

	Side: 1
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 28.02.2019
	Trykdato: 12.09.2022
	SDS nummer: 000000184480
Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC Skærm vaske 760436	Udgave: 2.0

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™ VAL SCREENWASHER CONC
Skærm vaske

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

Anbefalet brug : Skærm vaske

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 3

H226: Brandfarlig væske og damp.

Øjenirritation, Kategori 2

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2 Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer :



		Side: 2
SIKKERHEDSDATABLAD		Revisionsdato: 28.02.2019
		Trykdato: 12.09.2022
		SDS nummer: 000000184480
Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC Skærm vaske 760436		Udgave: 2.0

Signalord	:	Advarsel	
Faresætninger	:	H226 H319	Brandfarlig væske og damp. Forårsager alvorlig øjenirritation.
Sikkerhedssætninger	:	P101 P102 Forebyggelse: P210	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. Opbevares utilgængeligt for børn. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
		Reaktion: P303 + P361 + P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.
		P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
		Bortskaffelse: P501	Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsmottagelsesanlæg.

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 (%)
ethanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43-xxxx	Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319	>= 70,00 - < 80,00
1,2-Ethandiol	107-21-1 203-473-3 01-2119456816-28-xxxx	Acute Tox.4; H302 STOT RE2; H373	>= 5,00 - < 10,00

		Side: 3
SIKKERHEDSDATABLAD		Revisionsdato: 28.02.2019
		Trykdato: 12.09.2022
		SDS nummer: 000000184480
Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC Skærm vaske 760436		Udgave: 2.0



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.
Efterlad ikke den tilskadekomne uden opsyn. |
| Hvis det indåndes | : Søg frisk luft.
Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.
Søg læge ved betydelig påvirkning. |
| I tilfælde af hudkontakt | : Hvis på hud, skyl godt med rigeligt vand.
Førstehjælp er normalt ikke nødvendig. Det anbefales dog, at udsatte områder renses ved vask med sæbe og vand.
Hvis på beklædning, fjern beklædning. |
| I tilfælde af øjenkontakt | : Skyl omgående øjnene med rigeligt vand.
Fjern kontaktlinser.
Beskyt det ubeskadigede øje. |
| Ved indtagelse. | : Søg lægehjælp.
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 | : Forårsager alvorlig øjenirritation.
Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud. |

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- | | |
|------------|--|
| Behandling | : Ingen risici, der kræver specielle førstehjælpsforanstaltninger. |
|------------|--|

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

		Side: 4
SIKKERHEDSDATABLAD		Revisionsdato: 28.02.2019
		Trykdato: 12.09.2022
		SDS nummer: 000000184480
Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC Skærm vaske 760436		Udgave: 2.0

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

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
som formaldehyd
Carbonhydrider
Alkoholer
Aldehyder
ætere
giftig røg

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 : 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.

 Valvoline	Side: 5
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 28.02.2019
	Trykdato: 12.09.2022
	SDS nummer: 000000184480
Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC Skærm vaske 760436	Udgave: 2.0

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.
 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

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.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Tag nødvendige forholdsregler for at undgå udladning af statisk elektricitet (der kan forårsage antændelse af organiske

		Side: 6
SIKKERHEDSDATABLAD		Revisionsdato: 28.02.2019
		Trykdato: 12.09.2022
		SDS nummer: 000000184480
Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC Skærm vaske		Udgave: 2.0
760436		

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 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

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
ethanol	64-17-5	GV	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	DK OEL
1,2-Ethandiol	107-21-1	TWA	20 ppm 52 mg/m ³	2000/39/EC
		STEL	40 ppm 104 mg/m ³	2000/39/EC
		GV	10 ppm 26 mg/m ³	DK OEL
		GV (forstøvet)	10 mg/m ³ forstøvet	DK OEL

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.

		Side: 7
SIKKERHEDSDATABLAD		Revisionsdato: 28.02.2019
		Trykdato: 12.09.2022
		SDS nummer: 000000184480
Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC Skærm vaske 760436		Udgave: 2.0

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : Bær kemisk beskyttelsesbriller, når der er risiko for eksponering af øjnene for væske, dampe eller tåge.

Beskyttelse af hænder

Bemærkninger : butylgummi Neoprenhandsker Nitrilgummi

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.

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

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende : væske

Farve : blå

Lugt : citrus

Lugtterskel : Ingen data tilgængelige

pH-værdi : ca. 8

Smeltepunkt/frysepunkt : ca. -50 °C

Kogepunkt/Kogepunktsinterval : 84 °C

Flammepunkt : 23 °C

Fordampningshastighed : Ikke anvendelig

Antændelighed (fast stof, luftart) : Ingen data tilgængelige

Højeste eksplosionsgrænse / : 19,0 %(V)

	Side: 8
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 28.02.2019
	Trykdato: 12.09.2022
	SDS nummer: 000000184480
Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC Skærm vaske 760436	Udgave: 2.0

Øvre brændpunktsgænse

Laveste eksplosionsgrænse / : 3,4 %(V)
Nedre brændpunktsgænse

Damptryk : 44,46 HPa (20 °C)

Relativ dampvægtfylde : Ingen data tilgængelige

Relativ massefylde : 0,851 (20 °C)

Massefylde : 0,9 g/cm³. (20 °C)

Opløselighed

Vandopløselighed : helt blandbar

Opløselighed i andre opløsningsmidler : Ingen data tilgængelige

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : Ikke anvendelig

Antændelsestemperatur : 400 °C

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgængelige

Viskositet

Viskositet, dynamisk : Ikke anvendelig

Viskositet, kinematisk : Ikke anvendelig

Oxiderende egenskaber : Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Selvantænding : 370 °C

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.

	Side: 9
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 28.02.2019
	Trykdato: 12.09.2022
	SDS nummer: 000000184480
Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC Skærm vaske 760436	Udgave: 2.0

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Varme, flammer og gnister.

for kraftig varme

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Syrer
Aldehyder
Alkali metaller
Alkaliske jordmetaller
Ammoniak
Baser
halogener
uorganiske materialer
Oxidationsmidler
natrium
stærke baser
Svovlforbindelser

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
Øjenkontakt
Indtagelse

Akut toksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Produkt:

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet : > 2.000 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Komponenter:

ETHANOL:

Akut oral toksicitet	: LD50 (Rotte): 7.060 mg/kg
Akut toksicitet ved indånding	: LC50 (Rotte): 117 - 125 mg/l

 Valvoline	Side: 10
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 28.02.2019
	Trykdato: 12.09.2022
	SDS nummer: 000000184480
Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC Skærm vaske 760436	Udgave: 2.0

	Ekspositionsvarighed: 4 h Test atmosfære: damp Akut dermal toksicitet : LD Lo (Kanin): 20 g/kg
--	--

Komponenter:

ETHYLENE GLYCOL:

Akut oral toksicitet	: LD0 (Human): skønsnæssig 1,56 g/kg
Akut toksicitet ved indånding Akut dermal toksicitet Akut toksicitet (andre former for indgivelse)	Vurdering: Komponenten / blandingen er klassificeret som akut oral toksicitet, kategori 4. : LC50 (Rotte): 10,9 mg/l Ekspositionsvarighed: 1 h Test atmosfære: støv/tåge Vurdering: Ingen negativ virkning er blevet observeret i akutte toksicitet ved indånding tests. : LD50 (Kanin): 9.530 mg/kg : LD50 (Rotte): 5.010 mg/kg Anvendelsesrute: Intraperitoneal LD50 (Rotte): 3.260 mg/kg Anvendelsesrute: Intravenøs

Hudætsning/-irritation

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Produkt:

Bemærkninger: Kan forårsage hudirritation hos følsomme personer.

Resultat: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Komponenter:

ETHANOL:

Resultat: Svag, forbigående irritation
ETHYLENE GLYCOL:
Arter: Kanin Resultat: Ingen hudirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Produkt:

	Side: 11
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 28.02.2019
	Trykdato: 12.09.2022
	SDS nummer: 000000184480
Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC Skærm vaske 760436	Udgave: 2.0

Bemærkninger: Dampe kan medføre irritation af øjnene, åndedrætsorganerne og huden.,
Forårsager alvorlig øjenirritation.

Komponenter:

ETHANOL:

Resultat: Irriterer øjnene.

ETHYLENE GLYCOL:

Resultat: Svag, forbigående irritation

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering: Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

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

Komponenter:

ETHYLENE GLYCOL:

Testtype: Maksimeringstest

Arter: Marsvin

Vurdering: Medfører ikke hudsensibilisering.

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

ETHYLENE GLYCOL:

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

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Enkel STOT-eksponering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

ETHYLENE GLYCOL:

Eksponeringsvej: Indtagelse

Målorganer: Nyre

Vurdering: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

	Side: 12
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 28.02.2019
	Trykdato: 12.09.2022
	SDS nummer: 000000184480
Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC Skærm vaske 760436	Udgave: 2.0

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

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.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Komponenter:

ethanol

Toksicitet overfor fisk	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 12.000 - 16.000 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h Testtype: Statisk test
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	: EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 10.000 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h Testtype: Statisk test

1,2-Ethandiol

Toksicitet overfor fisk	: LC50 (Lepomis macrochirus (Blågælle Solaborre)): 27.540 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h Testtype: Statisk test
	LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 8.050 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	: LC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 10.000 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h Testtype: Statisk test
Toksicitet overfor alger	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 6.500 - 13.000 mg/l Slutpunkt: Væksthæmmer Ekspositionsvarighed: 7 Dage
Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)	: NOEC: 32.000 mg/l Ekspositionsvarighed: 7 d Arter: Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)

 Valvoline	Side: 13
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 28.02.2019
	Trykdato: 12.09.2022
	SDS nummer: 000000184480
Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC Skærm vaske 760436	Udgave: 2.0

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : **NOEC: 24.000 mg/l**
 Ekspositionsvarighed: **7 d**
 Arter: **Daphnia magna (Stor dafnie)**

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Komponenter:

1,2-Ethandiol

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: **Let bionedbrydeligt.**
 Bionedbrydning: **90 - 100 %**
 Ekspositionsvarighed: **10 d**
 Metode: **OECD TG 301**

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

ethanol

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: **-0,31**

1,2-Ethandiol

Bioakkumulering : Arter: **Procambarus**
 Ekspositionsvarighed: **61 d**
 Koncentration: **1000 mg/l**
 Biokoncentrationsfaktor (BCF): **0,27**
 Metode: **Gennemstrømningstest**

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: **-1,36**

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 : Ingen data tilgængelige

	Side: 14
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 28.02.2019
	Trykdato: 12.09.2022
	SDS nummer: 000000184480
Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC Skærm vaske 760436	Udgave: 2.0

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

- Produkt : Affald må ikke komme i kloakken.
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 1987
- ADR : UN 1987
- RID : UN 1987
- IMDG : UN 1987
- IATA : UN 1987

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

- ADN : ALKOHOLER, N.O.S.
(, ISOPROPANOL)
- ADR : ALKOHOLER, N.O.S.
(, ISOPROPANOL)
- RID : ALKOHOLER, N.O.S.
(, ISOPROPANOL)
- IMDG : ALCOHOLS, N.O.S.
(, ISOPROPANOL)
- IATA : Alcohols, n.o.s.
(, ISOPROPANOL)

14.3 Transportfareklasse(r)

- ADN : 3

	Side: 15
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 28.02.2019
	Trykdato: 12.09.2022
	SDS nummer: 000000184480
Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC Skærm vaske 760436	Udgave: 2.0

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

14.4 Emballagegruppe

ADN
 Emballagegruppe : III
 Klassifikationskode : F1
 Farenummer : 30
 Faresedler : 3

ADR
 Emballagegruppe : III
 Klassifikationskode : F1
 Farenummer : 30
 Faresedler : 3
 Tunnelrestriktions-kode : (D/E)

RID
 Emballagegruppe : III
 Klassifikationskode : F1
 Farenummer : 30
 Faresedler : 3

IMDG
 Emballagegruppe : III
 Faresedler : 3
 EmS Kode : F-E, S-D

IATA (Cargo)
 Pakningsinstruktion (luftfragt) : 366
 Pakningsinstruktioner (LQ) : Y344
 Emballagegruppe : III
 Faresedler : Flammable Liquid

IATA (Passager)
 Pakningsinstruktion : 355
 (passager luftfartøjer)
 Pakningsinstruktioner (LQ) : Y344
 Emballagegruppe : III
 Faresedler : Flammable Liquid

14.5 Miljøfarer

ADN
 Miljøfarligt : nej

ADR
 Miljøfarligt : nej

	Side: 16
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 28.02.2019
	Trykdato: 12.09.2022
	SDS nummer: 000000184480
Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC Skærm vaske 760436	Udgave: 2.0

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 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

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 59). : 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.

P5c	BRANDFARLIGE VÆSKER	Mængde 1 5.000 t	Mængde 2 50.000 t
-----	------------------------	---------------------	----------------------

	Side: 17
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 28.02.2019
	Trykdato: 12.09.2022
	SDS nummer: 000000184480
Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC Skærm vaske 760436	Udgave: 2.0

iht. Detergent Forordningen : under 5 %: Anioniske overfladeaktive stoffer, Parfume
EU 648/2004

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

Komponenterne for dette produkt er rapporteret i de følgende lagerlister:

DSL	: Alle komponenterne i dette produkt er på den canadiske DSL liste
AICS	På eller i overensstemmelse med listen
ENCS	På eller i overensstemmelse med listen
KECI	På eller i overensstemmelse med listen
PICCS	På eller i overensstemmelse med listen
IECSC	På eller i overensstemmelse med listen
TCSI	Ikke i overensstemmelse med listen
TSCA	På eller i overensstemmelse med listen

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: 28.02.2019

Fuld tekst af H-sætninger

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen

	Side: 18
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 28.02.2019
	Trykdato: 12.09.2022
	SDS nummer: 000000184480
Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC Skærm vaske 760436	Udgave: 2.0

eksponering ved indtagelse.

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 informationer er aktuelle, gældende og relevante 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

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

	Side: 19
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 28.02.2019
	Trykdato: 12.09.2022
	SDS nummer: 000000184480
Valvoline™ VAL SCREENWASHER CONC Skærm vaske 760436	Udgave: 2.0

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