

	Side: 1
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 03.10.2018
	Trykdato: 14.09.2022
	SDS nummer: 000000274862
Valvoline™ BRAKE CLEANER ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887088	Udgave: 1.0

Overholder forordning (EU) nr, 1907/2006 med senere ændringer. - SDSGHS_DK

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : Valvoline™ BRAKE CLEANER

™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande

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

Anbefalet brug : Afrenser.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Wieldrechtseweg 39 3316 BG Dordrecht Nederlandene +31 (0)78 654 3500 (i Holland), eller kontakt din lokale VSA-kontaktperson SDS@valvoline.com	1.4 Nødtelefon +1-800-VALVOLUME (+1-800-825-8654), eller kontakt dit lokale nødtelefonnummer på 82121212 Produkt information +31 (0)78 654 3500 (i Holland), eller kontakt din lokale VSA-kontaktperson
---	--

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Brandfarlige væsker, Kategori 2	H225: Meget brandfarlig væske og damp.
Hudirritation, Kategori 2	H315: Forårsager hudirritation.
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3, Centralnervesystem	H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Aspirationsfare, Kategori 1	H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

	Side: 2
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 03.10.2018
	Trykdato: 14.09.2022
	SDS nummer: 000000274862
Valvoline™ BRAKE CLEANER ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887088	Udgave: 1.0

Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 2

H411: Giftig 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.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H411 Giftig 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 ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P260 Indånd ikke tåge.
P260 Indånd ikke damp.
P260 Indånd ikke spray.
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.
P303 + P361 + P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller brus huden med vand.
P312 Ring til GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag.
P333 + P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P391 Udslip opsamles.
Opbevaring:
P403 + P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

		Side: 3
SIKKERHEDSDATABLAD		Revisionsdato: 03.10.2018
		Trykdato: 14.09.2022
		SDS nummer: 000000274862
Valvoline™ BRAKE CLEANER ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887088		Udgave: 1.0

Bortskaffelse:

P501

Bortskaf indhold / beholder i overensstemmelse med de regionale bestemmelser.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane

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.

Yderligere råd

Ingen information tilgængelig.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Farlige komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Registreringsnummer	Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)	Koncentration (%)
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane	921-024-6 01-2119475514-35-xxxx	Flam. Liq.2; H225 Skin Irrit.2; H315 STOT SE3; H336 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411	>= 90,00 - <= 100,00

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger : Forlad det farlige område.
Kontakt et GIFTINFORMATIONSCENTER eller en læge ved eksponering eller hvis du føler ubehag.
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.
Forgiftningssymptomer kan optræde efter flere timer.
Efterlad ikke den tilskadekomne uden opsyn.

Hvis det indåndes : Søg frisk luft.

		Side: 4
SIKKERHEDSDATABLAD		Revisionsdato: 03.10.2018
		Trykdato: 14.09.2022
		SDS nummer: 000000274862
Valvoline™ BRAKE CLEANER ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887088		Udgave: 1.0

Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.
Søg læge ved betydelig påvirkning.

- I tilfælde af hudkontakt : Fjern forurennet tøj. Hvis irritation opstår, søg læge.
Hvis på hud, skyl godt med rigeligt vand.
Vask forurennet tøj før genbrug.
Hvis på beklædning, fjern beklædning.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn.
Fjern kontaktlinser.
Beskyt det ubeskadigede øje.
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Ved indtagelse. : Søg lægehjælp.
Fremprovoker IKKE opkastning.
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
Søg læge ved vedvarende symptomer.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen kendte eller forventede symptomer.
- Risiko : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Forårsager hudirritation.
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Ingen risici, der kræver specielle førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.
Vandtåge
Skum
Alkoholbestandigt skum
Kulsyre (CO₂)
Pulver
- Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

	Side: 5
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 03.10.2018
	Trykdato: 14.09.2022
	SDS nummer: 000000274862
Valvoline™ BRAKE CLEANER ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887088	Udgave: 1.0

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Brug aldrig svejse- eller skærebrænder på eller nær tromlen (selv tom), idet produktet (selv rester) kan antændes og forårsage eksplosion.
Vær opmærksom på ophobning af dampe der kan danne en eksplosiv koncentration. Dampe kan ophobes i lave områder.
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 : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.
- Specifikke slukningsmetoder : Produktet er kompatibelt med standard brandslukningsmidler.
- Yderligere oplysninger : Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens omfang.
Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.
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 : Evakuer personale til sikre områder.
Fjern alle antændelseskilder.
Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Sørg for tilstrækkelig ventilation.
Vær opmærksom på ophobning af dampe der kan danne en eksplosiv koncentration. Dampe kan ophobes i lave områder.
Personer uden beskyttelsesudstyr bør udelukkes fra området, hvor udslippet fandt sted, indtil oprensningen er fuldført.
Overhold alle relevante nationale og lokale bestemmelser.
Hold gas/dampe/tåger nede med vandstråle.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.
Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.

		Side: 6
SIKKERHEDSDATABLAD		Revisionsdato: 03.10.2018
		Trykdato: 14.09.2022
		SDS nummer: 000000274862
Valvoline™ BRAKE CLEANER ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887088		Udgave: 1.0

Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, 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

For yderligere information se punkt 8 og punkt 13 i sikkerhedsdatabladet.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

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

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Tag nødvendige forholdsregler for at undgå udladning af statisk elektricitet (der kan forårsage antændelse af organiske dampe). Brug IKKE værktøj der kan slå gnister. Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder. Anvend kun eksplosionssikret udstyr.

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

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret

	Side: 7
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 03.10.2018
	Trykdato: 14.09.2022
	SDS nummer: 000000274862
Valvoline™ BRAKE CLEANER ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887088	Udgave: 1.0

sted. Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage. Vær opmærksom på sikkerhedsforskrifter på etiketten. Rygning forbudt.

Andre oplysninger : 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

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Giv tilstrækkelig mekanisk (generel og / eller lokal udsugning) ventilation til at opretholde eksponering under eksponeringsretningslinjer (hvis relevant), eller under et niveau, der forårsager kendte, mistænkte eller tilsyneladende bivirkninger.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : Ikke påkrævet ved normal brug. Bær splash-bevis beskyttelsesbriller ved materiale kunne duggede eller sprøjtet ind i øjnene.

Beskyttelse af hænder

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

Beskyttelse af hud og krop : Bær passende:
Uigennemtrængelig beklædning
Sikkerhedssko
Flammebestandig beklædning
Vælg kropsbeskyttelse i henhold til mængde og koncentration af det farlige stof i arbejdsområdet.
Bortskaf hansker med revner, huller eller som erslidte.

Åndedrætsværn : Ved udvikling af dampe bruges åndedrætsværn med godkendt filter.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

	Side: 8
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 03.10.2018
	Trykdato: 14.09.2022
	SDS nummer: 000000274862
Valvoline™ BRAKE CLEANER ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887088	Udgave: 1.0

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	: væske
Farve	: farveløs
Lugt	: opløsningsmiddel
Lugttærskel	: Ingen data tilgængelige
pH-værdi	: Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt/frysepunkt	: -20 °C
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	: 41 °C
Flammepunkt	: -19 °C
Fordampningshastighed	: Ingen data tilgængelige
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	: 7 %(V)
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	: 0,6 %(V)
Damptryk	: 85 hPa (20 °C)
Relativ dampvægtfylde	: Ingen data tilgængelige
Relativ massefylde	: Ingen data tilgængelige
Massefylde	: 0,71 g/cm ³ . (20 °C)
Opløselighed	
Vandopløselighed	: ikke blandbar
Opløselighed i andre opløsningsmidler	: Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: Ingen data tilgængelige
Antændelsestemperatur	: > 200 °C

	Side: 9
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 03.10.2018
	Trykdato: 14.09.2022
	SDS nummer: 000000274862
Valvoline™ BRAKE CLEANER ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887088	Udgave: 1.0

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgængelige

Viskositet

Viskositet, dynamisk : Ingen data tilgængelige

Viskositet, kinematisk : Ingen data tilgængelige

Oxiderende egenskaber : Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Selvantænding : ikke selvantændelig

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Dampene kan danne en eksplosiv blanding med luft.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ingen kendte.

Varme, flammer og gnister.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Stærke oxidationsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Indånding
Hudkontakt

	Side: 10
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 03.10.2018
	Trykdato: 14.09.2022
	SDS nummer: 000000274862
Valvoline™ BRAKE CLEANER ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887088	Udgave: 1.0

Øjenkontakt
Indtagelse

Akut toksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.840 mg/kg
Bemærkninger: De givne oplysninger er baseret på data indsamlet fra lignende stoffer.

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 25,2 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.800 - 3.100 mg/kg
Vurdering: Ikke klassificeret som akut toksisk ved hudabsorbering under GHS (Globally Harmonised System).
Bemærkninger: De givne oplysninger er baseret på data indsamlet fra lignende stoffer.

Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

Produkt:

Bemærkninger: Kan medføre hudirritation og/eller betændelse i huden.

Komponenter:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane:

Resultat: Irriterer huden.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Produkt:

Bemærkninger: Dampene kan medføre irritation af øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

Komponenter:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane:

Resultat: Svag, forbigående irritation

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering: Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

	Side: 11
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 03.10.2018
	Trykdato: 14.09.2022
	SDS nummer: 000000274862
Valvoline™ BRAKE CLEANER ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887088	Udgave: 1.0

Sensibiliserende på luftveje: Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane:

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

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane:

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

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Komponenter:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane:

Vurdering: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Aspiration giftighed

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

Komponenter:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane:

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

Yderligere oplysninger

Produkt:

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

	Side: 12
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 03.10.2018
	Trykdato: 14.09.2022
	SDS nummer: 000000274862
Valvoline™ BRAKE CLEANER ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887088	Udgave: 1.0

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Komponenter:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane

Toksicitet overfor fisk : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 11,4 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Semi-statisk test
Test-emne: WAF
Metode: OECD test guideline 203

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EL50 (Daphnia hyalina (Sø-dafnie)): 3 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Testtype: Statisk test
Test-emne: WAF
Metode: OECD TG 202

Toksicitet overfor alger : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): > 10 - 30 mg/l
Slutpunkt: Væksthæmmer
Ekspositionsvarighed: 72 h
Testtype: Statisk test
Test-emne: WAF
Metode: OECD TG 201

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 0,17 mg/l
Ekspositionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
Testtype: Statisk test
Test-emne: WAF
Metode: OECD TG 211

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Komponenter:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane

Biologisk nedbrydelighed : Inoculum: aktivt slam
Bionedbrydning: 98 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD TG 301F

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

	Side: 13
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 03.10.2018
	Trykdato: 14.09.2022
	SDS nummer: 000000274862
Valvoline™ BRAKE CLEANER ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887088	Udgave: 1.0

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 Andre negative virkninger

Produkt:

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

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : 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 skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. Tomme beholdere må ikke genbruges. Den tomme tromle må ikke brændes og brug ikke skærebrænder.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

ADN : UN 3295

ADR : UN 3295

RID : UN 3295

IMDG : UN 3295

IATA : UN 3295

	Side: 14
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 03.10.2018
	Trykdato: 14.09.2022
	SDS nummer: 000000274862
Valvoline™ BRAKE CLEANER ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887088	Udgave: 1.0

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADN	: CARBONHYDRIDER, FLYDENDE, N.O.S. ()
ADR	: CARBONHYDRIDER, FLYDENDE, N.O.S. ()
RID	: CARBONHYDRIDER, FLYDENDE, N.O.S. ()
IMDG	: HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. ()
IATA	: Hydrocarbons, liquid, n.o.s. ()

14.3 Transportfareklasse(r)

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

14.4 Emballagegruppe

ADN	
Emballagegruppe	: II
Klassifikationskode	: F1
Farenummer	: 33
Faresedler	: 3
ADR	
Emballagegruppe	: II
Klassifikationskode	: F1
Farenummer	: 33
Faresedler	: 3
Tunnelrestriktions-kode	: (D/E)
RID	
Emballagegruppe	: II
Klassifikationskode	: F1
Farenummer	: 33
Faresedler	: 3
IMDG	
Emballagegruppe	: II
Faresedler	: 3
EmS Kode	: F-E, S-D
IATA (Cargo)	

	Side: 15
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 03.10.2018
	Trykdato: 14.09.2022
	SDS nummer: 000000274862
Valvoline™ BRAKE CLEANER ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887088	Udgave: 1.0

Pakningsinstruktion (luftfragt) : 364
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y341
Emballagegruppe : II
Faresedler : Flammable Liquid

IATA (Passager)

Pakningsinstruktion : 353
(passager luftfartøjer)
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y341
Emballagegruppe : II
Faresedler : Flammable Liquid

14.5 Miljøfarer

ADN

Miljøfarligt : ja

ADR

Miljøfarligt : ja

RID

Miljøfarligt : ja

IMDG

Marin forureningsfaktor : ja
(Marine pollutant)

IATA (Passager)

Miljøfarligt : ja

IATA (Cargo)

Miljøfarligt : ja

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 i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

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

	Side: 16
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 03.10.2018
	Trykdato: 14.09.2022
	SDS nummer: 000000274862
Valvoline™ BRAKE CLEANER ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887088	Udgave: 1.0

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

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig

Forordning (EF) Nr. 850/2004 om persistente organiske miljøgifte : Ikke anvendelig

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler (Bilag XVII) : Ikke anvendelig

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 57). : Ikke anvendelig

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

		Mængde 1 5.000 t	Mængde 2 50.000 t
P5c	BRANDFARLIGE VÆSKER		
E2	MILJØFARER	200 t	500 t

Andre regulativer : Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde

Bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011 om grænseværdier for stoffer og materialer.

Komponenterne for dette produkt er rapporteret i de følgende lagerlister:

DSL : Dette produkt indeholder en eller flere komponenter, som ikke er på den canadiske DSL og har årlige mængdemæssige begrænsninger.

AICS Ikke i overensstemmelse med listen

ENCS Ikke i overensstemmelse med listen

KECI Ikke i overensstemmelse med listen

	Side: 17
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 03.10.2018
	Trykdato: 14.09.2022
	SDS nummer: 000000274862
Valvoline™ BRAKE CLEANER ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887088	Udgave: 1.0

PICCS	Ikke i overensstemmelse med listen
IECSC	Ikke i overensstemmelse med listen
TCSI	Ikke i overensstemmelse med listen
TSCA	Ikke på TSCA fortegnelsen

Lagerlister

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

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen data tilgængelige

PUNKT 16: Andre oplysninger

Yderligere oplysninger

Revisionsdato: 03.10.2018

Fuld tekst af H-sætninger

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Andre oplysninger : Information samlet heri menes at være korrekt, men den garanteres ikke at være korrekt uanset om den hidrører fra firmaet eller ej. Modtagere tilrådes på forhånd at bekræfte, at informationener aktuel, gældende og relevant for omstændighederne. Dette sikkerhedsdatablad er blevet udarbejdet af Valvoline afdeling for miljø, sundhed og sikkerhed (Environmental Health and Safety Department) (+31 (0)78 654 3500).

Kilder til de vigtigste data, der er anvendt ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet

	Side: 18
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 03.10.2018
	Trykdato: 14.09.2022
	SDS nummer: 000000274862
Valvoline™ BRAKE CLEANER ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887088	Udgave: 1.0

Liste over forkortelser og akronymer, der kunne være, men ikke nødvendigvis er anvendt i dette sikkerhedsdatablad :

ACGIH: American Conference of Industrial Hygienists

BEI : Biologisk eksponeringsindeks

CAS: Chemical Abstracts Service (Division af American Chemical Society).

CMR: Kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksiske

Ecxx: Effektiv koncentration af xx

FG: Levnedsmiddelkvalitet

GHS: Globalt harmoniseret system for klassificering og mærkning af kemikalier.

H-sætning: Faresætning (H-statement)

IATA: International Air Transport Association.

IATA-DGR: Forordning om farligt gods fra "International Air Transport Association" (IATA).

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI (ICAO): Tekniske instruktioner fra "International Civil Aviation Organization"

ICxx: Inhiberende koncentration for xx af et stof

IMDG: International kode for maritimt farligt gods

ISO: International Organization for Standardization

LCxx: Dødelig koncentration for xx procent af testpopulationen

LDxx: Dødelig dosis for xx procent af testpopulationen.

logPow: oktanol-vand fordelingskoefficient

N.O.S. : Affald, der ikke er specificeret på anden vis

OECD: Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

OEL: Grænseværdier

PBT: Persistent, bioakkumulerbar og giftig

PEC: Forventet effektkoncentration

PEL: Tilladte eksponeringsgrænser

PNEC: Forventet nuleffektkoncentration

PPE: Personlige værnemidler

P-sætning: Forsigtighedssætning (P-statement)

STEL: Kortvarig eksponering

STOT: Specifik målorgantoksicitet

TLV: Tærskelværdi

TWA: Tidsvægtet gennemsnit

vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende

WEL: Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering

ABM: Fareklasse for vand for Holland

ADNR: Reglementet for transport af farlige stoffer på Rhinen

ADR: Konvention om international transport af farligt gods ad vej.

CLP: Klassificering, mærkning og emballering

CSA: Kemikaliesikkerhedsvurdering

CSR: Kemikaliesikkerhedsrapport

DNEL: Afledt nul-effektniveau.

EINECS: Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer.

ELINCS: Europæisk liste over anmeldte kemiske stoffer

REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier

	Side: 19
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 03.10.2018
	Trykdato: 14.09.2022
	SDS nummer: 000000274862
Valvoline™ BRAKE CLEANER ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887088	Udgave: 1.0

RID: Forordning om international transport af farligt gods med jernbane
R-sætning: Risikosætning
S-sætning: Sikkerhedssætning
WGK: Tysk Fareklasse for vand