



SIKKERHEDSDATABLAD
i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Produktkode : 898938

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

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

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
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@valvoline.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)

Ikke et farligt stof eller blanding.



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

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 C14-16-18 Alkyl phenol. 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)
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5 01-2119474889-13- 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	>= 5 - < 10



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)	36878-20-3 253-249-4 01-2119488911-28-xxxx	Aquatic Chronic 4; H413	>= 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
C14-16-18 Alkyl phenol	Ikke tildelt 01-2119498288-19-xxxx	Skin Sens. 1B; H317 STOT RE 2; H373 (Lever)	>= 0,1 - < 0,5
Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering :			
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5 01-2119474889-13-xxxx		>= 25 - < 40
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT)	64742-65-0 265-169-7 649-474-00-6		>= 1 - < 2,5
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8		>= 1 - < 2,5
Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed heavy	64742-70-7 265-174-4 649-477-00-2		>= 1 - < 2,5

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.



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

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 : Vand tåge
Skum
Tørt pulver
Kulsyre (CO₂)

Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige : kuldioxid og kulmonoxid
forbrændingsprodukter Nitrogenoxider (NO_x)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

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

Yderligere oplysninger : Standard procedure for kemikalie brande.
Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige
i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : For personlig beskyttelse se punkt 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Hvis produktet forurener åer og søer eller kloak afløb, 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 eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.

Hygiejniske foranstaltninger : Generel praksis for erhvervshygiejne.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : 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



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1	GV (tåge og partikler)	1 mg/m ³	DK OEL
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1	GV (tåge og partikler)	1 mg/m ³	DK OEL
Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic	64742-54-7	GV (tåge og partikler)	1 mg/m ³	DK OEL
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT)	64742-65-0	GV (tåge og partikler)	1 mg/m ³	DK OEL
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7	GV (tåge og partikler)	1 mg/m ³	DK OEL
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic	64742-56-9	GV (tåge og partikler)	1 mg/m ³	DK OEL
Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed heavy	64742-70-7	GV (tåge og partikler)	1 mg/m ³	DK OEL

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

Beskyttelse af øjne	:	Sikkerhedsbriller
Beskyttelse af hænder		
Materiale	:	neopren, nitrilgummi
Gennemtrængningstid	:	>= 240 min
Hanske tykthed	:	>= 0,35 mm
Direktiv	:	Udstyret bør stemme overens med EN 374
Bemærkninger	:	De valgte beskyttelsehandsker skal opfylde specifikationerne i EUs Forordning 2016/425 samt standarden EN 374, der er afledt deraf. Handsker skal bortskaffes 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 beskyttelsehandsken.
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	:	Ingen data tilgængelige
Lugttærskel	:	Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt/frysepunkt	:	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	:	Ingen data tilgængelige
Brandfare	:	Ingen data tilgængelige



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

Højeste eksplosionsgrænse /
Øvre brændpunktsgænse : Ingen data tilgængelige

Laveste eksplosionsgrænse /
Nedre brændpunktsgænse : Ingen data tilgængelige

Flammepunkt : 196 °C
Metode: ASTM D 92

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgængelige

pH-værdi : Ikke anvendelig

Viskositet
Viskositet, dynamisk : Ingen data tilgængelige

Viskositet, kinematisk : 68 mm²/s (40 °C)
Metode: ASTM D 445

Opløselighed
Vandopløselighed : ikke blandbar

Opløselighed i andre
opløsningsmidler : Ingen data tilgængelige

Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : Ingen data tilgængelige

Damptryk : Ingen data tilgængelige

Relativ massefylde : Ingen data tilgængelige

Massefylde : 0,8534 g/cm³. (15,6 °C)

Relativ dampvægtfylde : Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

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:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Akut oral toksicitet	:	LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Akut toksicitet ved indånding	:	LC50 (Rotte): > 5,58 mg/l Ekspositionsvarighed: 4 h Test atmosfære: støv/tåge Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning Bemærkninger: Ingen dødelighed observeret ved denne dosis.
Akut dermal toksicitet	:	LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg Bemærkninger: Ingen dødelighed observeret ved denne dosis.



