



SIKKERHETSATABLAD
i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Produktkode : 890610

Entydig Formelidentifikasjon (UFI) : NRRC-MS7A-P00F-JR2Q

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Drivstoffer og drivstofftilleggsstoffer

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

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

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

1.4 Nødtelefonnummer

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

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Brennbare væsker, Kategori 2 H225: Meget brannfarlig væske og damp.

Hudirritasjon, Kategori 2 H315: Irriterer huden.



SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023

Øyeirritasjon, Kategori 2	H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.
Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse, Kategori 3, Sentralnervesystem	H336: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse, Kategori 2, Sentralnervesystem, Lever, Nyre	H373: Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
Aspirasjonsfare, Kategori 1	H304: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, Kategori 3	H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

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

Farepiktogrammer :



Varselord : Fare

Faresetninger : H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H373 Kan forårsake organskader (Sentralnervesystem, Lever, Nyre) ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger : P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Forebygging:

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P260 Ikke innånd tåke eller damp.
P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

Reaksjon:



SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023

P301 + P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et
GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.
P331 IKKE framkall brekning.
P370 + P378 Ved brann: Bruk tørr sand, tørr kjemikalie eller
alkohol motstandsdyktig skum som slökkemiddel.

Lagring:

P405 Oppbevares innelåst.

Avhending:

P501 Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics

XYLENE

ETHYL BENZENE

2.3 Andre farer

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

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

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

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. Registreringsnumme r	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics	64742-48-9 927-241-2 649-327-00-6	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sentralnervesyste	>= 80 - < 90



SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023

	01-2119471843-32-xxxx	m) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	
XYLENE	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32-xxxx	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Luftveier) STOT RE 2; H373 (Sentralnervesyste m, Lever, Nyre) Asp. Tox. 1; H304 Akutt giftighetsberegning Akutt giftighet på hud: 1.700 mg/kg	>= 15 - < 20
ETHYL BENZENE	100-41-4 202-849-4 601-023-00-4	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT RE 2; H373 (hørselsorganer) Asp. Tox. 1; H304 Akutt giftighetsberegning Akutt toksisitet ved innånding (damp): 17,367689 mg/l	>= 2,5 - < 5
POLYETHER	173140-85-7	Skin Irrit. 2; H315	>= 2,5 - < 5

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell anbefaling : Flytt bort fra faresone.
Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.
Symptomer på forgiftning kan dukke opp først flere timer senere.



SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023

	Ikke forlat offeret i ubevoktet tilstand.
Ved innånding	: Kontakt lege ved betydelig påvirkning. Ved bevisstløshet legges pasienten i sideleie. Søk legeråd.
Ved hudkontakt	: Hvis hudirritasjonen vedvarer, oppsøk lege. Hvis på huden, skyll grundig med vann. Hvis på klærne, fjern disse.
Ved øyekontakt	: Skyll øyet/øynene med mye vann. Fjern kontaktlinser. Beskytt uskaded øye. Hold øyet åpent under skyllingen. Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.
Ved svelging	: Hold luftveien åpent. Fremkall IKKE brekninger. Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer. Pasienten bringes omgående til sykehus.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer	: Ingen symptomer kjent eller forventet.
Risikoer	: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. Irriterer huden. Gir alvorlig øyeirritasjon. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. Irriterer huden. Gir alvorlig øyeirritasjon. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

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



SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler : Alkoholresistent skum
Karbondioksid (CO₂)
Tørrkemikalier

Uegnede slokkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

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

Farlige brennbare produkter : karbondioksid og karbonmonoksid

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper : Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukning.

Utfyllende opplysninger : Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.
Av sikkerhetshensyn i tilfelle av brann bør kannene være lagret separat i lukkede omgivelser.
Bruk vannspray for å kjøle ned lukkede beholdere helt.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.
Sørg for skikkelig ventilasjon.
Alle tennkilder fjernes.
Evakuer personalet til sikkert område.
Vis forsiktighet for oppsamling av damper som danner eksplosive konsentrasjoner. Damper kan samles på lave områder.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med : Forhindre at materialet tømmes i kloakken.



SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023

hensyn til miljø

Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Begrens og samle spill med absorberende materiale som ikke er brennbart, (f.eks. sand, jord, diatomejord, vermikulitt) og plasser i beholder for avskaffelse i henhold til lokale / nasjonale bestemmelser (se seksjon 13).

6.4 Henvisning til andre avsnitt

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

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Råd om trygg håndtering : Unngå aerosoldanning.
Innånd ikke damper/støv.
Unngå direkte kontakt - innhent spesielle opplysninger før bruk.
Unngå kontakt med huden og øynene.
For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet.
Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom.
Åpne fatet forsiktig da innholdet kan stå under trykk.
Avhend rensesvann i overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.
- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet (som kann forårsake antennelse av organiske damper). Bruk bare utstyr som er sikret mot eksplosjon. Hold unna åpen flamme, hete overflater og antenningskilder.
- Hygienetiltak : Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Det må ikke røykes under bruk. Vask hendene før arbeidspausen og etter arbeidstidens slutt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og : Røyking forbudt. Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt



SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023

containere

ventilert sted. Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje. Observer forsiktighetstiltakene på etiketten. Elektriske installasjoner / arbeidsmaterialer må rette seg etter de teknologiske sikkerhetsstandardene.

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

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametrer	Grunnlag
Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics	64742-48-9	GV	40 ppm 275 mg/m3	FOR-2011-12-06-1358
		GV	50 ppm 275 mg/m3	FOR-2011-12-06-1358
XYLENE	1330-20-7	GV	25 ppm 108 mg/m3	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.			
		TWA	50 ppm 221 mg/m3	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			
		STEL	100 ppm 442 mg/m3	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			
ETHYL BENZENE	100-41-4	GV	5 ppm 20 mg/m3	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende., Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.			
		TWA	100 ppm 442 mg/m3	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom			



SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023

	huden, rettleiende			
		STEL	200 ppm 884 mg/m ³	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiende			

8.2 Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Øyespileflaske med rent vann
Tettsittende vernebriller
Bruk ansiktsbeskyttelse og beskyttelsesdrakt ved unormale behandlingsproblemer.

Håndvern

Bemerkning : Hvorvidt spesielle arbeidsplasser passer for vernehanskene bør drøftes med hanskeprodusentene.

Hud- og kroppsvern : Ugjennomtrengelige klær
Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsstedet.

Åndedrettsvern : Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand : væske

Farge : gul

Lukt : som amin

Luktterskel : Ingen data tilgjengelig

Smelte-/frysepunkt : Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt/kokeområde : Ingen data tilgjengelig

Antennelighet : Ingen data tilgjengelig

Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense : Ingen data tilgjengelig



SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023

Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	: Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	: 18 °C
Dekomponeringstemperatur	: Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet	
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: ca. 7 mm ² /s (40 °C)
Løselighet(er)	
Vannløselighet	: Ingen data tilgjengelig
	Ingen data tilgjengelig
Løselighet i andre løsningsmidler	: Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	: Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelig
Tetthet	: ca. 0,793 g/cm ³ . (20 °C)
Relativ damp tetthet	: Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Oksidasjonsegenskaper	: Ingen data tilgjengelig
Selvtenning	: Ingen data tilgjengelig
Fordampingshastighet	: Ingen data tilgjengelig



AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.
Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : overdreven varme

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : alkalier
Sterke syrer
Sterke oksidasjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Akutt toksisitet ved innånding : Akutt giftighetsberegning: > 20 mg/l
Eksponeringsstid: 4 t
Prøveatmosfære: damp
Metode: Beregningsmetode

Komponenter:

Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Bemerkning: De toksikologiske data er tatt over fra produkter



SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023

	med lignende sammensetning.
Akutt toksisitet ved innånding	: LC50 (Rotte): > 5,0 mg/l Eksponeeringstid: 4 t Prøveatmosfære: støv/yr Metode: OECD Test-retningslinje 403 Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen Bemerkning: De toksikologiske data er tatt over fra produkter med lignende sammensetning.
Akutt giftighet på hud	: LD50 (Kanin): >= 3.160 mg/kg Metode: OECD Test-retningslinje 402 Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden Bemerkning: Ingen dødlighet ble observert ved denne doseringen. De toksikologiske data er tatt over fra produkter med lignende sammensetning.

