



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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

---

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

**1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn : Valvoline™ PETROL SYSTEM CLEANER

Produktkode : 890610

Unik Formelidentifikator (UFI) : NRRC-MS7A-P00F-JR2Q

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Brændstoffer og additiver dertil

**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)



## SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

|                                                                                                 |                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Brandfarlige væsker, Kategori 2                                                                 | H225: Meget brandfarlig væske og damp.                                         |
| Hudirritation, Kategori 2                                                                       | H315: Forårsager hudirritation.                                                |
| Øjenirritation, Kategori 2                                                                      | H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.                                      |
| Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3, Centralnervesystem                | H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.                                  |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering, Kategori 2, Centralnervesystem, Lever, Nyre | H373: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. |
| Aspirationsfare, Kategori 1                                                                     | H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.          |
| Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 3                                         | H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.          |

### 2.2 Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Faresætninger : H225 Meget brandfarlig væske og damp.  
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
H373 Kan forårsage skade på organer (Centralnervesystem, Lever, Nyre) ved længerevarende eller gentagen eksponering.  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger : P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.  
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

#### Forebyggelse:

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben



## SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P260 Indånd ikke tåge eller damp.

P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

### Reaktion:

P301 + P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge.

P331 Fremkald IKKE opkastning.

P370 + P378 Ved brand: Anvend tørt sand, tørt kemisk eller alkoholresistent skum til brandslukning.

### Opbevaring:

P405 Opbevares under lås.

### Bortskaffelse:

P501 Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsmottagelsesanlæg.

### Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

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

XYLENE

ETHYL BENZENE

### 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.<br>EF-Nr. | Klassificering | Koncentration<br>(% w/w) |
|-------------------|-------------------|----------------|--------------------------|
|-------------------|-------------------|----------------|--------------------------|



# SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

|                                                                          | Indeks-Nr.<br>Registreringsnummer                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes,<br>iso-alkanes,cyclics, <2%<br>aromatics | 64742-48-9<br>927-241-2<br>649-327-00-6<br>01-2119471843-32-<br>xxxx | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336<br>(Centralnervesystem)<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412                                                                                                                                                                                     | >= 80 - < 90 |
| XYLENE                                                                   | 1330-20-7<br>215-535-7<br>601-022-00-9<br>01-2119488216-32-<br>xxxx  | Flam. Liq. 3; H226<br>Acute Tox. 4; H332<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H335<br>(Åndedrætssystem)<br>STOT RE 2; H373<br>(Centralnervesystem,<br>Lever, Nyre)<br>Asp. Tox. 1; H304<br><br>Estimat for akut<br>toksicitet<br><br>Akut dermal<br>toksicitet: 1.700<br>mg/kg | >= 15 - < 20 |
| ETHYL BENZENE                                                            | 100-41-4<br>202-849-4<br>601-023-00-4                                | Flam. Liq. 2; H225<br>Acute Tox. 4; H332<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT RE 2; H373<br>(høreorganer)<br>Asp. Tox. 1; H304<br><br>Estimat for akut<br>toksicitet<br><br>Akut toksicitet ved<br>indånding (damp):<br>17,367689 mg/l                                               | >= 2,5 - < 5 |
| POLYETHER                                                                | 173140-85-7                                                          | Skin Irrit. 2; H315                                                                                                                                                                                                                                                                                  | >= 2,5 - < 5 |

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger



## SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Forlad det farlige område.  
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.  
Forgiftningssymptomer kan optræde efter flere timer.  
Efterlad ikke den tilskadekomne uden opsyn.
- Hvis det indåndes : Søg læge ved betydelig påvirkning.  
Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.
- 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 : Skyl omgående øjnene med rigeligt vand.  
Fjern kontaktlinser.  
Beskyt det ubeskadigede øje.  
Hold øjet vidt åbent under skylningen.  
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Ved indtagelse. : Hold luftveje frie.  
Fremprovoker IKKE opkastning.  
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.  
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.  
Bring straks den tilskadekomne på sygehus.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen kendte eller forventede symptomer.
- Risiko : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
Forårsager hudirritation.  
Forårsager alvorlig øjenirritation.  
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
- Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
Forårsager hudirritation.  
Forårsager alvorlig øjenirritation.  
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Ingen risici, der kræver specielle førstehjælpsforanstaltninger.



## SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

Behandles symptomatisk.

---

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Alkoholbestandigt skum  
Kulsyre (CO<sub>2</sub>)  
Pulver

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

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

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

Yderligere oplysninger : Opsaml forurenet brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloak afløb.  
Brandrester og forurenet brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.  
Af sikkerhedsmæssige årsager i tilfælde af brand bør dåserne opbevares separat i lukkede indeslutninger.  
Brug vandtåge til nedkøling af lukkede beholdere.

---

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation.  
Fjern alle antændelseskilder.  
Evakuer personale til sikre områder.  
Vær opmærksom på ophobning af dampe der kan danne en eksplosiv koncentration. Dampe kan ophobes i lave områder.



## SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.  
Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.  
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, informer da respektive myndigheder.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13).

### 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 : Undgå dannelse af aerosol.  
Indånd ikke dampe/støv.  
Undgå enhver kontakt - indhent særlige anvisninger før brug.  
Undgå kontakt med huden og øjnene.  
For personlig beskyttelse se punkt 8.  
Rygning, spisning og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.  
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation og/eller udsugning i arbejdsrum.  
Tromlen skal åbnes med forsigtighed, da indholdet kan være under tryk.  
Bortskaffelse af skyllevand skal ske i overensstemmelse med lokale og nationale regler.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Spray ikke mod åben ild eller glødende materiale. Tag nødvendige forholdsregler for at undgå udladning af statisk elektricitet (der kan forårsage antændelse af organiske dampe). Anvend kun eksplosionssikret udstyr. Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder.

Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Der må ikke ryges under brugen. Vask hænder før pauser og ved



## SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

arbejdstids ophør.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Rygning forbudt. Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage. Vær opmærksom på sikkerhedsforskrifter på etiketten. Elektriske installationer / arbejdsmaterialer skal overholde de teknologiske sikkerhedsstandarder.

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      |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|------------|
| XYLENE        | 1330-20-7                                                                                                               | TWA                           | 50 ppm<br>221 mg/m <sup>3</sup>  | 2000/39/EC |
|               | Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende                       |                               |                                  |            |
|               |                                                                                                                         | STEL                          | 100 ppm<br>442 mg/m <sup>3</sup> | 2000/39/EC |
|               | Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende                       |                               |                                  |            |
|               |                                                                                                                         | GV                            | 25 ppm<br>109 mg/m <sup>3</sup>  | DK OEL     |
|               | Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler |                               |                                  |            |
| ETHYL BENZENE | 100-41-4                                                                                                                | TWA                           | 100 ppm<br>442 mg/m <sup>3</sup> | 2000/39/EC |
|               | Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende                       |                               |                                  |            |
|               |                                                                                                                         | STEL                          | 200 ppm<br>884 mg/m <sup>3</sup> | 2000/39/EC |



## SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

|  |                                                                                                                                                                                                                                 |    |                     |        |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------|--------|
|  | Yderligere oplysninger: <b>Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende</b>                                                                                                                        |    |                     |        |
|  |                                                                                                                                                                                                                                 | GV | 50 ppm<br>217 mg/m3 | DK OEL |
|  | Yderligere oplysninger: <b>Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler</b> |    |                     |        |

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : Øjenskylleflaske med rent vand  
Tætsluttende beskyttelsesbriller  
Brug ansigtsskærm og beskyttelsesdragt ved unormale forarbejdningsproblemer.

Beskyttelse af hænder

Bemærkninger : Egnetheden til et specielt arbejdssted skal diskuteres med producenterne af beskyttelseshandskerne.

Beskyttelse af hud og krop : Ugennemtrængelig beklædning  
Vælg kropsbeskyttelse i henhold til mængde og koncentration af det farlige stof i arbejdsområdet.

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 : gul

Lugt : som amin

Lugtterskel : 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™ PETROL SYSTEM CLEANER

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

Højeste eksplosionsgrænse /  
Øvre brændpunktsgænse : Ingen data tilgængelige

Laveste eksplosionsgrænse /  
Nedre brændpunktsgænse : Ingen data tilgængelige

Flammepunkt : 18 °C

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgængelige

pH-værdi : Ingen data tilgængelige

#### Viskositet

Viskositet, dynamisk : Ingen data tilgængelige

Viskositet, kinematisk : ca. 7 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

#### Opløselighed

Vandopløselighed : Ingen data tilgængelige

Ingen data tilgængelige

Opløselighed i andre  
opløsningsmidler : Ingen data tilgængelige

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : Ingen data tilgængelige

Damptryk : Ingen data tilgængelige

Relativ massefylde : Ingen data tilgængelige

Massefylde : ca. 0,793 g/cm<sup>3</sup>. (20 °C)

Relativ dampvægtfylde : Ingen data tilgængelige

### 9.2 Andre oplysninger

Oxiderende egenskaber : Ingen data tilgængelige

Selvantænding : Ingen data tilgængelige

Fordampningshastighed : Ingen data tilgængelige



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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

---

**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 : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft.

**10.4 Forhold, der skal undgås**

Forhold, der skal undgås : for kraftig varme

**10.5 Materialer, der skal undgås**

Materialer, der skal undgås : baser  
Stærke syrer  
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.

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Produkt:**

Akut toksicitet ved indånding : Estimat for akut toksicitet: > 20 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: damp  
Metode: Beregningsmetode

**Komponenter:**

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

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



## SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

|                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bemærkninger: De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning. |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Akut toksicitet ved indånding                                                           | : LC50 (Rotte): > 5,0 mg/l<br>Ekspositionsvarighed: 4 h<br>Test atmosfære: støv/tåge<br>Metode: OECD retningslinje 403<br>Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning<br>Bemærkninger: De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning.   |
| Akut dermal toksicitet                                                                  | : LD50 (Kanin): >= 3.160 mg/kg<br>Metode: OECD retningslinje 402<br>Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden<br>Bemærkninger: Ingen dødelighed observeret ved denne dosis.<br>De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning. |

### XYLENE:

|                               |                                                                                                         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akut oral toksicitet          | : LD50 (Rotte): 3.523 - 8.600 mg/kg                                                                     |
| Akut toksicitet ved indånding | : LC50 (Rotte): 29 mg/l, 6700 ppm<br>Ekspositionsvarighed: 4 h<br>Test atmosfære: damp                  |
| Akut dermal toksicitet        | : LD50 (Kanin): 1.700 mg/kg<br><br>Estimat for akut toksicitet: 1.700 mg/kg<br>Metode: Beregningsmetode |

### ETHYL BENZENE:

|                               |                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akut oral toksicitet          | : LD50 (Rotte): ca. 3.500 mg/kg                                                                                                                                                      |
| Akut toksicitet ved indånding | : LC50 (Rotte): 4000 ppm<br>Ekspositionsvarighed: 4 h<br>Test atmosfære: damp<br><br>Estimat for akut toksicitet: 17,367689 mg/l<br>Test atmosfære: damp<br>Metode: Beregningsmetode |
| Akut dermal toksicitet        | : LD50 (Kanin): 17.800 mg/kg                                                                                                                                                         |



## SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

### Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

Forårsager hudirritation.

#### Produkt:

Bemærkninger : Kan forårsage hudirritation hos følsomme personer.

#### Komponenter:

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

|           |   |                              |
|-----------|---|------------------------------|
| Arter     | : | Kanin                        |
| Vurdering | : | Svag, forbigående irritation |
| Metode    | : | OECD retningslinje 404       |

#### XYLENE:

|           |   |                  |
|-----------|---|------------------|
| Vurdering | : | Irriterer huden. |
| Resultat  | : | Irriterer huden. |

#### ETHYL BENZENE:

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

#### POLYETHER:

|          |   |               |
|----------|---|---------------|
| Resultat | : | Hudirritation |
|----------|---|---------------|

### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Forårsager alvorlig øjenirritation.

#### Produkt:

Bemærkninger : Kan medføre irreversibel øjenskade.

#### Komponenter:

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

|              |   |                                                                           |
|--------------|---|---------------------------------------------------------------------------|
| Arter        | : | Kanin                                                                     |
| Metode       | : | OECD retningslinje 405                                                    |
| Resultat     | : | Ingen øjenirritation                                                      |
| Bemærkninger | : | De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning. |

#### XYLENE:

|          |   |                   |
|----------|---|-------------------|
| Resultat | : | Irriterer øjnene. |
|----------|---|-------------------|



# SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

## ETHYL BENZENE:

Resultat : Irriterer øjnene.

### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

#### Hudsensibilisering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### Hudsensibilisering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

### Komponenter:

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

|              |                                                                             |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Testtype     | : Maksimeringstest                                                          |
| Arter        | : Marsvin                                                                   |
| Vurdering    | : Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr.                              |
| Metode       | : OECD retningslinje 406                                                    |
| Bemærkninger | : De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning. |

### Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

### Komponenter:

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

|                                 |                                                                                                                                       |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Genotoksicitet in vitro         | : Testtype: Ames test<br>Resultat: negativ<br>Bemærkninger: De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning. |
| Kimcellemutagenicitet-Vurdering | : Klassificering baseret på indholdet af benzen < 0,1% (forordning (EF) 1272/2008, bilag VI, del 3, note P)                           |

### Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.



# SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

## Komponenter:

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

|                                          |   |                                                                                                           |
|------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering | : | Klassificering baseret på indholdet af benzen < 0,1% (forordning (EF) 1272/2008, bilag VI, del 3, note P) |
|------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

### Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

## Komponenter:

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

|           |   |                                         |
|-----------|---|-----------------------------------------|
| Vurdering | : | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |
|-----------|---|-----------------------------------------|

### XYLENE:

|           |   |                                         |
|-----------|---|-----------------------------------------|
| Vurdering | : | Kan forårsage irritation af luftvejene. |
|-----------|---|-----------------------------------------|

### Gentagne STOT-eksponeringer

Kan forårsage skade på organer (Centralnervesystem, Lever, Nyre) ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Kan forårsage skade på organer (Centralnervesystem, Lever, Nyre) ved længerevarende eller gentagen eksponering.

## Komponenter:

### XYLENE:

|            |   |                                                                          |
|------------|---|--------------------------------------------------------------------------|
| Målorganer | : | Centralnervesystem, Lever, Nyre                                          |
| Vurdering  | : | Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. |

### ETHYL BENZENE:

|            |   |                                                                          |
|------------|---|--------------------------------------------------------------------------|
| Målorganer | : | Det auditoriske system                                                   |
| Vurdering  | : | Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. |

### Aspiration giftighed

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

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



## SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

### Komponenter:

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

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

### **XYLENE:**

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

### **ETHYL BENZENE:**

|| 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 : Symptomer på overeksponering kan være hovedpine, svimmelhed, træthed, kvalme og opkastning. Koncentrationer betydeligt over den arbejdshygieniske grænseværdi, kan medføre narkotiske virkninger. Opløsningsmidler kan affedte huden.

### Komponenter:

#### **ETHYL BENZENE:**

|| Bemærkninger : Centralnervesystem

---

## PUNKT 12: Miljøoplysninger



## SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

### 12.1 Toksicitet

#### Produkt:

#### Økotoksikologisk vurdering

Akut toksicitet for vandmiljøet : Skadelig overfor vandlevende organismer.

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

#### Komponenter:

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

|                                                     |   |                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toksicitet overfor fisk                             | : | LL50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): > 10 - < 30 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 96 h<br>Testtype: Semi-statisk test<br>Test-emne: WAF<br>Metode: OECD retningslinje 203         |
| Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr | : | EL50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 22 - < 46 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 48 h<br>Testtype: Statisk test<br>Test-emne: WAF<br>Metode: OECD retningslinje 202                     |
| Toksicitet overfor alger/vandplanter                | : | EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): > 1.000 mg/l<br>Slutpunkt: Væksthæmmer<br>Ekspostionsvarighed: 72 h<br>Testtype: Statisk test<br>Metode: OECD retningslinje 201 |
| Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)        | : | NOELR: 0,182 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 28 d<br>Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)<br>Metode: QSAR                                                                         |

#### Økotoksikologisk vurdering

Akut toksicitet for vandmiljøet : Skadelig overfor vandlevende organismer.

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

#### XYLENE:

|                                                     |   |                                                                                       |
|-----------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr | : | LC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 100 - < 1.000 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 24 h |
|-----------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------|



## SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

Testtype: **Statisk test**

### Økotoxikologisk vurdering

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

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

### ETHYL BENZENE:

Toksicitet overfor fisk : **LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 9,1 - 15,6 mg/l**  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Testtype: **Statisk test**

**LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 4,2 mg/l**  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Testtype: **genoptagelse**

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : **EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 1,37 - 4,4 mg/l**  
Ekspositionsvarighed: 48 h  
Testtype: **Statisk test**

Toksicitet overfor alger/vandplanter : **EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 3,6 mg/l**  
Slutpunkt: **Væksthæmmer**  
Ekspositionsvarighed: 96 h

### Økotoxikologisk vurdering

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

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

## 12.2 Persistens og nedbrydelighed

### Komponenter:

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

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: **Let bionedbrydeligt.**  
Bionedbrydning: **89 %**  
Ekspositionsvarighed: **28 d**  
Metode: **OECD TG 301F**

### XYLENE:



## SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

|                           |   |                                                   |
|---------------------------|---|---------------------------------------------------|
| Biologisk nedbrydelighed  | : | Resultat: <b>Let bionedbrydeligt.</b>             |
| Fysisk-kemisk eliminering | : | Bemærkninger: <b>Produktet fordamper hurtigt.</b> |

### ETHYL BENZENE:

|                          |   |                                       |
|--------------------------|---|---------------------------------------|
| Biologisk nedbrydelighed | : | Resultat: <b>Let bionedbrydeligt.</b> |
|                          |   | Bionedbrydning: <b>70 - 80 %</b>      |
|                          |   | Ekspositionsvarighed: <b>28 d</b>     |

## 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

### Komponenter:

#### XYLENE:

|                                       |   |                      |
|---------------------------------------|---|----------------------|
| Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand | : | log Pow: <b>3,16</b> |
|---------------------------------------|---|----------------------|

#### ETHYL BENZENE:

|                                       |   |                      |
|---------------------------------------|---|----------------------|
| Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand | : | log Pow: <b>3,15</b> |
|---------------------------------------|---|----------------------|

## 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:



## SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

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. Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere. Send til et godkendt affaldsbehandlingsfirma.

Forurennet emballage

: Tøm for resterende indhold. Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt. Tomme beholdere må ikke genbruges. Den tomme tromle må ikke brændes og brug ikke skærebrænder.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

|      |   |         |
|------|---|---------|
| ADR  | : | UN 1993 |
| RID  | : | UN 1993 |
| IMDG | : | UN 1993 |
| IATA | : | UN 1993 |

#### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

|     |   |                                                                               |
|-----|---|-------------------------------------------------------------------------------|
| ADR | : | BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S.<br>(NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY, XYLEN) |
| RID | : | BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S.<br>(NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY,        |



# SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

|             |                                                                                |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|             | XYLEN)                                                                         |
| <b>IMDG</b> | : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.<br>(NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY, XYLEN) |
| <b>IATA</b> | : Flammable liquid, n.o.s.<br>(NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY, XYLEN) |

## 14.3 Transportfareklasse(r)

|             | Klasse | Sekundære farer |
|-------------|--------|-----------------|
| <b>ADR</b>  | : 3    |                 |
| <b>RID</b>  | : 3    |                 |
| <b>IMDG</b> | : 3    |                 |
| <b>IATA</b> | : 3    |                 |

## 14.4 Emballagegruppe

|                                             |                     |
|---------------------------------------------|---------------------|
| <b>ADR</b>                                  |                     |
| Emballagegruppe                             | : II                |
| Klassifikationskode                         | : F1                |
| Farenummer                                  | : 33                |
| Faresedler                                  | : 3                 |
| Tunnelrestriktions-kode                     | : (D/E)             |
| <b>RID</b>                                  |                     |
| Emballagegruppe                             | : II                |
| Klassifikationskode                         | : F1                |
| Farenummer                                  | : 33                |
| Faresedler                                  | : 3                 |
| <b>IMDG</b>                                 |                     |
| Emballagegruppe                             | : II                |
| Faresedler                                  | : 3                 |
| EmS Kode                                    | : F-E, <u>S-E</u>   |
| <b>IATA (Cargo)</b>                         |                     |
| Pakningsinstruktion (luftfragt)             | : 364               |
| Pakningsinstruktioner (LQ)                  | : Y341              |
| Emballagegruppe                             | : II                |
| Faresedler                                  | : Flammable Liquids |
| <b>IATA_P (Passager)</b>                    |                     |
| Pakningsinstruktion (passager luftfartøjer) | : 353               |
| Pakningsinstruktioner (LQ)                  | : Y341              |
| Emballagegruppe                             | : II                |
| Faresedler                                  | : Flammable Liquids |



## SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

### 14.5 Miljøfarer

#### ADR

Miljøfarligt : nej

#### RID

Miljøfarligt : nej

#### IMDG

Marin forureningsfaktor : nej  
(Marine pollutant)

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

### 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

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

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

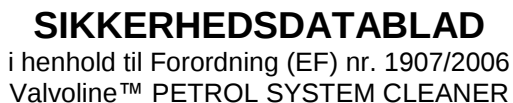
### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) | : Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning:<br>Nummer på listen 75, 3<br>Hydrocarbons, C9-C10,n-alkanes, iso-alkanes,cyclics, <2% aromatics (Nummer på listen 29, 28)<br>XYLENE |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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



Trykdato: 19/07/2023

: Ikke anvendelig

P5c      BRANDFARLIGE VÆSKER

MAL-Kodenummer : 5-6 (1993)

Forordning (EF) Nr. : 30 % eller derover: Alifatiske kulbrinter  
648/2004, med ændringer

**Andre regulativer:**

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (if. 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/blandingen er omfattet af reglerne af : ethylbenzen  
Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af  
kræft risikoen ved arbejde med stoffer og materialer  
(BEK nr. 1795 af 18/12/2015 som ændret). Arbejdet med  
dette stof/blanding kan udgøre en kræft risiko.

**Komponenterne for dette produkt er rapporteret i de følgende lagerlister:**

TCSI : Ikke i overensstemmelse med listen



## SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

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

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen data tilgængelige

#### Lagerlister

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

---

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Fuld tekst af H-sætninger

|      |                                                                            |
|------|----------------------------------------------------------------------------|
| H225 | : Meget brandfarlig væske og damp.                                         |
| H226 | : Brandfarlig væske og damp.                                               |
| H304 | : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.          |
| H315 | : Forårsager hudirritation.                                                |
| H319 | : Forårsager alvorlig øjenirritation.                                      |
| H332 | : Farlig ved indånding.                                                    |
| H335 | : Kan forårsage irritation af luftvejene.                                  |
| H336 | : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.                                  |
| H373 | : Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. |
| H412 | : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.          |

#### Fuld tekst af andre forkortelser

|            |                   |
|------------|-------------------|
| Acute Tox. | : Akut toksicitet |
|------------|-------------------|



## SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

|                   |                                                                                                                                    |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic   | : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet                                                                                      |
| Asp. Tox.         | : Aspirationsfare                                                                                                                  |
| Eye Irrit.        | : Øjenirritation                                                                                                                   |
| Flam. Liq.        | : Brandfarlige væsker                                                                                                              |
| Skin Irrit.       | : Hudirritation                                                                                                                    |
| STOT RE           | : Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering                                                                               |
| STOT SE           | : Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering                                                                                 |
| 2000/39/EC        | : Kommissionens direktiv 2000/39/EF om etablering af den første liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering |
| DK OEL            | : Grænseværdier for stoffer og materialer                                                                                          |
| 2000/39/EC / TWA  | : Grænseværdier - otte timer                                                                                                       |
| 2000/39/EC / STEL | : Korttidsgrænseværdi                                                                                                              |
| 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 - Fillipinernes 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 - 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



## SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave: 4.0

Revisionsdato: 26.01.2023

Trykdato: 19/07/2023

Yderligere oplysninger

Intern information : 000000272889

### Klassifikation af præparatet:

|                   |      |
|-------------------|------|
| 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 |

### Klassifikationsprocedure:

|                                        |
|----------------------------------------|
| Baseret på produktdata eller vurdering |
| Beregningsmetode                       |
| Beregningsmetode                       |
| Beregningsmetode                       |
| Beregningsmetode                       |
| Beregningsmetode                       |
| Beregningsmetode                       |

Informationerne i dette Arbejdshygieniske 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