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

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

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

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Bemærkninger: Ingen dødelighed observeret ved denne dosis.

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden
Bemærkninger: De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning.

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

C14-16-18 Alkyl phenol:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blanding har ingen akut oral giftighed

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden
Bemærkninger: Ingen dødelighed observeret ved denne dosis.

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 5,58 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning
Bemærkninger: Ingen dødelighed observeret ved denne



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

dosis.
Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg
Bemærkninger: Ingen dødelighed observeret ved denne dosis.

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

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:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

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

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Arter : Kanin
Resultat : Let hudirritation
Bemærkninger : De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Arter : Kanin
Resultat : Svag, forbigående irritation

C14-16-18 Alkyl phenol:

Metode : OECD retningslinje 431
Resultat : Ingen hudirritation



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ingen hudirritation

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):

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:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ingen øjenirritation

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Vurdering	:	Ingen øjenirritation
Resultat	:	Ingen øjenirritation

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Svag, forbigående irritation
Bemærkninger	:	De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Svag, forbigående irritation

C14-16-18 Alkyl phenol:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Svag, forbigående irritation

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ingen øjenirritation

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):

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

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Vurdering	:	Ingen øjenirritation
Resultat	:	Ingen øjenirritation

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Testtype	:	Buehler Test
Arter	:	Marsvin
Vurdering	:	Medfører ikke hudsensibilisering.

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Arter	:	Marsvin
Vurdering	:	Medfører ikke hudsensibilisering.
Metode	:	OECD retningslinje 406
Bemærkninger	:	De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

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

C14-16-18 Alkyl phenol:

Testtype	:	Lokal undersøgelse af lymfeknuder
Arter	:	Mus
Vurdering	:	Produktet er et hudsensibiliserende stof, underkategori 1B.
Metode	:	OECD retningslinje 429



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Testtype	:	Buehler Test
Arter	:	Marsvin
Vurdering	:	Medfører ikke hudsensibilisering.

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Genotoksicitet in vitro	:	Testtype: Ames test
		Testsystem: Salmonella typhimurium
		Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet
		Resultat: negativ

C14-16-18 Alkyl phenol:

Genotoksicitet in vitro	:	Testtype: Ames test
		Testsystem: Salmonella typhimurium
		Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet
		Resultat: negativ

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):

Genotoksicitet in vitro	:	Testtype: Ames test
		Resultat: negativ

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering	:	Klassificering baseret på indholdet af DMSO-ekstrakt < 3% (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%
-------------------	---	---



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

egenskaber - Vurdering (forordning (EF) 1272/2008, bilag VI, del 3, note L)

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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 HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):

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:

C14-16-18 Alkyl phenol:

Målorganer : Lever
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:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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:

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



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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 : Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

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

Komponenter:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EL50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 10.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

	Testtype: Statisk test
	Test-emne: WAF
	Metode: OECD retningslinje 202
Toksicitet overfor alger/vandplanter	: NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): ≥ 100 mg/l
	Slutpunkt: Væksthæmmer
	Ekspostionsvarighed: 72 h
	Testtype: Statisk test
	Test-emne: WAF
	Metode: OECD retningslinje 201
Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)	: NOELR: ≥ 1.000 mg/l
	Ekspostionsvarighed: 14 d
	Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	: NOEL: 10 mg/l
	Ekspostionsvarighed: 21 d
	Arter: Daphnia (Dafnie)
	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.