XYLENE:

Akutt oral giftighet	: LD50 (Rotte): 3.523 - 8.600 mg/kg
Akutt toksisitet ved innånding	: LC50 (Rotte): 29 mg/l, 6700 ppm Eksponeeringstid: 4 t Prøveatmosfære: damp
Akutt giftighet på hud	: LD50 (Kanin): 1.700 mg/kg Akutt giftighetsberegning: 1.700 mg/kg Metode: Beregningsmetode

ETHYL BENZENE:

Akutt oral giftighet	: LD50 (Rotte): ca. 3.500 mg/kg
Akutt toksisitet ved innånding	: LC50 (Rotte): 4000 ppm Eksponeeringstid: 4 t Prøveatmosfære: damp Akutt giftighetsberegning: 17,367689 mg/l Prøveatmosfære: damp Metode: Beregningsmetode
Akutt giftighet på hud	: LD50 (Kanin): 17.800 mg/kg



SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023

Hudetsing / Hudirritasjon

Irriterer huden.

Irriterer huden.

Produkt:

Bemerkning : Kan forårsake hudirritasjon hos følsomme personer.

Komponenter:

Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics:

Arter	:	Kanin
Vurdering	:	Svakt, forbigående irritasjon
Metode	:	OECD Test-retningslinje 404

XYLENE:

Vurdering	:	Irriterer huden.
Resultat	:	Irriterer huden.

ETHYL BENZENE:

Resultat	:	Irriterer huden.
----------	---	------------------

POLYETHER:

Resultat	:	Hudirritasjon
----------	---	---------------

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Produkt:

Bemerkning : Kan forårsake ubotelig øyeskade.

Komponenter:

Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics:

Arter	:	Kanin
Metode	:	OECD Test-retningslinje 405
Resultat	:	Ingen øyeirritasjon
Bemerkning	:	De toksikologiske data er tatt over fra produkter med lignende sammensetning.

XYLENE:

Resultat	:	Irriterer øynene.
----------	---	-------------------



SIKKERHETSDATABLAD
i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023

ETHYL BENZENE:

Resultat : Irriterer øynene.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Hudsensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Hudsensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics:

Prøvetype	:	Maksimeringstest
Arter	:	Marsvin
Vurdering	:	Forårsaker ikke overfølsomhet hos forsøksdyr.
Metode	:	OECD Test-retningslinje 406
Bemerkning	:	De toksikologiske data er tatt over fra produkter med lignende sammensetning.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics:

Genotoksisitet in vitro	:	Prøvetype: Amesprøve Resultat: negativ Bemerkning: De toksikologiske data er tatt over fra produkter med lignende sammensetning.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller- Vurdering	:	Klassifisert i henhold til benzen-innhold <0,1 % (forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad P)

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.



SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023

Komponenter:

Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics:

Kreftframkallende egenskap - : Klassifisert i henhold til benzen-innhold <0,1 % (forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad P)
Vurdering

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Komponenter:

Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics:

Vurdering : Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

XYLENE:

Vurdering : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Vurdering : Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Kan forårsake organskader (Sentralnervesystem, Lever, Nyre) ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Kan forårsake organskader (Sentralnervesystem, Lever, Nyre) ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Komponenter:

ETHYL BENZENE:

Målorganer : Auditivt system
Vurdering : Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Aspirasjonsfare

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

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

Komponenter:

Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics:

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



SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023

XYLENE:

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

ETHYL BENZENE:

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

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

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

Utfyllende opplysninger

Produkt:

Bemerkning : Symptomer på overeksponering kan være hodepine, svimmelhet, tretthet, kvalme og oppkastning. Konsentrasjoner vesentlig over den administrative normverdien kan forårsake bedøvende virkninger. Løsningsmidler kan avfette huden.

Komponenter:

ETHYL BENZENE:

|| Bemerkning : Sentralnervesystem

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Produkt:

Ekotoksikologibedømmelse

Akutt giftighet i vann : Skadelig for vannliv.

Kronisk vanntoksisitet : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.



SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023

Komponenter:

Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics:

Giftighet for fisk	:	LL50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): > 10 - < 30 mg/l Eksponeeringstid: 96 t Prøvetype: halv-statisk prøve Testemne: WAF Metode: OECD Test-retningslinje 203
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	:	EL50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 22 - < 46 mg/l Eksponeeringstid: 48 t Prøvetype: statisk prøve Testemne: WAF Metode: OECD Test-retningslinje 202
Toksisitet for alger/vannplanter	:	EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 1.000 mg/l Sluttpunkt: Veksthemmende Eksponeeringstid: 72 t Prøvetype: statisk prøve Metode: OECD Test-retningslinje 201
Giftighet for fisk (Kronisk giftighet)	:	NOELR: 0,182 mg/l Eksponeeringstid: 28 d Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret) Metode: QSAR

Ekotoksikologibedømmelse

Akutt giftighet i vann	:	Skadelig for vannliv.
Kronisk vanntoksisitet	:	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

XYLENE:

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	:	LC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 100 - < 1.000 mg/l Eksponeeringstid: 24 t Prøvetype: statisk prøve
--	---	--

Ekotoksikologibedømmelse

Akutt giftighet i vann	:	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
Kronisk vanntoksisitet	:	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

ETHYL BENZENE:

Giftighet for fisk	:	LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 9,1 - 15,6
--------------------	---	--



SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023

	mg/l
	Eksponeringsstid: 96 t
	Prøvetype: statisk prøve
	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 4,2 mg/l
	Eksponeringsstid: 96 t
	Prøvetype: fornying
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	: EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 1,37 - 4,4 mg/l
	Eksponeringsstid: 48 t
	Prøvetype: statisk prøve
Toksisitet for alger/vannplanter	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 3,6 mg/l
	Sluttpunkt: Veksthemmende
	Eksponeringsstid: 96 t

Ekotoksikologibedømmelse

Akutt giftighet i vann	: Akutt giftighet i vann Kategori 2; Giftig for vannliv.
Kronisk vanntoksisitet	: Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Komponenter:

Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics:

Biologisk nedbrytbarhet	: Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
	Biologisk nedbrytning: 89 %
	Eksponeringsstid: 28 d
	Metode: OECD TG 301F

XYLENE:

Fysikokjemisk eliminerbarhet	: Bemerkning: Produktet fordamper lett.
------------------------------	---

ETHYL BENZENE:

Biologisk nedbrytbarhet	: Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
	Biologisk nedbrytning: 70 - 80 %
	Eksponeringsstid: 28 d

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponenter:

XYLENE:

Fordelingskoeffisient: n-	: log Pow: 3,16
---------------------------	-----------------



SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023

oktanol/vann

ETHYL BENZENE:

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: 3,15

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

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

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

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

12.7 Andre skadevirkninger

Produkt:

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

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord. Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller brukt beholder. Sent til et avfallforvaltningsfirma med lisens.

Forurensset emballasje : Tøm ut resterende innhold. Avhend på samme måte som ubrukt produkt.



SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023

Tomme beholdere må ikke brukes igjen.
Brenn ikke, eller bruk skjærebrenner på det tomme fatet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR	:	UN 1993
RID	:	UN 1993
IMDG	:	UN 1993
IATA	:	UN 1993

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR	:	BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY, XYLEN)
RID	:	BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY, XYLEN)
IMDG	:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY, XYLEN)
IATA	:	Flammable liquid, n.o.s. (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY, XYLEN)

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR	:	3
RID	:	3
IMDG	:	3
IATA	:	3

14.4 Emballasjegruppe

ADR	:	
Emballasjegruppe	:	II
Klassifiseringkode	:	F1
Farenummer	:	33
Etiketter	:	3
Tunnel restriksjonskode	:	(D/E)



SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023

RID

Emballasjegruppe : II
Klassifiseringkode : F1
Farenummer : 33
Etiketter : 3

IMDG

Emballasjegruppe : II
Etiketter : 3
EmS Kode : F-E, S-E

IATA (Last)

Emballeringsinstruksjon : 364
(fraktfly)
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y341
Emballasjegruppe : II
Etiketter : Flammable Liquids

IATA_P (Passasjer)

Emballeringsinstruksjon : 353
(passasjerfly)
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y341
Emballasjegruppe : II
Etiketter : Flammable Liquids

14.5 Miljøfarer

ADR

Miljøskadelig : nei

RID

Miljøskadelig : nei

IMDG

Havforurensende stoff : nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket.

Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

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



SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

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

Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics (Nummer på listen 29, 28)
XYLENE

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

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

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

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

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

P5c LETTANTENNELIGE
VÆSKER

34 Petroleumprodukter: (a) bensiner og naftaer, (b) parafiner, herunder jetdrivstoff, (c) gassoljer, herunder dieseloljer, lette fyringsoljer og gassoljeblandinger, (d)tunge fyringsoljer (e) alternative brennstoffer med samme formål og med lignende egenskaper med hensyn til brennbarhet og risikoer for omgivelsene som produktene det ble henvist til i punktene (a) til



SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023

(d)

i henhold til : 30% og over: Alifatiske hydrokarboner
løsemiddelbestemmelsen
(Detergents Regulation) EC
648/2004

Andre forskrifter/direktiver:

Merk deg Direktiv 92/85/EØF vedrørende beskyttelse under svangerskap eller strengere nasjonale regler, hvor disse er anvendelige.

Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

Komponentene til dette produktet er rapportert i følgende fortegnelser:

TCSI : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
TSCA : Produktet inneholder stoff(er) som ikke er oppført i TSCA-beholdningen.
AIIC : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
DSL : Dette produktet inneholder følgende komponenter som ikke finnes på de kanadiske DSL- eller NDSL listene.

POLYETHER

ENCS : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
KECI : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
PICCS : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
IECSC : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
NZIoC : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelig

Fortegnelser

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



SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Fullstendig tekst til H-setninger

H225	:	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	:	Brannfarlig væske og damp.
H304	:	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	:	Irriterer huden.
H319	:	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	:	Farlig ved innånding.
H335	:	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	:	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H373	:	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H412	:	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox.	:	Akutt giftighet
Aquatic Chronic	:	Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Asp. Tox.	:	Aspirasjonsfare
Eye Irrit.	:	Øyeirritasjon
Flam. Liq.	:	Brennbare væsker
Skin Irrit.	:	Hudirritasjon
STOT RE	:	Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse
STOT SE	:	Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse
2000/39/EC	:	Kommisjonsdirektiv 2000/39/EF om fastsettning av ei første liste over rettleiande grenseverdier for eksponering i arbeidet
FOR-2011-12-06-1358	:	Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
2000/39/EC / TWA	:	Limit-verdi - åtte timer
2000/39/EC / STEL	:	Kort tids utsettelsesgrenser
FOR-2011-12-06-1358 / GV	:	Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikaliforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil



SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023

luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECL - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

Intern informasjon. : 000000272889

Klassifisering av blandingen:

Flam. Liq. 2	H225
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336
STOT RE 2	H373
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 3	H412

Klassifiseringsprosedyre:

Basert på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode

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

NO / NO



SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Utgave: 5.0

Revisjonsdato: 26.01.2023

Utskriftsdato: 19/07/2023
