



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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Produktkode : 908724

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Gear- og smøreolie.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

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

E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : SDS@valvolineglobal.com

1.4 Nødtelefon

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654)

, eller kontakt dit lokale nødtelefonnummer på +45 82121212

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)



Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 3

H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Faresætninger : H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedsætninger : P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P103 Læs og følg alle instrukser.

Forebyggelse:

P273 Undgå udledning til miljøet.

Bortskaffelse:

P501 Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsmottagelsesanlæg.

Tillægsmærkning

EUH208 Indeholder Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer



3.2 Blandinger

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE	64742-55-8 265-158-7 649-468-00-3 01-2119487077-29- xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 25 - < 40
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25- xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
Distillates (petroleum), solvent- dewaxed light paraffinic	64742-56-9 265-159-2 649-469-00-9	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate	Ikke tildelt	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,5 - < 1
OLEYLAMINE	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 (Åndedrætssystem) STOT RE 2; H373 (Lever, Mave- og tarmkanal, Immunsystem) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,1 - < 0,25
		M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 10 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 10	



Udgave: 8.0

Revisionsdato: 26.06.2023

Trykdato: 31/12/2025

		Estimat for akut toksicitet	
		Akut oral toksicitet: 1.950 mg/kg 1.950 mg/kg	
Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering :			
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25- xxxx		>= 50 - < 60
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	Ikke tildelt		>= 2,5 - < 5

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Efterlad ikke den tilskadekomne uden opsyn.
- Hvis det indåndes : Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af øjenkontakt : Fjern kontaktlinser.
Beskyt det ubeskadigede øje.
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Ved indtagelse. : Hold luftveje frie.
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
Søg læge ved vedvarende symptomer.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen kendte eller forventede symptomer.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Ingen risici, der kræver specielle førstehjælpsforanstaltninger.



Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.

Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakfløb og vandløb.

Farlige forbrændingsprodukter : kuldioxid og kulmonoxid

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Benyt om nødvendigt luftforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse.

Yderligere oplysninger : Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloakfløb. Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.
Brug personligt beskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Forebyg at produktet kommer i kloakkerne. Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, informer da respektive myndigheder.



6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld).
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

6.4 Henvisning til andre punkter

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

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : For personlig beskyttelse se punkt 8.
Rygning, spisning og indtagelse af drikke bør være forbudt i
anvendelsesområdet.
Henvisning til brand- og : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.
eksplosionsbeskyttelse
Hygiejniske foranstaltninger : Generel praksis for erhvervshygiejne.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og
opbevares opretstående for at forebygge lækage. Elektriske
installationer / arbejdsmaterialer skal overholde de
teknologiske sikkerhedsstandarder.
Anvisninger ved samlagring : Ingen materialer skal nævnes særskilt.
Yderligere information om : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.
opbevaringsstabilitet

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Ingen data tilgængelige

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type	Kontrolparametre	Basis
-------------	---------	-------------	------------------	-------

		(Påvirkningsform)		
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7	GV (tåge og partikler)	1 mg/m3	DK OEL
		S (tåge og partikler)	2 mg/m3	DK OEL
HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE	64742-55-8	GV (tåge og partikler)	1 mg/m3	DK OEL
		S (tåge og partikler)	2 mg/m3	DK OEL
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	Ikke tildelt	GV (tåge og partikler)	1 mg/m3	DK OEL
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7	GV (tåge og partikler)	1 mg/m3	DK OEL
		S (tåge og partikler)	2 mg/m3	DK OEL
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic	64742-56-9	GV (tåge og partikler)	1 mg/m3	DK OEL
		S (tåge og partikler)	2 mg/m3	DK OEL

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Sikkerhedsbriller
Beskyttelse af hænder

Bemærkninger : Nitrilgummi butylgummi
Beskyttelse af hud og krop : Beskyttelsesdragt
Åndedrætsværn : Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber



9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	:	væske
Farve	:	ravfarvet
Lugt	:	olieagtig
Lugttærskel	:	Ingen data tilgængelige
Flydepunkt	:	< -42 °C
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	:	Ingen data tilgængelige
Brandfare	:	Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	:	Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	:	Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	:	222 °C Metode: Cleveland open cup
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgængelige
pH-værdi	:	Ikke anvendelig
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Ingen data tilgængelige
Viskositet, kinematisk	:	47,5 mm ² /s (40 °C)
Opløselighed		
Vandopløselighed	:	uopløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler	:	Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ingen data tilgængelige
Damptryk	:	Ingen data tilgængelige
Relativ massefylde	:	Ingen data tilgængelige
Massefylde	:	0,8638 g/cm ³ . (15,6 °C)
Relativ dampvægtfylde	:	Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger



Udgave: 8.0

Revisionsdato: 26.06.2023

Trykdato: 31/12/2025

Oxiderende egenskaber	:	Ingen data tilgængelige
Selvantænding	:	Ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed	:	Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.
Ingen specielle nævneværdige farer.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : for kraftig varme

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Stærke oxidationsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 15 g/kg

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



Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

- Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
- Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 5,53 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning
- Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate:

- Akut oral toksicitet : Vurdering: Komponenten/blandingen er moderat giftig efter indtagelse én enkelt gang.

OLEYLAMINE:

- Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 1.950 mg/kg
Bemærkninger: De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning.
- Estimat for akut toksicitet: 1.950 mg/kg
Metode: Beregningsmetode
- Estimat for akut toksicitet: 1.950 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

- Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 15 g/kg
- Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 5 g/kg

Hudætsning/-irritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

- Vurdering : Svag, forbigående irritation
Resultat : Svag, forbigående irritation

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

- Vurdering : Svag, forbigående irritation



Udgave: 8.0

Revisionsdato: 26.06.2023

Trykdato: 31/12/2025

Resultat : Svag, forbigående irritation

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Arter : Kanin

Resultat : Svag, forbigående irritation

OLEYLAMINE:

Resultat : Ætsende efter påvirkning i 3 minutter til 1 time

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Vurdering : Svag, forbigående irritation

Resultat : Svag, forbigående irritation

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Vurdering : Svag, forbigående irritation

Resultat : Svag, forbigående irritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Vurdering : Svag, forbigående irritation

Resultat : Svag, forbigående irritation

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Vurdering : Ingen øjenirritation

Resultat : Ingen øjenirritation

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Arter : Kanin

Resultat : Svag, forbigående irritation

Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate:

Resultat : Ætsende

OLEYLAMINE:

Resultat : Ætsende



DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Vurdering : Ingen øjenirritation
Resultat : Ingen øjenirritation

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Vurdering : Svag, forbigående irritation
Resultat : Svag, forbigående irritation

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Testtype : Buehler Test
Arter : Marsvin
Vurdering : Medfører ikke hudsensibilisering.
Metode : OECD retningslinje 406

Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate:

Vurdering : Produktet er et hudsensibiliserende stof, underkategori 1B.

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Kræftfremkaldende : Klassificering baseret på indholdet af DMSO-ekstrakt < 3%
egenskaber - Vurdering (forordning (EF) 1272/2008, bilag VI, del 3, note L)

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Kræftfremkaldende : Klassificering baseret på indholdet af DMSO-ekstrakt < 3%
egenskaber - Vurdering (forordning (EF) 1272/2008, bilag VI, del 3, note L)



Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Kræftfremkaldende : Klassificering baseret på indholdet af DMSO-ekstrakt < 3%
egenskaber - Vurdering (forordning (EF) 1272/2008, bilag VI, del 3, note L)

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Kræftfremkaldende : Klassificering baseret på indholdet af DMSO-ekstrakt < 3%
egenskaber - Vurdering (forordning (EF) 1272/2008, bilag VI, del 3, note L)

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Kræftfremkaldende : Klassificering baseret på indholdet af DMSO-ekstrakt < 3%
egenskaber - Vurdering (forordning (EF) 1272/2008, bilag VI, del 3, note L)

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Enkel STOT-eksponering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

OLEYLAMINE:

Målorganer : Mave - tarm system, Lever, Immunsystem
Vurdering : Stoffet eller blandingen er klassificeret som et specifikt
målorgan toksisk stof, gentagen eksponering, kategori 2.