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Toksicitet overfor fisk	: LL50 (Fisk): > 100 mg/l
	Ekspostionsvarighed: 96 h
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	: EL50 (Invertebrater i vandmiljøet): > 10.000 mg/l
	Ekspostionsvarighed: 48 h
Toksicitet overfor alger/vandplanter	: EL50 (Alger): > 100 mg/l
	Ekspostionsvarighed: 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



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

Økotoksikologisk vurdering

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

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Statisk test
Bemærkninger: De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning.
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Testtype: Statisk test
Test-emne: WAF
Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalg)): 600 mg/l
Slutpunkt: Væksthæmmer
Ekspositionsvarighed: 72 h
Testtype: Statisk test

Økotoksikologisk vurdering

Akut toksicitet for vandmiljøet : Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.
Kronisk toksicitet for vandmiljøet. : Kronisk toksicitet for vandmiljøet. Kategori 4; Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

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 (grønalg)): >= 100 mg/l
Slutpunkt: Væksthæmmer



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

		Ekspositionsvarighed: 72 h
		Testtype: Statisk test
		Test-emne: WAF
		Metode: OECD retningslinje 201
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 TG 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.

C14-16-18 Alkyl phenol:

Toksicitet overfor fisk	:	LC50 (Cyprinus carpio (Karpe)): > 100 mg/l
		Ekspositionsvarighed: 96 h
		Testtype: Statisk test
		Test-emne: WAF
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 100 mg/l
		Ekspositionsvarighed: 48 h
		Testtype: Statisk test
		Metode: OECD retningslinje 202
Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalg)): > 100 mg/l
		Slutpunkt: Væksthæmmer
		Ekspositionsvarighed: 72 h
		Testtype: Statisk test
		Test-emne: WAF

Økotoxikologisk vurdering

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

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Toksicitet overfor fisk	:	LL50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): > 100 mg/l
		Ekspositionsvarighed: 96 h



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

	Testtype: Statisk test
	Test-emne: WAF
	Metode: OECD retningslinje 203
	Bemærkninger: Ingen toksicitet ved opløsningsgrænsen
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
Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)	: NOELR: Beregnet >= 1.000 mg/l Ekspositionsvarighed: 14 d Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	: NOEL: 10 mg/l Ekspositionsvarighed: 21 d Arter: Daphnia (Dafnie) 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.**

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):

Økotoxikologisk vurdering

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

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



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

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:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.
Bionedbrydning: 2 - 4 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301 B

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.
Bionedbrydning: 0 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301 B

C14-16-18 Alkyl phenol:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bemærkninger: Ekspert vurdering

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.
Bionedbrydning: 2 - 4 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301 B

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Fordelingskoefficient: n- : log Pow: > 7,5
oktanol/vand

C14-16-18 Alkyl phenol:

Fordelingskoefficient: n- : log Pow: > 7,2



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

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 : Ingen data tilgængelige

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 kræftirisiko."

Forurenede emballage : Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

PUNKT 14: Transportoplysninger



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

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

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
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

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

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 Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer (BEK nr. 1795 af 18/12/2015 som ændret). Arbejdet med dette stof/blanding kan udgøre en kræftisikoen. : smøreolier (råolie), C20-50-, hydrogenbehandlede neutral olie baserede; Uspecificeret baseolie smøreolier (råolie), C20-50, hydrogenbehandlede neutral olie baserede; uspecificeret baseolie destillater (råolie), solventafvoksede tunge naphthen-; uspecificeret baseolie destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-; uspecificeret baseolie destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-; uspecificeret baseolie

Komponenterne for dette produkt er rapporteret i de følgende lagerlister:

TCSI : På eller i overensstemmelse med listen



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

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

H304	:	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H317	:	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H373	:	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H413	:	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Fuld tekst af andre forkortelser

Aquatic Chronic	:	Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Asp. Tox.	:	Aspirationsfare
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT RE	:	Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering
DK OEL	:	Grænseværdier for stoffer og materialer
DK OEL / GV	:	Gennemsnitværdier



SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kroppsvægt; 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 befording af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccellerende 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 : 000000279395

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



SIKKERHEDSDATBLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Udgave: 2.0

Revisionsdato: 02.02.2023

Trykdato: 14/06/2023
