



SÄKERHETS DATABLAD

Valvoline™ GEAR OIL 75W90

Version: 6.0

Revisionsdatum: 14.09.2021

Tryckdatum: 13/09/2022

Överensstämmer med uppdaterad Förordning (EU) Nr. 1907/2006. - SDSGHS_SE

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : Valvoline™ GEAR OIL 75W90

Produktkod : 867064

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

Rekommendation : Växel- & smörjolja.
beträffande användning

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Nederländerna
+31 (0)78 654 3500 (i Nederländerna), eller
kontakta en lokal CSR-kontaktperson

SDS@valvoline.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654), eller ring
ditt lokala nödtelefonnummer 112 och begär
Giftinformationscentralen

Produktinformation

+31 (0)78 654 3500 (i Nederländerna), eller
kontakta en lokal CSR-kontaktperson

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Fara för fördröjda (kroniska) effekter på
vattenmiljön, Kategori 3

H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande
organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faroangivelser : H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande
organismer.



SÄKERHETS DATABLAD

Valvoline™ GEAR OIL 75W90

Version: 6.0

Revisionsdatum: 14.09.2021

Tryckdatum: 13/09/2022

Skyddsangivelser	: P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
	P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
	P103	Läs noggrant och följ alla instruktioner.
	Förebyggande:	
	P273	Undvik utsläpp till miljön.
	Avfall:	
	P501	Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Tilläggsmärkning:

EUH208 Innehåller Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ytterligare råd

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Registreringsnummer	Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)	Koncentration (%)
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecifierad	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 70,00 - < 80,00
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxad e lätta paraffiniska; Basolja – ospecifierad	64742-56-9	Asp. Tox.1; H304	>= 2,50 - < 5,00
Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate		Acute Tox.4; H302 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1B; H317 Aquatic Chronic2; H411	>= 0,50 - < 1,00
(Z)-oktadec-9-enylamin	112-90-3 204-015-5	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1B; H314	>= 0,10 - < 0,25



SÄKERHETS DATABLAD

Valvoline™ GEAR OIL 75W90

Version: 6.0

Revisionsdatum: 14.09.2021

Tryckdatum: 13/09/2022

		Eye Dam.1; H318 STOT SE3; H335 STOT RE2; H373 STOT RE2; H373 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :			
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska			>= 2,50 - < 5,00
Paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga; Basolja – ospecificerad	64742-70-7 265-174-4 01-2119487080-42-xxxx		>= 2,50 - < 5,00
Destillat (Petroleum), Vätebehandlade Tunga Paraffiniska	64742-54-7 01-2119484627-25-xxxx		>= 1,00 - < 2,50
Destillat (petroleum), löslningsmedelsavvaxad e tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad	64742-65-0 265-169-7 01-2119471299-27-xxxx		>= 1,00 - < 2,50

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Inga risker som kräver speciell första hjälpen åtgärder.
- Vid inandning : Om det har andats in, flytta personen till frisk luft.
Vid medvetlöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid hudkontakt : Första hjälpen behövs normalt inte. Dock rekommenderas att utsatta områden rengöras genom att tvätta med tvål och vatten.
- Vid ögonkontakt : Ta ur kontaktlinser.
Skydda oskadat öga.
- Vid förtäring : Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.



SÄKERHETS DATABLAD

Valvoline™ GEAR OIL 75W90

Version: 6.0

Revisionsdatum: 14.09.2021

Tryckdatum: 13/09/2022

Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom : Inga kända eller förväntade symptom.

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

Behandling : Inga risker som kräver speciell första hjälpen åtgärder.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.
Vattendimma
Skum
Koldioxid (CO₂)
Pulver

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

Farliga förbränningsprodukter : Koloxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.

Särskilda släckningsmetoder : Produkten är kompatibel med standardbrandbekämpningsmedel.

Ytterligare information : Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp



SÄKERHETS DATABLAD

Valvoline™ GEAR OIL 75W90

Version: 6.0

Revisionsdatum: 14.09.2021

Tryckdatum: 13/09/2022

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Personer som inte bär skyddsutrustning får inte beträda det kontaminerade området tills uppstädningen är klar.
Följ alla gällande lagar och förordningar.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För ytterligare information se Avsnitt 8 och Avsnitt 13 i säkerhetsdatabladet.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
För personligt skydd se avsnitt 8.

Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

Åtgärder beträffande hygien : Allmän industrihygienpraxis.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Råd för gemensam lagring : Inga material behöver speciellt nämnas.

Övrig data : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

Version: 6.0

Revisionsdatum: 14.09.2021

Tryckdatum: 13/09/2022

Specifika användningsområden : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecifierad	64742-54-7	NGV (Dimma)	1 mg/m3 Dimma	SE AFS
		KGV (Dimma)	3 mg/m3 Dimma	SE AFS
		NGV (Dimma)	1 mg/m3 Dimma	SE AFS
		KGV (Dimma)	3 mg/m3 Dimma	SE AFS
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska		NGV (Dimma)	1 mg/m3 Dimma	SE AFS
		KGV (Dimma)	3 mg/m3 Dimma	SE AFS
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxad e lätta paraffiniska; Basolja – ospecifierad	64742-56-9, 64742-56-9	NGV (Dimma)	1 mg/m3 Dimma	SE AFS
		KGV (Dimma)	3 mg/m3 Dimma	SE AFS
Paraffinolja (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga; Basolja – ospecifierad	64742-70-7, 64742-70-7	NGV (Dimma)	1 mg/m3 Dimma	SE AFS
		KGV (Dimma)	3 mg/m3 Dimma	SE AFS
Destillat (Petroleum), Vätebehandlade Tunga Paraffiniska	64742-54-7	NGV (Dimma)	1 mg/m3 Dimma	SE AFS



SÄKERHETS DATABLAD

Valvoline™ GEAR OIL 75W90

Version: 6.0

Revisionsdatum: 14.09.2021

Tryckdatum: 13/09/2022

		KGV (Dimma)	3 mg/m ³ Dimma	SE AFS
		NGV (Dimma)	1 mg/m ³ Dimma	SE AFS
		KGV (Dimma)	3 mg/m ³ Dimma	SE AFS
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxad e tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad	64742-65-0	NGV (Dimma)	1 mg/m ³ Dimma	SE AFS
		KGV (Dimma)	3 mg/m ³ Dimma	SE AFS

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Allmän ventilation bör vara tillräckligt för normal användning. Men om ovanliga driftsförhållanden existerar, ge tillräcklig mekanisk (allmän och / eller punktutsug) ventilation för att hålla exponeringen under gränsvärdena för exponering (i förekommande fall) eller under nivåer som orsakar kända, misstänkt eller uppenbara negativa effekter.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Krävs inte under normala användningsförhållanden. Använd stänktäta skyddsglasögon vid material kunde misted eller stänks i ögonen.

Handskydd

Anmärkning : Nitrilgummi butylgummi

Hud- och kroppsskydd : Använd lämpligen:
Skyddsskor

Andningsskydd : Personligt andningsskydd behövs normalt inte.

Personligt andningsskydd behövs normalt inte.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende : vätska

Färg : bärnstensfärgad



SÄKERHETS DATABLAD

Valvoline™ GEAR OIL 75W90

Version: 6.0

Revisionsdatum: 14.09.2021

Tryckdatum: 13/09/2022

Lukt	:	oljig
Luktröskel	:	Ingen tillgänglig data
pH-värde	:	Inte tillämpligt
Flytpunkt	:	< -42 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data Ingen tillgänglig data
Flampunkt	:	214 °C Metod: Cleveland, öppen kopp
Avdunstningshastighet	:	Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Ångtryck	:	Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	:	Ingen tillgänglig data
Relativ densitet	:	Ingen tillgänglig data
Densitet	:	0,877 gr/cm ³
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	olöslig
Löslighet i andra lösningsmedel	:	Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	:	98 mm ² /s (40 °C)



