test
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg 402 Acute Dermal Toxicity Test
LC50 Inandning - Råtta	> mg/l
LC50 inhalation (råtta) (damm/dimma - mg/l/4h)	> 5 mg/l/4h 403 Acute Inhalation Toxicity Test

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (64742-65-0)

LD50 oral (råtta)	> 5000 (<) mg/kg 401 Acute Oral Toxicity Test
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg 402 Acute Dermal Toxicity Test
LC50 inhalation (råtta) (damm/dimma - mg/l/4h)	> 5 mg/l/4h 403 Acute Inhalation Toxicity Test

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska (64742-55-8)

LD50 oral (råtta)	> 5000 mg/kg 401 Acute Oral Toxicity Test
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg 402 Acute Dermal Toxicity Test
LC50 inhalation (råtta) (damm/dimma - mg/l/4h)	> 5,53 mg/l/4h 403 Acute Inhalation Toxicity Test

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (84605-29-8)

LD50 oral (råtta)	3150 mg/kg OECD 401
LD50 hud (råtta)	> 2002 mg/kg OECD 402
LC50 Inandning - Råtta (Ångor)	> 2,3 mg/l/4h OECD 403

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts (85940-28-9)

LD50 oral (råtta)	3080 mg/kg OECD Guideline 401
LD50 hud kanin	> 20000 mg/kg OECD Guideline 402
LC50 Inandning - Råtta	> 2,3 mg/l/4h
LC50 Inandning - Råtta (Ångor)	> 2,3 mg/l/4h OECD Guideline 403

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic (64741-88-4)	
LD50 oral (råtta)	> 5000 mg/kg 401 Acute Oral Toxicity
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg 402 Acute Dermal Toxicity
LC50 inhalation (råtta) (damm/dimma - mg/l/4h)	> 5,53 mg/l/4h 403 Acute Inhalation Toxicity
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska (64742-56-9)	
LD50 oral (råtta)	> 5000 mg/kg 401 Acute Oral Toxicity Test
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg 402 Acute Dermal Toxicity Test
LC50 inhalation (råtta) (damm/dimma - mg/l/4h)	> 5,53 mg/l/4h 403 Acute Inhalation Toxicity Test
phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)	
LD50 oral (råtta)	2100 mg/kg 401 Acute Oral Toxicity Test
LD50 hud kanin	15000 mg/kg 402 Acute Dermal Toxicity Test
Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)	
LD50 oral (råtta)	3100 mg/kg kroppsvikt OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat	
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (84605-29-8)	
pH-värde	≈ 5
Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat	
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (84605-29-8)	
pH-värde	≈ 5
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (64742-54-7)	
LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	125 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (64742-65-0)	
LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	125 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)	≈ 1000 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska (64742-55-8)	
LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	125 mg/kg kroppsvikt/dag Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (84605-29-8)	
NOAEL (subakut, oral, djur/manlig, 28 dagar)	160 mg/kg kroppsvikt
Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic (64741-88-4)	
LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	125 mg/kg kroppsvikt/dag

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska (64742-56-9)	
LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	125 mg/kg kroppsvikt OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)	
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	125 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
Fara vid aspiration : Inte klassificerat	
42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50	
Viskositet, kinematisk	165 mm ² /s @ 40°C (ASTM D7042)
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (64742-54-7)	
Viskositet, kinematisk	20,8 mm ² /s @ 40°C
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (64742-65-0)	
Viskositet, kinematisk	150 (1,99 – 847) mm ² /s @40°C
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska (64742-55-8)	
Viskositet, kinematisk	< 20,5 mm ² /s @40°C
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (84605-29-8)	
Viskositet, kinematisk	407,6 mm ² /s
Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic (64741-88-4)	
Viskositet, kinematisk	28,51 mm ² /s @40°C
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska (64742-56-9)	
Viskositet, kinematisk	1,99 – 847 mm ² /s Temp.: '40°C
Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)	
Viskositet, kinematisk	131,6 mm ² /s @40°C

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Komponent	
phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)	Ämnet är identifierat för att ha endokrinstörande egenskaper men det finns inga ytterligare data tillgängliga (se avsnitt 2.3)

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (64742-65-0)	
LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l Pimephales promelas
EC50 - Kräddjur [1]	> 1000 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (OECD 201)
NOEC kronisk fisk	> 1000 mg/l Oncorhynchus mykiss (14d)

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (64742-65-0)	
NOEC kronisk kräftdjur	10 mg/l Daphnia magna (21d)
NOEC kronisk alger	100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (72h)
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska (64742-55-8)	
LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l Pimephales promelas (OECD 203)
EC50 - Kräftdjur [1]	> 1000 mg/l Daphnia magna (OECD 202)
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (OECD 201)
NOEC kronisk fisk	1000 mg/l Oncorhynchus mykiss (14d)
NOEC kronisk kräftdjur	10 mg/l Daphnia magna (21d) (OECD 211)
NOEC kronisk alger	100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (72h) (OECD 201)
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (84605-29-8)	
LC50 - Fisk [1]	4,5 mg/l Oncorhynchus mykiss
LC50 - Fisk [2]	46 mg/l Cyprinodon variegatus
EC50 - Kräftdjur [1]	23 mg/l Water flea (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 72h - Alger [1]	21 mg/l Desmodesmus subspicatus
NOEC kronisk kräftdjur	0,4 mg/l Daphnia magna (21d) (OECD 211)
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts (85940-28-9)	
LC50 - Fisk [1]	4,5 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 - Kräftdjur [1]	5,4 mg/l Daphnia magna
EC50 96h - Alger [1]	2,1 mg/l Selenastrum capricornutum
NOEC kronisk kräftdjur	0,4 mg/l Daphnia magna (21d)
NOEC kronisk alger	1 mg/l Selenastrum capricornutum (96h)
Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic (64741-88-4)	
LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l Pimephales promelas
EC50 - Kräftdjur [1]	> 10000 mg/l Daphnia magna
NOEC kronisk fisk	1000 mg/l Oncorhynchus mykiss (14d)
NOEC kronisk kräftdjur	10 mg/l Daphnia magna (21d)
NOEC kronisk alger	≥ 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (72h)
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska (64742-56-9)	
LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l Pimephales promelas (OECD 203)
EC50 - Kräftdjur [1]	> 10000 mg/l Daphnia magna (OECD 202)
NOEC kronisk fisk	≥ 1000 mg/l Oncorhynchus mykiss
NOEC kronisk kräftdjur	> 10 mg/l Daphnia magna (21d) (OECD 211)
NOEC kronisk alger	> 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (72h) (OECD 201)
phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)	
LC50 - Fisk [1]	40 mg/l Pimephales promelas
EC50 - Kräftdjur [1]	0,037 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	0,36 mg/l Desmodesmus subspicatus
NOEC kronisk kräftdjur	0,0037 mg/l Daphnia magna - 21d

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)	
NOEC kronisk alger	0,07 mg/l Desmodesmus subspicatus
Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)	
LC50 - Fisk [1]	4,4 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 - Kräftdjur [1]	75 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	410 mg/l Desmodesmus subspicatus
NOEC kronisk kräftdjur	0,4 mg/l Daphnia magna (21d)
NOEC kronisk alger	220 mg/l Scenedesmus quadricauda (72h)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (64742-54-7)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt biologiskt nedbrytbart.
Biologisk nedbrytning	< 60 % OECD TG 301 F (28d)
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (64742-65-0)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt biologiskt nedbrytbart.
Biologisk nedbrytning	< 60 % OECD TG 301 F (28d)
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska (64742-55-8)	
Persistens och nedbrytbarhet	Naturligt biologiskt nedbrytbart.
Biologisk nedbrytning	31 % OECD TG 301 F (28d)
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (84605-29-8)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte biologiskt lättnedbrytbart.
Biologisk nedbrytning	1,5 % OECD TG 301 B (28d)
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts (85940-28-9)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte biologiskt lättnedbrytbart.
Biologisk nedbrytning	1,5 % OECD 301B (28d)
Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic (64741-88-4)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte biologiskt lättnedbrytbart.
Biologisk nedbrytning	31 % OECD 301F (28d)
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska (64742-56-9)	
Persistens och nedbrytbarhet	Naturligt biologiskt nedbrytbart.
Biologisk nedbrytning	31 % OECD TG 301 F (28d)
phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte biologiskt lättnedbrytbart.
Biologisk nedbrytning	6 – 25 % OECD 301B (28d)
Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte biologiskt lättnedbrytbart.

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)

Biologisk nedbrytning	< 5 % OECD TG 301 D (27d)
-----------------------	---------------------------

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (64742-65-0)

Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	260
-------------------------------------	-----

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska (64742-55-8)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	> 6
---	-----

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (84605-29-8)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	0,56
---	------

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts (85940-28-9)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	8,87 @ 20°C
---	-------------

Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic (64741-88-4)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	3,9 – 6
---	---------

phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)

Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	289
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	7,14 @ 25°C
Bioackumuleringsförmåga	Bioackumuleringsförmåga.

Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	3,59
---	------

12.4. Rörlighet i jord

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (84605-29-8)

EKOLOGI - jord/mark	Absorberas i marken.
---------------------	----------------------

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska (64742-56-9)

EKOLOGI - jord/mark	Absorberas i marken.
---------------------	----------------------

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Komponent

Ämnen som inte uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)(¹)
Ämnen som inte uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)(¹)

(¹) Ämnen i koncentrationer under 0,1 % och som visas på frivillig basis

12.6. Hormonstörande egenskaper

Komponent

phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)	Ämnet är identifierat för att ha endokrinstyrande egenskaper men det finns inga ytterligare data tillgängliga (se avsnitt 2.3)
--	--

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallslagstiftning	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.
Rekommendationer för avfallshantering	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Ytterligare Information	: Återanvänd inte tomma behållare.
Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532)	: 13 02 05* - Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor
HP-kod	: HP4 - Irriterande – hudirritation och ögonskador: Avfall som vid kontakt kan orsaka hudirritation eller ögonskada.

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.2. Officiell transportbenämning				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.3. Faroklass för transport				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.4. Förpackningsgrupp				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.5. Miljöfaror				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Ej tillämplig

Sjötransport

Ej tillämplig

Flygtransport

Ej tillämplig

Insjötransport

Ej tillämplig

Järnvägstransport

Ej tillämplig

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller ämnen som är listade på REACH-kandidatlistan i koncentrationer $\geq 0,1\%$ eller SCL: Phenol, alkylation products (mainly in para position) with C12-rich branched alkyl chains from oligomerisation, covering any individual isomers and/ or combinations thereof (PDDP) (EC 310-154-3, CAS 74499-35-7)

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föreningar)

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Innehåller inga ämnen som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)		
Avsnitt	Ändrad post	Kommentarer
	Omarbetning datum	Ändrad
	Ersätter	Ändrad
3	Sammansättning/information om beståndsdelar	Ändrad
4.1	Första hjälpen-åtgärder för första hjälpen	Tillfogad
4.1	Första hjälpen allmän	Tillfogad
4.2	Symptom/effekter efter hudkontakt	Tillfogad
4.2	Symptom/effekter efter inandning	Tillfogad
4.2	Symptom/effekter efter förtäring	Tillfogad
4.2	Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	Tillfogad
5.2	Brandrisk	Tillfogad

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Hänvisningar om ändring(ar)		
Avsnitt	Ändrad post	Kommentarer
5.2	Explosionsrisk	Tillfogad
5.3	Släckinstruktioner	Ändrad
6.1	Planeringar för nödfall	Tillfogad
6.1	Allmänna åtgärder	Ändrad
6.3	För återhållning	Ändrad
7.1	Ytterligare risker vid processning	Tillfogad
7.1	Skyddsåtgärder för säker hantering	Ändrad
7.2	Förpackningsmaterial	Tillfogad
7.2	Lagringsvillkor	Ändrad
9	Frys punkt	Ändrad
9	Densitet	Ändrad
9	Viskositet, kinematisk	Ändrad
13.1	Rekommendationer för avfallshantering	Tillfogad
13.1	Rekommendationer för avfallshantering	Tillfogad
13.1	Ytterligare Information	Tillfogad
13.1	Regional avfallslagstiftning	Tillfogad

Förkortningar och akronymer:	
ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Biokemisk syreförbrukning (BOD)
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
Engelska	Europeisk standard
IARC	Internationella centret för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediansdos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Förkortningar och akronymer:	
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TLM	Median toleransgräns
VOC	Flyktiga organiska föreningar
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
ED	Hormonstörande ämne

Full text of H- and EUH-phrases:	
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H360F	Kan skada fertiliteten.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Repr. 1B	Reproduktionstoxicitet, kategori 1B
Skin Corr. 1C	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1C
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.