



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som
ændret ved Kommissionens Forordning (EU)

2020/878

Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
motorolie

Udgave: 17.0

Revisionsdato: 11.06.2024

Trykdato: 12/06/2025

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
motorolie

Produktkode : VE13715

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

Anvendelse af stoffet/det : Motor-, gear- og smøreolie.
kemiske produkt

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 : SDS@valvolineglobal.com
person, som er ansvarlig for
SDS

1.4 Nødtelefon

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

, eller kontakt dit lokale nødtelefonnummer på +45 82121212

PUNKT 2: Fareidentifikation



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som
ændret ved Kommissionens Forordning (EU)
2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
motorolie

Udgave: 17.0

Revisionsdato: 11.06.2024

Trykdato: 12/06/2025

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Ikke et farligt stof eller blanding.

2.2 Mærkningselementer

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

Der kræves hverken farepiktogram, signalord, faresætninger eller sikkerhedssætninger

Tillægsmærkning

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

EUH208 Indeholder maleinsyreanhydrid. 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)
Mineral Oil - mixture	Ikke tildelt 01-2119484627-25- xxxx, 01-2119471299-	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som
ændret ved Kommissionens Forordning (EU)
2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
motorolie

Udgave: 17.0

Revisionsdato: 11.06.2024

Trykdato: 12/06/2025

	27-xxxx, 01-2119487077-29-xxxx, 01-2119480132-48-xxxx		
Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts	Ikke tildelt 947-519-7 01-2120765489-36-xxxx	Skin Sens. 1B; H317 specifik koncentrationsgrænse Skin Sens. 1B ≥ 10 %	≥ 0,1 - < 1
maleinsyreanhydrid	108-31-6 203-571-6 607-096-00-9 01-2119472428-31-xxxx	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1A; H317 STOT RE 1; H372 (Åndedrætssystem) EUH071 specifik koncentrationsgrænse Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,001 % Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 1.090 mg/kg	< 0,001

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.



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som
ændret ved Kommissionens Forordning (EU)

2020/878

Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
motorolie

Udgave: 17.0

Revisionsdato: 11.06.2024

Trykdato: 12/06/2025

- | | | |
|---------------------------|---|---|
| I tilfælde af hudkontakt | : | Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.
Hvis på hud, skyl godt med rigeligt vand.
Hvis på beklædning, fjern beklædning. |
| 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 | : | Symptomer forårsaget af en allergisk reaktion kan opstå med
det samme eller være forsinket indtil flere timer efter
eksponeringen. |
|-----------|---|--|

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 kloak afløb og
vandløb. |
| Farlige
forbrændingsprodukter | : | kuldioxid og kulmonoxid |



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som
ændret ved Kommissionens Forordning (EU)

2020/878

Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
motorolie

Udgave: 17.0

Revisionsdato: 11.06.2024

Trykdato: 12/06/2025

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 kloakafløb.
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 kloakafløb, 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, spising og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.
- Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som
ændret ved Kommissionens Forordning (EU)

2020/878

Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
motorolie

Udgave: 17.0

Revisionsdato: 11.06.2024

Trykdato: 12/06/2025

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 opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Ingen data tilgængelige

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-; uspecificeret baseolie	64742-54-7	GV (tåge og partikler)	1 mg/m ³	DK OEL
		S (tåge og partikler)	2 mg/m ³	DK OEL
maleinsyreanhydrid	108-31-6	GV	0,1 ppm 0,4 mg/m ³	DK OEL
		S	0,2 ppm 0,8 mg/m ³	DK OEL

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
maleinsyreanhydrid	Ferskvand	0,04281 mg/l
	Havvand	0,00428 mg/l
	Ferskvandssediment	0,334 mg/kg
	Havsediment	0,0334 mg/kg
	Spildevandsbehandlingsanlæg	44,6 mg/l



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som
ændret ved Kommissionens Forordning (EU)
2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
motorolie

Udgave: 17.0

Revisionsdato: 11.06.2024

Trykdato: 12/06/2025

II	Jord	0,0415 mg/kg
----	------	--------------

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Sikkerhedsbriller
Beskyttelse af hænder

Materiale : neopren, nitrilgummi
Gennemtrængningstid : ≥ 240 min
Hanske tykkelde : $\geq 0,35$ mm
Direktiv : Udstyret bør stemme overens med EN 374

Bemærkninger : Nitrilgummi butylgummi
De valgte beskyttelseshandsker skal opfylde
specifikationerne i EUs Forordning 2016/425 samt
standarden EN 374, der er afledt deraf. Handsker skal
bortskaftes og erstattes hvis der er nogen som helst
indikation af nedbrydning eller kemisk gennembrud. Følg
venligst brugsanvisningerne omkring permeabilitet og
gennemtrængningstid opgivet af leverandøren af
handskerne. Overvej også de specifikke lokale forhold under
hvilke produktet også bruges, såsom farer for at skære sig,
slid og kontakt tid. Data omkring gennemtrængningstid/styrke
af materialet er standard værdier! Den præcise
gennemtrængningstid/styrke af materialet skal fås hos
producenten af beskyttelseshandsken.

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

Fysisk form : væske
Farve : ravfarvet
Lugt : olieagtig
Lugttærskel : Ingen data tilgængelige

Flydepunkt : < -33 °C

Kogepunkt/Kogepunktsinterval : Ingen data tilgængelige

Brandfare : Ingen data tilgængelige

Højeste eksplosionsgrænse / : Ingen data tilgængelige



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som
ændret ved Kommissionens Forordning (EU)

2020/878

Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
motorolie

Udgave: 17.0

Revisionsdato: 11.06.2024

Trykdato: 12/06/2025

Øvre brændpunktsgænse

Laveste eksplosionsgrænse /
Nedre brændpunktsgænse : Ingen data tilgængelige

Flammepunkt : 236 °C
Metode: Cleveland open cup

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgængelige

pH-værdi : Ikke anvendelig

Viskositet
Viskositet, dynamisk : < 6.800 mPa.s (-20 °C)

Viskositet, kinematisk : 113 mm²/s (40 °C)

Opløselighed
Vandopløselighed : uopløselig
Opløselighed i andre
opløsningsmidler : Ingen data tilgængelige

Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : Ikke anvendelig
Damptryk : Ingen data tilgængelige

Relativ massefylde : Ingen data tilgængelige

Massefylde : 0,879 g/cm³. (15,6 °C)

Bulk massefylde : Ikke anvendelig

Relativ dampvægtfylde : Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber
Partikel størrelse : Ikke anvendelig

9.2 Andre oplysninger

Oxiderende egenskaber : Ingen data tilgængelige

Selvantænding : Ingen data tilgængelige

Fordampningshastighed : Ikke anvendelig



SIKKERHEDSDATABLAD
i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som
ændret ved Kommissionens Forordning (EU)
2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
motorolie

Udgave: 17.0

Revisionsdato: 11.06.2024

Trykdato: 12/06/2025

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 : Ingen kendte.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Aminer
Metaller
stærke baser
Stærke oxidationsmidler
vand

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 på grund af manglende data.

Komponenter:

maleinsyreanhydrid:

Akut oral toksicitet	:	LD50 (Rotte): 1.090 mg/kg
		Estimat for akut toksicitet: 1.090 mg/kg
		Metode: Beregningsmetode
Akut toksicitet ved indånding	:	LC50 (Rotte): > 4,35 mg/l
		Ekspositionsvarighed: 1 h



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som
ændret ved Kommissionens Forordning (EU)
2020/878

Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
motorolie

Udgave: 17.0

Revisionsdato: 11.06.2024

Trykdato: 12/06/2025

Test atmosfære: støv/tåge
Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning
Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): 2.620 mg/kg

Hudætsning/-irritation

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Komponenter:

maleinsyreanhydrid:

Resultat : Ætsende efter påvirkning i 3 minutter til 1 time

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Produkt:

Resultat : Ingen øjenirritation
Bemærkninger : Forventet baseret på komponenter.

Komponenter:

maleinsyreanhydrid:

Resultat : Ætsende

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Komponenter:

Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-,
calcium salts:

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

maleinsyreanhydrid:

Testtype : Buehler Test
Eksponeringsvej : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Vurdering : Produktet er et hudsensibiliserende stof, underkategori 1A.



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som
ændret ved Kommissionens Forordning (EU)

2020/878

Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
motorolie

Udgave: 17.0

Revisionsdato: 11.06.2024

Trykdato: 12/06/2025

Resultat	:	positiv
Testtype	:	Lokal undersøgelse af lymfeknuder
Eksponeringsvej	:	Hudkontakt
Arter	:	Mus
Vurdering	:	Produktet er et hudsensibiliserende stof, underkategori 1A.
Resultat	:	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
Eksponeringsvej	:	Hudkontakt
Arter	:	Mennesker
Resultat	:	Medfører sensibilisering.
Eksponeringsvej	:	indånding (støv/tåge/røg)
Arter	:	Rotte
Vurdering	:	Kan give overfølsomhed ved indånding.
Resultat	:	Medfører sensibilisering.
Eksponeringsvej	:	indånding (støv/tåge/røg)
Arter	:	Human
Resultat	:	Medfører sensibilisering.