SÄKERHETS DATABLAD

Valvoline™ GEAR OIL 75W90

Version: 6.0

Revisionsdatum: 14.09.2021

Tryckdatum: 13/09/2022

Oxiderande egenskaper : Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Självantändning : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Farlig polymerisation uppträder ej.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : för mycket värme

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Starkt oxiderande ämnen

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Information om sannolika exponeringsvägar : Inandning
Hudkontakt
Stänk i ögon
Förtäring

Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:



SÄKERHETS DATABLAD

Valvoline™ GEAR OIL 75W90

Version: 6.0

Revisionsdatum: 14.09.2021

Tryckdatum: 13/09/2022

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 15 g/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 5 g/kg

Beståndsdelar:

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 5,53 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Bedömning: Ej klassificerad som akut giftig genom inandning under GHS.

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

Beståndsdelar:

Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate:

Akut oral toxicitet :
Bedömning: Komponenten / blandningen klassificeras som akut oral toxicitet, kategori 4.

Beståndsdelar:

OLEYLAMINE:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 1.950 mg/kg
Anmärkning: Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

Beståndsdelar:

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg
Bedömning: Ej klassificerad som akut giftig genom förtäring under GHS.
Anmärkning: Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg
Bedömning: Ej klassificerad som akut giftig genom dermal absorption under GHS.
Anmärkning: Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

Beståndsdelar:



SÄKERHETS DATABLAD

Valvoline™ GEAR OIL 75W90

Version: 6.0

Revisionsdatum: 14.09.2021

Tryckdatum: 13/09/2022

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 15 g/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 5 g/kg

Beståndsdelar:

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultat: Svag, övergående irritation

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified:

Arter: Kanin

Resultat: Svag, övergående irritation

OLEYLAMINE:

Resultat: Frätande efter 3 minuters till 1 timmes exponering

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultat: Svag, övergående irritation

CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):

Resultat: Svag, övergående irritation

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultat: Svag, övergående irritation

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic:

Resultat: Svag, övergående irritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Anmärkning: Osannolikt att ögonirritation eller skada uppstår.

Beståndsdelar:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Version: 6.0

Revisionsdatum: 14.09.2021

Tryckdatum: 13/09/2022

Resultat: Ingen ögonirritation**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified:****Arter:** Kanin**Resultat:** Svag, övergående irritation**Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate:****Resultat:** Frätande**OLEYLAMINE:****Resultat:** Frätande**HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:****Resultat:** Svag, övergående irritation**CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):****Resultat:** Svag, övergående irritation**HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:****Resultat:** Ingen ögonirritation**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic:****Resultat:** Svag, övergående irritation**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Hudsensibilisering: Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Sensibilisering i andningsvägarna: Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified:****Testtyp:** Buehler Test**Arter:** Marsvin**Bedömning:** Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).**Metod:** OECD:s riktlinjer för test 406**Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate:****Bedömning:** Produkten är hudsensibiliserande, underkategori 1B.**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic:****Testtyp:** Buehler Test**Arter:** Marsvin**Bedömning:** Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).**Mutagenitet i könsceller**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.



SÄKERHETS DATABLAD

Valvoline™ GEAR OIL 75W90

Version: 6.0

Revisionsdatum: 14.09.2021

Tryckdatum: 13/09/2022

Cancerogenitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Cancerogenitet - Bedömning : Klassificerat baserat på DMSO-extraktinnehåll < 3 %
(Förordning (EC) 1272/2008, Bilaga VI, Del 3, Not L)

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Cancerogenitet - Bedömning : Klassificerat baserat på DMSO-extraktinnehåll < 3 %
(Förordning (EC) 1272/2008, Bilaga VI, Del 3, Not L)

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic:

Cancerogenitet - Bedömning : Klassificerat baserat på DMSO-extraktinnehåll < 3 %
(Förordning (EC) 1272/2008, Bilaga VI, Del 3, Not L)

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

OLEYLAMINE:

Målorgan: Mag-tarmsystem, Lever, Immunsystem

Bedömning: Ämnet eller blandningen klassificeras som specifik målorganstoxikant, upprepad exponering, kategori 2.

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified:

Ämnet eller blandningen är känd för att orsaka aspirationstoxiska faror hos människan eller skall betraktas som om den kan orsaka aspirationstoxiska faror hos människan.

OLEYLAMINE:

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet



SÄKERHETS DATABLAD

Valvoline™ GEAR OIL 75W90

Version: 6.0

Revisionsdatum: 14.09.2021

Tryckdatum: 13/09/2022

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic:

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning: Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad

Fisktoxicitet	: LL50 (Fisk): > 100 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EL50 (Vattenlevande invertebrater): > 10.000 mg/l Exponeringstid: 48 h
Algtoxicitet	: EL50 (Alger): > 100 mg/l Exponeringstid: 72 h
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	: NOEC: 10 mg/l Arter: Fisk
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	: NOEC: 10 mg/l Arter: Vattenlevande invertebrater

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad

Fisktoxicitet	: LL50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 100 mg/l Exponeringstid: 96 h Testtyp: statiskt test Test-ämne: WAF Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EL50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 10.000 mg/l Exponeringstid: 48 h Testtyp: statiskt test Test-ämne: WAF



SÄKERHETS DATABLAD

Valvoline™ GEAR OIL 75W90

Version: 6.0

Revisionsdatum: 14.09.2021

Tryckdatum: 13/09/2022

	Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
Algtoxicitet	: NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): >= 100 mg/l Ändpunkt: Tillväxthämning Exponeringstid: 72 h Testtyp: statistiskt test Test-ämne: WAF Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	: NOEL: 10 mg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (vattenloppa) Testtyp: halvstatiskt test Test-ämne: WAF Metod: OECD:s riktlinjer för test 211

Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate

Ekotoxikologisk bedömning

Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön	: Giftigt för vattenlevande organismer.
Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön	: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

(Z)-oktadec-9-enylamin

Fisktoxicitet	: LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): 0,11 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,011 mg/l Exponeringstid: 48 h
Algtoxicitet	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (gröналg)): 0,083 mg/l Exponeringstid: 72 h Anmärkning: Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen. NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,01 mg/l Exponeringstid: 96 h
M-faktor (Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön)	: 10
M-faktor (Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön)	: 10

Destillat (Petroleum), Vätebehandlade Tunga Paraffiniska

Fisktoxicitet	: LL50 (Fisk): > 100 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EL50 (Vattenlevande invertebrater): > 10.000 mg/l Exponeringstid: 48 h
Algtoxicitet	: EL50 (Alger): > 100 mg/l Exponeringstid: 72 h
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	: NOEC: 10 mg/l Arter: Fisk
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	: NOEC: 10 mg/l Arter: Vattenlevande invertebrater

Ekotoxikologisk bedömning

Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön	: Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön	: Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad

Fisktoxicitet	: LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 100 mg/l Exponeringstid: 96 h Testtyp: statistiskt test Test-ämne: WAF
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EL50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 10.000 mg/l Exponeringstid: 48 h Testtyp: statistiskt test Test-ämne: WAF
Algtoxicitet	: NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (Selenastrum capricornutum) (mikroalg)): >= 100 mg/l Ändpunkt: Tillväxthämning Exponeringstid: 72 h Testtyp: statistiskt test Test-ämne: WAF

Ekotoxikologisk bedömning

Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön	: Ej klassificerad baserat på den information som finns.
--	--



SÄKERHETS DATABLAD

Valvoline™ GEAR OIL 75W90

Version: 6.0

Revisionsdatum: 14.09.2021

Tryckdatum: 13/09/2022

Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön : **Ej klassificerad baserat på den information som finns.**

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdelar:

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad

Bionedbrytbarhet : Resultat: **Biologiskt nedbrytbar till sin natur.**
Bionedbrytning: **31 %**
Exponeringstid: **28 d**
Metod: **OECD:s riktlinjer för test 301 B**

(Z)-oktadec-9-enylamin

Bionedbrytbarhet : Resultat: **Icke lätt nedbrytbar.**
Bionedbrytning: **44 %**
Exponeringstid: **28 d**

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad

Bionedbrytbarhet : Resultat: **Biologiskt nedbrytbar till sin natur.**
Metod: **OECD:s riktlinjer för test 301F**

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

(Z)-oktadec-9-enylamin

Bioackumulering : Arter: **Fisk**
Biokoncentrationsfaktor (BCF): **> 500**

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: **uppskattad > 4**

Paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga; Basolja – ospecificerad

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: **> 3,5**

Destillat (Petroleum), Vätebehandlade Tunga Paraffiniska

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: **Förväntade > 7**

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:



SÄKERHETS DATABLAD

Valvoline™ GEAR OIL 75W90

Version: 6.0

Revisionsdatum: 14.09.2021

Tryckdatum: 13/09/2022

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre..

12.6 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Miljöfara kan ej uteslutas i händelse av oprofessionell hantering eller bortskaffande., Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.
Avfallshandla som oanvänd produkt.
Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Ej reglerad som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass för transport

Ej reglerad som farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

Ej reglerad som farligt gods

14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.



SÄKERHETS DATABLAD

Valvoline™ GEAR OIL 75W90

Version: 6.0

Revisionsdatum: 14.09.2021

Tryckdatum: 13/09/2022

Beskrivningar av farligt gods (om det angivits ovan) reflekterar möjligen inte förpackningsstorlek, kvantitet, slutanvändning eller regionspecifika undantag som kan gälla. Konsultera transportdokumenten för beskrivningar som är specifika för leveransen.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter : Inte tillämpligt
ned ozonskiktet

Förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska : Inte tillämpligt
föreningar

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs : Inte tillämpligt
tillstånd (Bilaga XIV)

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen : Inte tillämpligt
som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr : Inte tillämpligt
649/2012 om export och import av farliga kemikalier

REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på : Villkor för begränsningar för följande
marknaden och användning av vissa farliga ämnen, poster bör beaktas:
beredningar och varor (Bilaga XVII)
Distillates (petroleum), solvent-
dewaxed heavy paraffinic; Baseoil -
unspecified (Nummer på lista 28)
CATALYTIC DE WAXED HEAVY
PARAFFINIC OIL (PETROLEUM)
(Nummer på lista 28)
DISTILLATES (PETROLEUM),
HYDROTREATED HEAVY
PARAFFINIC (Nummer på lista 28)
DISTILLATES (PETROLEUM),
SOLVENT-DEWAXED HEAVY
PARAFFINIC (Nummer på lista 28)

(Nummer på lista 28)



SÄKERHETS DATABLAD

Valvoline™ GEAR OIL 75W90

Version: 6.0

Revisionsdatum: 14.09.2021

Tryckdatum: 13/09/2022

Direktiv 96/82/EG ej tillämplig

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.

Inte tillämpligt

Andra föreskrifter:

Klassificering enligt KIFS 2005:7

KIFS 2008:3 om bekämpningsmedel

Hygieniska gränsvärden AFS 2011:18

Beståndsdelarna i denna produkt finns listade i följande förteckningar:

DSL	: Alla komponenter i denna produkt finns på den Kanadensiska DSL-listan
AICS	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
ENCS	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
KECI	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
PICCS	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
IECSC	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
TCSI	: Är ej i överensstämmelse med förteckningen
TSCA	: Finns i TSCA-förteckningen

Förteckningar

AIIC (Australien), DSL (Kanada), IECSC (Kina), REACH (Europeiska Unionen), ENCS (Japan), ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (Nya Zeeland), PICCS (Filippinerna), TCSI (Taiwan), TECI (Thailand), TSCA (USA)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen tillgänglig data



SÄKERHETS DATABLAD

Valvoline™ GEAR OIL 75W90

Version: 6.0

Revisionsdatum: 14.09.2021

Tryckdatum: 13/09/2022

AVSNITT 16: Annan information

Ytterligare information

Intern information. : 000000221054

Fullständig text på H-Angivelser

H302	Skadligt vid förtäring.
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.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Annan information : Information som sammanställts häri anses vara korrekt, även om detta inte kan garanteras, vare sig den genererats inom företaget eller inte. Mottagarna uppmanas att bekräfta innan informationen behövs, att den är aktuell, tillämplig och lämplig för rådande förhållanden. Detta SDB har utfärdats av Valvoline miljö- och säkerhetsavdelning (Environmental Health and Safety Department) (+31 (0)78 654 3500).

Källor till viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet

.

Förteckning över förkortningar och akronymer som kan, men inte nödvändigtvis är, används i detta säkerhetsdatablad :

ACGIH: Den amerikanska organisationen för industriella hygienister

BEI : Biologisk exponeringsindex

CAS: Tjänst för kortfattad kemisk information (avdelning av American Chemical Society).

CMR: Karcinogen, mutagen eller toxisk för reproduktion

Ecxx: Effektiv koncentration av xx

FG: Livsmedelstyp

GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier.

H-deklaration: Riskdeklaration (H-statement)

IATA: Internationellt samarbetsorgan för lufttransport.



SÄKERHETS DATABLAD

Valvoline™ GEAR OIL 75W90

Version: 6.0

Revisionsdatum: 14.09.2021

Tryckdatum: 13/09/2022

IATA-DGR: Föreskrift för farligt gods av "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO: Internationellt samarbetsorgan för civilflyg
ICAO-TI (ICAO): Tekniska instruktioner av den "Internationella civila luftfartsorganisationen"
ICxx: Hämmande koncentration för xx av en substans
IMDG: Internationell maritim kod för farligt gods
ISO: International organisation för standardisering
LCxx: Dödlig koncentration, för xx procent av testpopulationen
LDxx: Dödlig dos, för xx procent av testpopulationen
logPow: oktanol-vatten uppdelningskoefficient
N.O.S. : Ej specificerat på annat sätt
OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL: Yrkesexponeringsgräns
PBT: Persistent, bioackumulativ och toxisk
PEC: Förutsedd effektkoncentration
PEL: Tillåtna exponeringsnivåer
PNEC: Förutsåg ingen effektkoncentration
PPE: Personlig skyddsutrustning
F-framställning: Framställning om försiktighetsåtgärder (P-statement)
STEL: Korttidsexponeringsgräns
STOT: Toxicitet för specifikt målorgan
TLV: Tröskelgränsvärde
TWA: Tidsviktat medelvärde
vPvB: Mycket persistent och mycket bioackumulativ
WEL: Exponeringsnivå på arbetsplats

ABM: Vattenriskklass för Nederländerna
ADNR: Regler för transport av farliga substanser på Rhenfloden
ADR: Avtal avseende den internationella transporten av farligt gods på väg.
CLP: Klassificering, märkning och förpackning
CSA: Kemisk säkerhetsbedömning
CSR: Kemisk säkerhetsrapport
DNEL: Deriverad ingen effektnivå.
EINECS: Europeisk inventarielista över befintliga kommersiella kemiska substanser.
ELINCS: Europeisk lista över anmälda kemiska substanser
REACH: Registrering, utvärdering, auktorisering och restriktion av kemikalier
RID: Föreskrift avseende den internationella transporten av farligt gods med järnväg
R-fras: Riskfras
S-fras: Säkerhetsfras
WGK: Tysk vattenriskklass