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

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

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Stoffet eller blandingen vides at indebære fare for aspirationstoksicitet i mennesker, eller skal betragtes, som om de indebærer fare for aspirationstoksicitet i mennesker.



OLEYLAMINE:

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

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Ingen aspirationsgiftighedsklassifikation

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Yderligere oplysninger

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Produkt:

Økotoxikologisk vurdering

Akut toksicitet for vandmiljøet : Skadelig overfor vandlevende organismer.

Kronisk toksicitet for vandmiljøet. : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Komponenter:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Økotoxikologisk vurdering

Akut toksicitet for vandmiljøet : Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.



Kronisk toksicitet for vandmiljøet. : Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Toksicitet overfor fisk : LL50 (Fisk): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EL50 (Invertebrater i vandmiljøet): > 10.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EL50 (Alger): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: 10 mg/l
Arter: Fisk

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 10 mg/l
Arter: Invertebrater i vandmiljøet

Økotoksikologisk vurdering

Akut toksicitet for vandmiljøet : Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Kronisk toksicitet for vandmiljøet. : Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Toksicitet overfor fisk : LL50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Statisk test
Test-emne: WAF
Metode: OECD retningslinje 203

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EL50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 10.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Testtype: Statisk test
Test-emne: WAF
Metode: OECD retningslinje 202

Toksicitet overfor alger/vandplanter : NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): >= 100 mg/l
Slutpunkt: Væksthæmmer
Ekspositionsvarighed: 72 h
Testtype: Statisk test
Test-emne: WAF
Metode: OECD retningslinje 201



Udgave: 8.0

Revisionsdato: 26.06.2023

Trykdato: 31/12/2025

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEL: 10 mg/l
Ekspositionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
Testtype: Semi-statisk test
Test-emne: WAF
Metode: OECD retningslinje 211

Økotoxikologisk vurdering

Akut toksicitet for vandmiljøet : Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Kronisk toksicitet for vandmiljøet. : Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate:

Økotoxikologisk vurdering

Akut toksicitet for vandmiljøet : Giftig overfor vandlevende organismer.

Akut toksicitet for vandmiljøet Kategori 2; Giftig overfor vandlevende organismer.

Kronisk toksicitet for vandmiljøet. : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Kronisk toksicitet for vandmiljøet. Kategori 2; Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

OLEYLAMINE:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 0,11 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,011 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 0,083 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Bemærkninger: De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning.

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 0,01 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 10



Udgave: 8.0

Revisionsdato: 26.06.2023

Trykdato: 31/12/2025

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 10

Økotoxikologisk vurdering

Akut toksicitet for vandmiljøet : Akut toksicitet for vandmiljøet Kategori 1; Meget giftig for vandlevende organismer.

Kronisk toksicitet for vandmiljøet. : Kronisk toksicitet for vandmiljøet. Kategori 1; Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Toksicitet overfor fisk : LL50 (Fisk): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EL50 (Invertebrater i vandmiljøet): > 10.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EL50 (Alger): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: 10 mg/l
Arter: Fisk

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 10 mg/l
Arter: Invertebrater i vandmiljøet

Økotoxikologisk vurdering

Akut toksicitet for vandmiljøet : Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Kronisk toksicitet for vandmiljøet. : Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Økotoxikologisk vurdering

Akut toksicitet for vandmiljøet : Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Kronisk toksicitet for vandmiljøet. : Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Komponenter:

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Naturlig bionedbrydelig.



Udgave: 8.0

Revisionsdato: 26.06.2023

Trykdato: 31/12/2025

Bionedbrydning: 31 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301 B

OLEYLAMINE:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.
Bionedbrydning: 44 %
Ekspositionsvarighed: 28 d

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

OLEYLAMINE:

Bioakkumulering : Arter: Fisk
Biokoncentrationsfaktor (BCF): > 500

Fordelingskoefficient: n- : log Pow: skønsmæssig > 4
oktanol/vand

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Fordelingskoefficient: n- : log Pow: Forventet > 7
oktanol/vand

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.



12.7 Andre negative virkninger

Produkt:

Yderligere økologisk information

: Miljømæssig skade kan ikke udelukkes i tilfælde af uprofessionel håndtering eller bortskaffelse. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR : Ikke reguleret som farligt gods

RID : Ikke reguleret som farligt gods

IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

IATA_P : Ikke reguleret som farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR : Ikke reguleret som farligt gods

RID : Ikke reguleret som farligt gods

IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

IATA_P : Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : Ikke reguleret som farligt gods

RID : Ikke reguleret som farligt gods

IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

IATA_P : Ikke reguleret som farligt gods

14.4 Emballagegruppe



Udgave: 8.0

Revisionsdato: 26.06.2023

Trykdato: 31/12/2025

ADR	:	Ikke reguleret som farligt gods
RID	:	Ikke reguleret som farligt gods
IMDG	:	Ikke reguleret som farligt gods
IATA (Cargo)	:	Ikke reguleret som farligt gods
IATA_P (Passager)	:	Ikke reguleret som farligt gods

14.5 Miljøfarer

Ikke reguleret som farligt gods

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

Beskrivelser af farlige varer (hvis angivet ovenfor) afspejler muligvis ikke pakkestørrelse, mængde, slutbrug eller regionsspecifikke undtagelser, der kan anvendes. Se følgesedler for beskrivelser, der er specifikke for forsendelsen.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII)	:	Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning: Nummer på listen 75, 3
		Hvis du har til hensigt at benytte dette produkt som tatoveringsblæk, bedes du kontakte din forhandler.
REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59).	:	Ikke anvendelig
Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget	:	Ikke anvendelig
Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning)	:	Ikke anvendelig
REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV)	:	Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets 34 Mineralolieprodukter og



Udgave: 8.0

Revisionsdato: 26.06.2023

Trykdato: 31/12/2025

direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

alternative brændstoffer a) benzin og nafta b) petroleum (herunder jetbrændstof) c) gasolie (herunder dieselolie, fyringsgasolie og gasolieblandinger) d) svær fuelolie e) alternative brændstoffer, der anvendes til de samme formål, og som har lignende egenskaber med hensyn til brandfarlighed og miljørisiko som produkterne i litra a)-d)

Komponenterne for dette produkt er rapporteret i de følgende lagerlister:

TCSI	:	Ikke i overensstemmelse med listen
TSCA	:	Produktet indeholder en/flere substans(er), der ikke er anført på TSCA-listen.
AIIC	:	På eller i overensstemmelse med listen
DSL	:	Dette produkt indeholder følgende komponenter som ikke er på Canadiske DSL eller NDSL liste. SBZ 5350
ENCS	:	Ikke i overensstemmelse med listen
KECI	:	Ikke i overensstemmelse med listen
PICCS	:	Ikke i overensstemmelse med listen
IECSC	:	Ikke i overensstemmelse med listen
NZIoC	:	Ikke i overensstemmelse med listen

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen data tilgængelige

Lagerlister

AIIC (Australien), DSL (Canada), IECSC (Kina), REACH (Europæisk Union), ENCS (Japan), ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (New Zealand), PICCS (Filippinerne), TCSI (Taiwan), TECI (Thailand), TSCA (USA)

PUNKT 16: Andre oplysninger



Fuld tekst af H-sætninger

H302	:	Farlig ved indtagelse.
H304	:	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H314	:	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317	:	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	:	Forårsager alvorlig øjenskade.
H335	:	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H373	:	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	:	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	:	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	:	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox.	:	Akut toksicitet
Aquatic Acute	:	Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet
Aquatic Chronic	:	Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Asp. Tox.	:	Aspirationsfare
Eye Dam.	:	Alvorlig øjenskade
Skin Corr.	:	Hudætsning
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT RE	:	Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering
STOT SE	:	Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
DK OEL	:	Grænseværdier for stoffer og materialer
DK OEL / S	:	Eksponeringsperiode på 15 minutter
DK OEL / GV	:	Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas



SIKKERHEDSDATABLAD
i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Udgave: 8.0

Revisionsdato: 26.06.2023

Trykdato: 31/12/2025

fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinerne fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger

Intern information : 000000221051

Klassifikation af præparatet:

Aquatic Chronic 3 H412

Klassifikationsprocedure:

Baseret på produktdata eller
vurdering

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA