

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

Produktens form : Blandning
Produktnamn : 42438 - MOTOR OIL SFP 5W-30
Produktkod : 42438

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]**

Inte klassificerat

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Så vitt vi vet utgör inte denna produkt någon specifik fara förutsatt att god arbetshygien och goda säkerhetsrutiner råder.

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

EUH-fraser : EUH208 - Innehåller 1-(N,N-bis(2-ethylhexyl)aminomethyl)-1,2,4-triazole(91273-04-0), C14-16-18 Alkyl phenol. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.

2.3. Andra faror

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

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

42438 - MOTOR OIL SFP 5W-30

Säkerhetsdatablad

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

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 – < 90	Inte klassificerat
1-decene, homopolymer, hydrogenated (Polymer) ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (BG)	CAS nr: 68037-01-4 EC nr: 500-183-1 REACH-nr: 01-2119486452-34	≥ 5 – < 10	Inte klassificerat
Smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen (Anmärkning L)	CAS nr: 72623-87-1 EC nr: 276-738-4 Index nr: 649-483-00-5 REACH-nr: 01-2119474889-13	≥ 1 – < 3	Asp. Tox. 1, H304
Smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade 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: 72623-86-0 EC nr: 276-737-9 Index nr: 649-482-00-X REACH-nr: 01-2119474878-16	≥ 1 – < 3	Asp. Tox. 1, H304
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	≥ 0,1 – < 3	Asp. Tox. 1, H304
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	≥ 0,1 – < 3	Asp. Tox. 1, H304
Paraffinolja (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga; Basolja (Anmärkning L)	CAS nr: 64742-70-7 EC nr: 265-174-4 Index nr: 649-477-00-2 REACH-nr: 01-2119487080-42	≥ 0,1 – < 3	Asp. Tox. 1, H304
C14-16-18 Alkyl phenol	EC nr: 931-468-2 REACH-nr: 01-2119498288-19	< 0,3	Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373

42438 - MOTOR OIL SFP 5W-30

Säkerhetsdatablad

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

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
1-(N,N-bis(2-ethylhexyl)aminomethyl)-1,2,4-triazole	CAS nr: 91273-04-0 EC nr: 401-280-0 Index nr: 613-072-00-9	< 0,3	Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

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:

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 koncentrerad vattenstråle.

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

Släckinstruktioner	: Brandbekämpning skall ske från säkert avstånd/skyddad plats. Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.
Skydd under brandbekämpning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

42438 - MOTOR OIL SFP 5W-30

Säkerhetsdatablad

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

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : 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 överflödig personal. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För inneslutning : Absorbera utspild substans med sand eller jord. 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.
Åtgärder beträffande hygien : Ät 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 : Förvaras på ett svalt, välventilerat ställe avskilt från värme.
Lagringsvillkor : Förvaras svalt. Skyddas från solljus.
Lagringstemperatur : ≤ 40 °C
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

42438 - MOTOR OIL SFP 5W-30

Säkerhetsdatablad

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

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (64742-54-7)	
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
Smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade (72623-87-1)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
IOEL TWA	5 mg/m ³
IOEL STEL	10 mg/m ³
Smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade (72623-86-0)	
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
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
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
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:

Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



42438 - MOTOR OIL SFP 5W-30

Säkerhetsdatablad

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

Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

Skyddsglasögon			
typ	Tillämpningsområde	Egenskaper	Standard
Skyddsglasögon	Små droppar	klar	EN 166

Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Handskydd:

Skyddshandskar

Handskydd					
typ	Material	Genomträngning	Tjocklek (mm)	Genomträngning	Standard
Återanvändbara handskar	nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minuter)	>0.35		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	: ljusbrun.
Lukt	: Ej tillgänglig
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillämplig
Frys punkt	: -42 °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	: 75,1 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	: 851 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

42438 - MOTOR OIL SFP 5W-30

Säkerhetsdatablad

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

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

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

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 inhalation (råtta) (damm/dimma - mg/l/4h)	> 5 mg/l/4h 403 Acute Inhalation Toxicity Test

Smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade (72623-87-1)

LD50 oral (råtta)	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg
LC50 inhalation (råtta) (damm/dimma - mg/l/4h)	> 5,53 mg/l/4h

Smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade (72623-86-0)

LD50 oral (råtta)	> 5000 mg/kg kroppsvikt 401 Acute Oral Toxicity Test
LD50 hud kanin	> 2000 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

1-decene, homopolymer, hydrogenated (68037-01-4)

LD50 oral (råtta)	> 5000 mg/kg
LD50 hud (råtta)	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 inhalation (råtta) (damm/dimma - mg/l/4h)	> 5,2 mg/l/4h

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

42438 - MOTOR OIL SFP 5W-30

Säkerhetsdatablad

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

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska (64742-56-9)	
LC50 inhalation (råtta) (damm/dimma - mg/l/4h)	> 5,53 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
Paraffinolja (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga; Basolja (64742-70-7)	
LD50 oral (råtta)	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg
LC50 inhalation (råtta) (damm/dimma - mg/l/4h)	5 mg/l/4h
1-(N,N-bis(2-ethylhexyl)aminomethyl)-1,2,4-triazole (91273-04-0)	
LD50 oral (råtta)	2356 mg/kg kroppsvikt
LD50 dermal	> 2000 mg/kg
C14-16-18 Alkyl phenol	
LD50 oral (råtta)	> 2000 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud (råtta)	> 2000 mg/kg
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat
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)
Smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade (72623-87-1)	
LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	125 mg/kg kroppsvikt/dag
Smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade (72623-86-0)	
LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	125 mg/kg kroppsvikt
1-decene, homopolymer, hydrogenated (68037-01-4)	
NOAEL (subakut, oral, djur/manlig, 28 dagar)	6245 mg/kg kroppsvikt
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	4159,4 mg/kg kroppsvikt/dag
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)
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 (subakut, oral, 28 dagar)	100 mg/kg kroppsvikt/dag

42438 - MOTOR OIL SFP 5W-30

Säkerhetsdatablad

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

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (64742-65-0)	
NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)	≈ 1000 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)
C14-16-18 Alkyl phenol	
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Kan orsaka organskador (lever) genom lång eller upprepad exponering.
Fara vid aspiration : Inte klassificerat	
42438 - MOTOR OIL SFP 5W-30	
Viskositet, kinematisk	75,1 mm ² /s @ 40°C (ASTM D7042)
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (64742-54-7)	
Viskositet, kinematisk	20,8 mm ² /s @ 40°C
Smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade (72623-87-1)	
Viskositet, kinematisk	47 mm ² /s
Smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade (72623-86-0)	
Viskositet, kinematisk	2978 mm ² /s 40°C
1-decene, homopolymer, hydrogenated (68037-01-4)	
Viskositet, kinematisk	46000000 mm ² /s @40°C
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska (64742-56-9)	
Viskositet, kinematisk	1,99 – 847 mm ² /s Temp.: '40°C
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (64742-65-0)	
Viskositet, kinematisk	150 (1,99 – 847) mm ² /s @40°C
Paraffinolja (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga; Basolja (64742-70-7)	
Viskositet, kinematisk	19 mm ² /s @40°C
C14-16-18 Alkyl phenol	
Viskositet, kinematisk	52 mm ² /s @40°C

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat

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

42438 - MOTOR OIL SFP 5W-30

Säkerhetsdatablad

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

Smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade (72623-87-1)	
LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l Pimephales promelas
EC50 - Kräftdjur [1]	> 10000 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)
Smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade (72623-86-0)	
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 (14d)
NOEC kronisk kräftdjur	10 mg/l Daphnia magna (21d)
NOEC kronisk alger	≥ 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (72h)
1-decene, homopolymer, hydrogenated (68037-01-4)	
LC50 - Fisk [1]	> 1000 mg/l Rainbow trout
EC50 - Kräftdjur [1]	> 1000 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 1000 mg/l Scenedesmus quadricauda
NOEC kronisk kräftdjur	125 mg/l Daphnia magna (21d)
NOEC kronisk alger	> 1000 mg/l Scenedesmus quadricauda (3h)
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)
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (64742-65-0)	
LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l Pimephales promelas
EC50 - Kräftdjur [1]	> 10000 mg/l Daphnia magna
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)
NOEC kronisk alger	100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (72h)
1-(N,N-bis(2-ethylhexyl)aminomethyl)-1,2,4-triazole (91273-04-0)	
LC50 - Fisk [1]	1,1 mg/l Brachydanio rerio OECD 203
EC50 - Kräftdjur [1]	9,3 mg/l Daphnia magna OECD 202
EC50 72h - Alger [1]	> 0,96 mg/l OECD 201
C14-16-18 Alkyl phenol	
LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l Cyprinus carpio
EC50 - Kräftdjur [1]	> 100 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l Selenastrum capricornutum

42438 - MOTOR OIL SFP 5W-30

Säkerhetsdatablad

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

C14-16-18 Alkyl phenol	
NOEC kronisk alger	100 mg/l Selenastrum capricornutum (72h)
12.2. Persistens och nedbrytbarhet	
42438 - MOTOR OIL SFP 5W-30	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbar
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (64742-54-7)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbar
Biologisk nedbrytning	< 31 % OECD TG 301 F (28d)
Smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade (72623-87-1)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	31 %
Smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade (72623-86-0)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte biologiskt lättnedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	31 % 28 d OECD 301F
1-decene,homopolymer,hydrogenated (68037-01-4)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte biologiskt lättnedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	2 % OECD TG 301 D (28d)
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska (64742-56-9)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	31 % OECD TG 301 F (28d)
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (64742-65-0)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte biologiskt lättnedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	< 31 % OECD TG 301 F (28d)
Paraffinolja (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga; Basolja (64742-70-7)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar.
1-(N,N-bis(2-ethylhexyl)aminomethyl)-1,2,4-triazole (91273-04-0)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
C14-16-18 Alkyl phenol	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	6 % OECD TG 301 B (28d)
12.3. Bioackumuleringsförmåga	
Smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade (72623-87-1)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	> 6
1-decene,homopolymer,hydrogenated (68037-01-4)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	> 6,5 @ 20°C
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (64742-65-0)	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	260

42438 - MOTOR OIL SFP 5W-30

Säkerhetsdatablad

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

1-(N,N-bis(2-ethylhexyl)aminomethyl)-1,2,4-triazole (91273-04-0)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) 5,3

C14-16-18 Alkyl phenol

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow) > 7,2

12.4. Rörlighet i jord

Smörjoljor (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade (72623-86-0)

EKOLOGI - jord/mark Absorberas i marken.

1-decene,homopolymer,hydrogenated (68037-01-4)

Organisk kolnormaliserad adsorptionskoefficient (Log Koc) > 6,2

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

EKOLOGI - jord/mark Absorberas i marken.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

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 00 - Motorolje-, transmissionsolje- och smörjoljeavfall

AVSNITT 14: Transportinformation

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
Ej farligt gods enligt transportreglerna				
14.2. Officiell transportbenämning				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.3. Faroklass för transport				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad

42438 - MOTOR OIL SFP 5W-30

Säkerhetsdatablad

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.4. Förpackningsgrupp				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.5. Miljöfaror				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport
Inte reglerad

Sjötransport
Inte reglerad

Flygtransport
Inte reglerad

Insjötransport
Inte reglerad

Järnvägstransport
Inte reglerad

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

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 inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

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)

Ozonförordningen (2024/590)
Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590 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)

42438 - MOTOR OIL SFP 5W-30

Säkerhetsdatablad

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

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

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
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

42438 - MOTOR OIL SFP 5W-30

Säkerhetsdatablad

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

Förkortningar och akronymer:

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 Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
Skin Corr. 1B	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1B
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, kategori 1B
STOT RE 2	Specifik organotoxicitet – upprepade exponering, kategori 2
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH208	Innehåller 1-(N,N-bis(2-ethylhexyl)aminomethyl)-1,2,4-triazole(91273-04-0), C14-16-18 Alkyl phenol. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

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.