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Komponenter:

maleinsyreanhydrid:

Genotoksicitet in vitro	:	Testtype: Ames test Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet Resultat: negativ
	:	Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet Resultat: negativ
Genotoksicitet in vivo	:	Testtype: Søsterkromatidudveksling i knoglemarv fra pattedyr Arter: Rotte (han og hun) Anvendelsesrute: Indånding Resultat: negativ

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret på grund af manglende data.



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som
ændret ved Kommissionens Forordning (EU)
2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
motorolie

Udgave: 17.0

Revisionsdato: 11.06.2024

Trykdato: 12/06/2025

Komponenter:

Mineral Oil - mixture:

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

maleinsyreanhydrid:

Arter	:	Rotte, han og hun
Anvendelsesrute	:	Oralt
NOAEL	:	100 mg/kg legemsvægt/dag

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Komponenter:

maleinsyreanhydrid:

Virkninger på fertilitet	:	Testtype: To-generations-studie Arter: Rotte, han og hun Anvendelsesrute: Oralt Fertilitet: NOAEL Mating/Fertility: 55 mg/kg legemsvægt
Virkning på fosterudvikling	:	Testtype: Fertilitet/tidlig fosterudvikling Arter: Rotte, hun Anvendelsesrute: Oralt Udviklingstoksicitet: NOAEL F1: 140 mg/kg legemsvægt

Enkel STOT-eksponering

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Komponenter:

maleinsyreanhydrid:

Eksponeringsvej	:	indånding (damp)
Målorganer	:	Åndedrætssystem
Vurdering	:	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Eksponeringsvej	:	Indtagelse
Målorganer	:	Nyre
Vurdering	:	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som
ændret ved Kommissionens Forordning (EU)

2020/878

Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
motorolie

Udgave: 17.0

Revisionsdato: 11.06.2024

Trykdato: 12/06/2025

Toksicitet ved gentagen dosering

Komponenter:

maleinsyreanhydrid:

Arter	:	Rotte, han
NOAEL	:	40 mg/kg
Anvendelsesrute	:	Oralt
Ekspositionsvarighed	:	CUST-N11.00322330

Arter	:	Rotte, han
LOAEL	:	100 mg/kg
Anvendelsesrute	:	Oralt
Ekspositionsvarighed	:	CUST-N11.00322330

Arter	:	Rotte, han og hun
NOAEL	:	10 mg/kg
Anvendelsesrute	:	Oralt
Ekspositionsvarighed	:	2 a

Arter	:	Rotte, han og hun
LOAEL	:	32 mg/kg
Anvendelsesrute	:	Oralt
Ekspositionsvarighed	:	2 a

Arter	:	Rotte, han og hun
NOAEL	:	0,0033 mg/l
Anvendelsesrute	:	indånding (damp)
Ekspositionsvarighed	:	132 - 136 d

Arter	:	Rotte, han og hun
LOAEL	:	0,0098 mg/l
Anvendelsesrute	:	indånding (damp)
Ekspositionsvarighed	:	132 - 136 d

Arter	:	Rotte, han og hun
LOAEL	:	0,0011 mg/l
Anvendelsesrute	:	indånding (damp)
Ekspositionsvarighed	:	132 - 136 d
Symptomer	:	Lokal irritation

Arter	:	Hamster, han og hun
NOAEL	:	0,0098 mg/l
Anvendelsesrute	:	indånding (damp)
Ekspositionsvarighed	:	132 - 136 d



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som
ændret ved Kommissionens Forordning (EU)

2020/878

Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
motorolie

Udgave: 17.0

Revisionsdato: 11.06.2024

Trykdato: 12/06/2025

Arter	:	Hamster, han og hun
LOAEL	:	0,0011 mg/l
Anvendelsesrute	:	indånding (damp)
Ekspositionsvarighed	:	132 - 136 d
Symptomer	:	Lokal irritation

Arter	:	Abe, han og hun
NOAEL	:	0,0098 mg/l
Anvendelsesrute	:	indånding (damp)
Ekspositionsvarighed	:	132 - 136 d

Arter	:	Abe, han og hun
LOAEL	:	0,0011 mg/l
Anvendelsesrute	:	indånding (damp)
Ekspositionsvarighed	:	132 - 136 d
Symptomer	:	Lokal irritation

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Komponenter:

Mineral Oil - mixture:

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

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



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som
ændret ved Kommissionens Forordning (EU)
2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
motorolie

Udgave: 17.0

Revisionsdato: 11.06.2024

Trykdato: 12/06/2025

12.1 Toksicitet

Komponenter:

Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts:

Toksicitet overfor fisk	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): > 100 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 1.000 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h
Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	EC50 (Selenastrum capricornutum (grøn alge)): > 1.000 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h

maleinsyreanhydrid:

Toksicitet overfor fisk	:	LC50 (Fisk): 75 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h Metode: Statisk test Bemærkninger: Dødelighed LC50 (Gambusia affinis (Almindelig mosquitofisk)): 230 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h Metode: Statisk test Bemærkninger: Dødelighed
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 43 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h Testtype: Statisk test
Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 12 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h Testtype: Væksthæmmer EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 74 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h Testtype: Væksthæmmer
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	:	NOEC: 10 mg/l Slutpunkt: Reproduktionstest Ekspositionsvarighed: 21 d Arter: Daphnia magna (Stor dafnie) Testtype: Semi-statisk test



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som
ændret ved Kommissionens Forordning (EU)
2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
motorolie

Udgave: 17.0

Revisionsdato: 11.06.2024

Trykdato: 12/06/2025

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Komponenter:

Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts:

Biologisk nedbrydelighed : Bionedbrydning: 8 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301D

maleinsyreanhydrid:

Biologisk nedbrydelighed : Testtype: aerob
Inoculum: aktivt slam
Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 81 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD TG 301E

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

maleinsyreanhydrid:

Fordelingskoefficient: n- : Bemærkninger: Ikke anvendelig
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.

Komponenter:

maleinsyreanhydrid:

Vurdering : Substansen er ikke persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT).. Substansen er ikke meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB).



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som
ændret ved Kommissionens Forordning (EU)
2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
motorolie

Udgave: 17.0

Revisionsdato: 11.06.2024

Trykdato: 12/06/2025

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 : Spild, rester m.v. skal opsamles, opbevares og bortskaffes i veltillukket beholder, mærket med: "Indeholder et stof, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko."

Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.

Affaldsnr. : Affaldskoden skal aftales i samråd mellem brugeren og renovationsfirmaet.
De følgende Affaldskoder er kun forslag:
13 02 05, Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreolier

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR : Ikke reguleret som farligt gods

RID : Ikke reguleret som farligt gods



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som
ændret ved Kommissionens Forordning (EU)

2020/878

Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
motorolie

Udgave: 17.0

Revisionsdato: 11.06.2024

Trykdato: 12/06/2025

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

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



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som
ændret ved Kommissionens Forordning (EU)
2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
motorolie

Udgave: 17.0

Revisionsdato: 11.06.2024

Trykdato: 12/06/2025

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
Hvis du har til hensigt at benytte dette produkt som tatoveringsblæk, bedes du kontakte din forhandler.

phenol, dodecyl-, forgrenet
(Nummer på listen 30)

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

Andre regulativer:

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)
Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

Stoffet/blanding er omfattet af reglerne af : destillater (råolie),
Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af hydrogenbehandlede lette naphten-;
kræfttrisikoen ved arbejde med stoffer og materialer uspecificeret baseolie
(BEK no 822 of 16/06/2023 som ændret). Arbejdet med
dette stof/blanding kan udgøre en kræft risiko.

Komponenterne for dette produkt er rapporteret i de følgende lagerlister:

TCSI : På eller i overensstemmelse med listen
TSCA : Samtlige substanser anført som aktive på TSCA-listen
AIIIC : Ikke i overensstemmelse med listen



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som
ændret ved Kommissionens Forordning (EU)

2020/878

Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
motorolie

Udgave: 17.0

Revisionsdato: 11.06.2024

Trykdato: 12/06/2025

DSL	:	Alle komponenterne i dette produkt er på den canadiske DSL liste
ENCS	:	På eller i overensstemmelse med listen
KECI	:	På eller i overensstemmelse med listen
PICCS	:	På eller 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.
H334	:	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H372	:	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering ved indånding.
EUH071	:	Ætsende for luftvejene.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox.	:	Akut toksicitet
Asp. Tox.	:	Aspirationsfare
Eye Dam.	:	Alvorlig øjenskade
Resp. Sens.	:	Sensibiliserende på luftveje
Skin Corr.	:	Hudætsning
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT RE	:	Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering
DK OEL	:	Grænseværdier for stoffer og materialer



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som
ændret ved Kommissionens Forordning (EU)
2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
motorolie

Udgave: 17.0

Revisionsdato: 11.06.2024

Trykdato: 12/06/2025

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 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 - Filippinernes 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 : R0517005

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.



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som
ændret ved Kommissionens Forordning (EU)

2020/878

Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
motorolie

Udgave: 17.0

Revisionsdato: 11.06.2024

Trykdato: 12/06/2025

DK / DA