



## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Valvoline™ GEAR OIL 75W

Utgave: 7.0

Revisjonsdato: 21.06.2024

Utskriftsdato: 26/06/2025

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Valvoline™ GEAR OIL 75W

Produktkode : 908809

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Smøreoljer

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Global  
Operations  
Wieldrechtseweg 39  
3316 BG Dordrecht  
Nederland

Telefon : +31 (0)78 654 3500 (i Holland), eller kontakt din lokale CSR kontaktperson

E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : SDS@valvolineglobal.com

Foretaket : Valvoline Oil AS  
Industrivn 27B, NO-2020 Skedsmokorset  
Norge

Telefon : Phone: +47 64 83 52 00, Web: www.valvoline.no

#### 1.4 Nødtelefonnummer

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654), eller kontakt ditt lokale krisetelefonnummer på 22 59 13 00



## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Valvoline™ GEAR OIL 75W

Utgave: 7.0

Revisjonsdato: 21.06.2024

Utskriftsdato: 26/06/2025

---

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
Kategori 3

#### 2.2 Merkingselementer

##### Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Faresetninger : H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger : P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.  
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
P103 Les grundig og følg alle instruksene.

##### Forebygging:

P273 Unngå utslipp til miljøet.

##### Avhending:

P501 Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

#### 2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

---

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2 Stoffblandinger

##### Komponenter



## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Valvoline™ GEAR OIL 75W

Utgave: 7.0

Revisjonsdato: 21.06.2024

Utskriftsdato: 26/06/2025

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte; baseolje -uspesifisert	72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 20 - < 30
destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin-; baseolje -uspesifisert	64742-65-0 265-169-7 649-474-00-6 01-2119471299-27-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10
Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentoxide, and salted by amines, C12-14-tert-alkyl	Ikke tildelt 931-384-6 01-2119493620-38-xxxx	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 2; H411  spesifikk konsentrasjonsgrense 2; H319 > 50 - 100 % Skin Sens. 1B; H317 > 9,39 %	>= 0,25 - < 1
(Z)-octadec-9-enylamine	112-90-3 204-015-5 612-283-00-3	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Luftveier) STOT RE 2; H373 (Lever, Mave- og tarmsystemet, Immunsystem) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400	>= 0,1 - < 0,25



## SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Valvoline™ GEAR OIL 75W

Utgave: 7.0

Revisjonsdato: 21.06.2024

Utskriftsdato: 26/06/2025

		<b>Aquatic Chronic 1; H410</b>	
		M-faktor (Akutt giftighet i vann): <b>10</b> M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): <b>10</b>	
		Akutt giftighetsberegning	
		Akutt oral giftighet: <b>1.950 mg/kg</b> <b>1.950 mg/kg</b>	

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Ikke forlat offeret i ubevoktet tilstand.
- Ved innånding : Ved bevisstløshet legges pasienten i sideleie. Søk legeråd. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Ved hudkontakt : Førstehjelp er vanligvis ikke nødvendig. Imidlertid anbefales det at eksponerte områder renses ved vasking med såpe og vann.
- Ved øyekontakt : Fjern kontaktlinser.  
Beskytt uskaded øye.  
Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.
- Ved svelging : Hold luftveien åpent.  
Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.  
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.  
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

#### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen symptomer kjent eller forventet.



## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Valvoline™ GEAR OIL 75W

Utgave: 7.0

Revisjonsdato: 21.06.2024

Utskriftsdato: 26/06/2025

---

### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling : Ingen farer som krever spesielle forholdsregler med førstehjelp.  
Behandles symptomatisk.

---

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler : Bruk vannspray, alkoholresistent skum, tørrkjemikalier eller karbondioksid.

Uegnede slokkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene.

Farlige brennbare produkter : karbondioksid og karbonmonoksid

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannslukkingmannskaper : Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukking.

Utfyllende opplysninger : Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.  
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

---

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8.  
Bruk eget verneutstyr.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Forhindre at materialet tømmes i kloakken.  
Dersom produktet forurensar elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.



## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Valvoline™ GEAR OIL 75W

Utgave: 7.0

Revisjonsdato: 21.06.2024

Utskriftsdato: 26/06/2025

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Tørk opp med adsorberende materiale (f.eks. kluter, tvist). Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se seksjoner: 7, 8, 11, 12 og 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering : For personlig beskyttelse, se seksjon 8. Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet.

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.

Hygienetiltak : Generell industriell hygienep praksis.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje. Elektriske installasjoner / arbeidsmaterialer må rette seg etter de teknologiske sikkerhetsstandardene.

Råd angående samlagring : Intet stoff spesielt å nevne.

Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

#### Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
smøreoljer	72623-87-1	GV (Damp)	50 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-



## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Valvoline™ GEAR OIL 75W

Utgave: 7.0

Revisjonsdato: 21.06.2024

Utskriftsdato: 26/06/2025

(petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte; baseolje - uspesifisert				12-06-1358
		GV (Tåke - partikler)	1 mg/m3	FOR-2011-12-06-1358
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte; baseolje - uspesifisert	72623-87-1	GV (Damp)	50 mg/m3	FOR-2011-12-06-1358
		GV (Tåke - partikler)	1 mg/m3	FOR-2011-12-06-1358
destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin-; baseolje - uspesifisert	64742-65-0	GV	40 ppm 275 mg/m3	FOR-2011-12-06-1358
		GV (Damp)	50 mg/m3	FOR-2011-12-06-1358
		GV (Tåke - partikler)	1 mg/m3	FOR-2011-12-06-1358
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin-; baseolje - uspesifisert	64742-54-7	GV	40 ppm 275 mg/m3	FOR-2011-12-06-1358
		GV (Damp)	50 mg/m3	FOR-2011-12-06-1358
		GV (Tåke - partikler)	1 mg/m3	FOR-2011-12-06-1358

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Vernebriller  
 Håndvern :  
 Materiale : neopren, nitrilgummi



## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Valvoline™ GEAR OIL 75W

Utgave: 7.0

Revisjonsdato: 21.06.2024

Utskriftsdato: 26/06/2025

Gjennomtrengningstid	:	>= 240 min
hanskeykkelse	:	>= 0,35 mm
Direktiv	:	Utstyrtet skal være i samsvar med EN 374
Bemerkning	:	De valgte vernehanskene må tilfredsstillende spesifikasjonene til EU Direktiv 2016/425 og standarden EN 374 derivert fra direktivet. Hansker må kastes og erstattes hvis de har tegn på nedbrytning eller kjemisk gjennombrudd. Vennligst følg instruksjonene som gjelder permeabilitet og gjennombruddstid som leveres av hanskeleverandøren. Vær også oppmerksom på de spesifikke lokale forholdene som produktet brukes under som for eksempel fare for kutt, skrubbsår og kontaktid. Dataen angående gjennombruddstiden/materialkvaliteten er standard verdier! Den nøyaktige gjennombruddstiden/materialkvaliteten må oppdrives fra produsenten til vernehansken.
Hud- og kroppsværn	:	Vernedrakt
Åndedrettsværn	:	Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	:	væske
Farge	:	ravfarget
Lukt	:	oljeaktig
Luktterskel	:	Ingen data tilgjengelig
Flytepunkt	:	> -42 °C
Kokepunkt/kokeområde	:	Ingen data tilgjengelig
Antennelighet	:	Ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	:	232 °C Metode: Cleveland åpen kopp
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelig



## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Valvoline™ GEAR OIL 75W

Utgave: 7.0

Revisjonsdato: 21.06.2024

Utskriftsdato: 26/06/2025

pH-verdi	:	Ikke anvendbar
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	:	33 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Løselighet(er)		
Vannløselighet	:	uoppløselig
Løselighet i andre løsningsmidler	:	Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Tetthet	:	ca. 0,851 g/cm <sup>3</sup> . (15,6 °C)
Relativ damp tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Partikkelkarakteristikk		
Partikkelstørrelse	:	Ikke anvendbar

### 9.2 Andre opplysninger

Oksidasjonsegenskaper	:	Ingen data tilgjengelig
Selvtetting	:	Ingen data tilgjengelig
Fordampingshastighet	:	Ingen data tilgjengelig

---

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner	:	Stabil under anbefalte lagringsforhold. Ingen farer som spesielt bør nevnes.
--------------------	---	---



## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Valvoline™ GEAR OIL 75W

Utgave: 7.0

Revisjonsdato: 21.06.2024

Utskriftsdato: 26/06/2025

### 10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Ikke kjent.

### 10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Sterke oksidasjonsmidler.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

#### Akutt giftighet

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

#### Komponenter:

**smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte; baseolje - uspesifisert:**

Akutt oral giftighet	: LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Akutt toksisitet ved innånding	: LC50 (Rotte): > 5,58 mg/l Eksponeeringstid: 4 t Prøveatmosfære: støv/yr Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen Bemerkning: Ingen dødlighet ble observert ved denne doseringen.
Akutt giftighet på hud	: LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg Bemerkning: Ingen dødlighet ble observert ved denne doseringen.

**destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin-; baseolje -uspesifisert:**

Akutt oral giftighet	: LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Akutt giftighet på hud	: LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentoxide, and salted by amines, C12-14-tert-alkyl:

Akutt oral giftighet	: LD50 (Rotte): ca. 2.000 mg/kg
----------------------	---------------------------------



## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Valvoline™ GEAR OIL 75W

Utgave: 7.0

Revisjonsdato: 21.06.2024

Utskriftsdato: 26/06/2025

Metode: **OECD Test-retningslinje 401**  
Vurdering: **Komponenten/blandingen er moderat toksisk etter enkel svelgning.**

### **(Z)-octadec-9-enylamine:**

Akutt oral giftighet : **LD50 (Rotte): 1.950 mg/kg**  
Bemerkning: **De toksikologiske data er tatt over fra produkter med lignende sammensetning.**

**Akutt giftighetsberegning: 1.950 mg/kg**  
Metode: **Beregningsmetode**

**Akutt giftighetsberegning: 1.950 mg/kg**  
Metode: **Beregningsmetode**

### **Hudetsing / Hudirritasjon**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

### **Komponenter:**

**smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte; baseolje - uspesifisert:**

Arter : **Kanin**  
Resultat : **Ingen hudirritasjon**

**destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin-; baseolje -uspesifisert:**

Vurdering : **Svakt, forbigående irritasjon**  
Resultat : **Svakt, forbigående irritasjon**

### **(Z)-octadec-9-enylamine:**

Resultat : **Tærende etter 3 minutter til 1 timers utsettelse**

### **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

### **Komponenter:**

**smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte; baseolje - uspesifisert:**

Arter : **Kanin**  
Resultat : **Ingen øyeirritasjon**

**destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin-; baseolje -uspesifisert:**



## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Valvoline™ GEAR OIL 75W

Utgave: 7.0

Revisjonsdato: 21.06.2024

Utskriftsdato: 26/06/2025

Vurdering : Svakt, forbigående irritasjon  
Resultat : Svakt, forbigående irritasjon

Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentaoxide, and salted by amines, C12-14-tert-alkyl:

Resultat : Øyeirritasjon

### **(Z)-octadec-9-enylamine:**

Resultat : Etsende

### **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**

#### **Hudsensibilisering**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

#### **Åndedrett sensibilisering**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

#### **Komponenter:**

**smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte; baseolje - uspesifisert:**

Prøvetype : Buehler Test  
Arter : Marsvin  
Vurdering : Fører ikke til hud sensibilisering.

Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentaoxide, and salted by amines, C12-14-tert-alkyl:

Vurdering : Produktet er en hudsensibilisator, under-kategori 1B.

### **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

#### **Kreftframkallende egenskap**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

#### **Komponenter:**

**smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte; baseolje - uspesifisert:**

Kreftframkallende egenskap - : Klassifisert i henhold til innhold av DMSO-ekstrakt <3 %  
Vurdering (forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad L)



## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Valvoline™ GEAR OIL 75W

Utgave: 7.0

Revisjonsdato: 21.06.2024

Utskriftsdato: 26/06/2025

### destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin-; baseolje -uspesifisert:

Kreftframkallende egenskap - : Klassifisert i henhold til innhold av DMSO-ekstrakt <3 %  
Vurdering (forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad L)

### Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponeering)

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

### Komponenter:

#### (Z)-octadec-9-enylamine:

Målorganer : Mage-tarmsystem, Lever, Immunsystem  
Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres som spesifikk målorgangift, gjentatt utsettelse, kategori 2.

### Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

### Komponenter:

### smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte; baseolje -uspesifisert:

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

### destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin-; baseolje -uspesifisert:

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

#### (Z)-octadec-9-enylamine:

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

## 11.2 Opplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaper

#### Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på



## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Valvoline™ GEAR OIL 75W

Utgave: 7.0

Revisjonsdato: 21.06.2024

Utskriftsdato: 26/06/2025

nivåer på 0,1% eller høyere.

### Utfyllende opplysninger

#### Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

#### Komponenter:

**smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte; baseolje - uspesifisert:**

Giftighet for fisk	: LL50 ( <i>Pimephales promelas</i> (Storhodet ørekyte)): > 100 mg/l Eksponeeringstid: 96 t Prøvetype: <b>statisk prøve</b> Testemne: <b>WAF</b> Metode: <b>OECD Test-retningslinje 203</b> Bemerkning: <b>Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen</b>
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	: EL50 ( <i>Daphnia magna</i> (magna-vannloppe)): > 10.000 mg/l Eksponeeringstid: 48 t Prøvetype: <b>statisk prøve</b> Testemne: <b>WAF</b> Metode: <b>OECD Test-retningslinje 202</b>
Toksisitet for alger/vannplanter	: NOEL ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (grønn alge)): >= 100 mg/l Sluttpunkt: <b>Veksthemmende</b> Eksponeeringstid: 72 t Prøvetype: <b>statisk prøve</b> Testemne: <b>WAF</b> Metode: <b>OECD Test-retningslinje 201</b>
Giftighet for fisk (Kronisk giftighet)	: NOELR: >= 1.000 mg/l Eksponeeringstid: 14 d Arter: <b>Oncorhynchus mykiss</b> (Regnbueørret)
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet)	: NOEL: 10 mg/l Eksponeeringstid: 21 d Arter: <b>Daphnia</b> (vannloppe) Testemne: <b>WAF</b>

## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Valvoline™ GEAR OIL 75W

Utgave: 7.0

Revisjonsdato: 21.06.2024

Utskriftsdato: 26/06/2025

Metode: **OECD Test-retningslinje 211**

Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentoxide, and salted by amines, C12-14-tert-alkyl:

Giftighet for fisk	:	<b>LL50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret))</b> : ca. <b>24 mg/l</b> Eksponeeringstid: <b>96 t</b> Prøvetype: <b>statisk prøve</b> Testemne: <b>WAF</b> Metode: <b>OECD Test-retningslinje 203</b>
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	:	<b>EL50 (Daphnia magna (magna-vannloppe))</b> : ca. <b>91,4 mg/l</b> Eksponeeringstid: <b>48 t</b> Prøvetype: <b>statisk prøve</b> Testemne: <b>WAF</b> Metode: <b>OECD Test-retningslinje 202</b>
Toksisitet for alger/vannplanter	:	<b>ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge))</b> : <b>15 mg/l</b> Sluttpunkt: <b>Veksthemmende</b> Eksponeeringstid: <b>96 t</b> Prøvetype: <b>statisk prøve</b> Metode: <b>OECD Test-retningslinje 201</b>
		<b>NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge))</b> : <b>3,3 mg/l</b> Sluttpunkt: <b>Veksthemmende</b> Eksponeeringstid: <b>96 t</b> Prøvetype: <b>statisk prøve</b> Metode: <b>OECD Test-retningslinje 201</b>
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet)	:	<b>NOEC</b> : <b>0,12 mg/l</b> Sluttpunkt: <b>Forplantningsprøve</b> Eksponeeringstid: <b>21 d</b> Arter: <b>Daphnia magna (magna-vannloppe)</b> Prøvetype: <b>halv-statisk prøve</b> Testemne: <b>WAF</b> Metode: <b>OECD Test-retningslinje 211</b>

### Ekotoksikologibedømmelse

Akutt giftighet i vann	:	<b>Giftig for vannliv.</b>
Kronisk vanntoksisitet	:	<b>Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.</b>

### (Z)-octadec-9-enylamine:

Giftighet for fisk	:	<b>LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte))</b> : <b>0,11 mg/l</b>
--------------------	---	--



## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Valvoline™ GEAR OIL 75W

Utgave: 7.0

Revisjonsdato: 21.06.2024

Utskriftsdato: 26/06/2025

	Eksponeeringstid: 96 t
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	: EC50 ( <i>Daphnia magna</i> (magna-vannloppe)): 0,011 mg/l Eksponeeringstid: 48 t
Toksisitet for alger/vannplanter	: EC50 ( <i>Desmodesmus subspicatus</i> (grønn alge)): 0,083 mg/l Eksponeeringstid: 72 t Bemerkning: De toksikologiske data er tatt over fra produkter med lignende sammensetning.  NOEC ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (grønn alge)): 0,01 mg/l Eksponeeringstid: 96 t
M-faktor (Akutt giftighet i vann)	: 10
M-faktor (Kronisk vanntoksisitet)	: 10

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

#### Komponenter:

**smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte; baseolje - uspesifisert:**

Biologisk nedbrytbarhet	: Resultat: Ikke klart bionedbrytbar. Biologisk nedbrytning: 2 - 4 % Eksponeeringstid: 28 d Metode: OECD Test-retningslinje 301 B
-------------------------	--

Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentaoxide, and salted by amines, C12-14-tert-alkyl:

Biologisk nedbrytbarhet	: Resultat: Ikke klart bionedbrytbar. Biologisk nedbrytning: 7,4 % Eksponeeringstid: 28 d Metode: Modifisert Sturmprøve
-------------------------	--

#### **(Z)-octadec-9-enylamine:**

Biologisk nedbrytbarhet	: Resultat: Ikke klart bionedbrytbar. Biologisk nedbrytning: 44 % Eksponeeringstid: 28 d
-------------------------	--



## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Valvoline™ GEAR OIL 75W

Utgave: 7.0

Revisjonsdato: 21.06.2024

Utskriftsdato: 26/06/2025

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

#### Komponenter:

Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentoxide, and salted by amines, C12-14-tert-alkyl:

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : Bemerkning: **Ingen data tilgjengelig**

#### (Z)-octadec-9-enylamine:

Bioakkumulering : Arter: **Fisk**  
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): **> 500**

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: **vurdert > 4**

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

#### Produkt:

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

#### Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

### 12.7 Andre skadevirkninger

#### Produkt:

Økologisk tilleggsinformasjon : Det kan ikke utelukkes at stoffet er farlig for omgivelsene ved uprofesjonell håndtering eller fjerning. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.



## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Valvoline™ GEAR OIL 75W

Utgave: 7.0

Revisjonsdato: 21.06.2024

Utskriftsdato: 26/06/2025

---

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.
- Avfallsnr. : Avfallskoden bør tildeles i diskusjon mellom brukeren og avfalldeponeringsfirmaet.  
De følgende avfallskodene er kun forslag:  
13 02 05, mineralbaserte ikke-klorerte motoroljer, giroljer og motoroljer, giroljer og smøreljer

---

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

#### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

- ADR : Ikke regulert som en farlig vare
- RID : Ikke regulert som en farlig vare
- IMDG : Ikke regulert som en farlig vare
- IATA\_P : Ikke regulert som en farlig vare

#### 14.2 FN-forsendelsesnavn

- ADR : Ikke regulert som en farlig vare
- RID : Ikke regulert som en farlig vare
- IMDG : Ikke regulert som en farlig vare
- IATA\_P : Ikke regulert som en farlig vare

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

- ADR : Ikke regulert som en farlig vare
- RID : Ikke regulert som en farlig vare
- IMDG : Ikke regulert som en farlig vare
- IATA\_P : Ikke regulert som en farlig vare

#### 14.4 Emballasjegruppe

- ADR : Ikke regulert som en farlig vare
- RID : Ikke regulert som en farlig vare
- IMDG : Ikke regulert som en farlig vare



## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Valvoline™ GEAR OIL 75W

Utgave: 7.0

Revisjonsdato: 21.06.2024

Utskriftsdato: 26/06/2025

**IATA (Last)** : Ikke regulert som en farlig vare

**IATA\_P (Passasjer)** : Ikke regulert som en farlig vare

### 14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendbar

### 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

Beskrivelser for farlig gods (hvis indikert over) behøver ikke ta hensyn til emballasjestørrelse, mengde, sluttbruk eller områdespesifikke unntak som kan gjelde. Konsulter fraktdokumenter for beskrivelser av det spesielle ved frakten.

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: Nummer på listen 75, 3

Hvis du har tenkt å bruke dette produktet som tatoveringsblekk, vennligst kontakt din leverandør.

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59) : Ikke anvendbar

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.  
Ikke anvendbar

#### Andre forskrifter/direktiver:

Produktregistreringsnummer (deklarering av kjemikalier): 644152



## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Valvoline™ GEAR OIL 75W

Utgave: 7.0

Revisjonsdato: 21.06.2024

Utskriftsdato: 26/06/2025

### Komponentene til dette produktet er rapportert i følgende fortegnelser:

TCSI	:	Stemmer overens med inventarfortegnelsen
TSCA	:	Alle substanser listet opp som aktiv i TSCA inventar
AiIC	:	Stemmer overens med inventarfortegnelsen
DSL	:	Alle komponenter av dette produktet er på den kanadiske DSL listen
ENCS	:	Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
KECI	:	Stemmer overens med inventarfortegnelsen
PICCS	:	Stemmer overens med inventarfortegnelsen
IECSC	:	Stemmer overens med inventarfortegnelsen
NZIoC	:	Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelig

#### Fortegnelser

AiIC (Australia), DSL (Canada), IECSC (Kina), REACH (Den europeiske unionen), ENCS (Japan), ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (New Zealand), FICCS (Filippinene), TCSI (Taiwan), TECI (Thailand), TSCA (USA)

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

#### Fullstendig tekst til H-setninger

H302	:	Farlig ved svelging.
H304	:	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H314	:	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317	:	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	:	Gir alvorlig øyeskade.
H319	:	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	:	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H373	:	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400	:	Meget giftig for liv i vann.
H410	:	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	:	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.



## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Valvoline™ GEAR OIL 75W

Utgave: 7.0

Revisjonsdato: 21.06.2024

Utskriftsdato: 26/06/2025

### Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox.	: Akutt giftighet
Aquatic Acute	: Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic	: Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Asp. Tox.	: Aspirasjonsfare
Eye Dam.	: Alvorlig øyenskade
Eye Irrit.	: Øyeirritasjon
Skin Corr.	: Hudetsing
Skin Sens.	: Hudsensibilisering
STOT RE	: Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse
STOT SE	: Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse
FOR-2011-12-06-1358	: Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
FOR-2011-12-06-1358 / GV	: Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIIC - Australisk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingsatts assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulierende



## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Valvoline™ GEAR OIL 75W

Utgave: 7.0

Revisjonsdato: 21.06.2024

Utskriftsdato: 26/06/2025

---

### Utfyllende opplysninger

Intern informasjon. : 000000274563

#### Klassifisering av blandingen:

Aquatic Chronic 3

H412

#### Klassifiseringsprosedyre:

Beregningsmetode

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO