

	Side: 1
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 17.10.2018
	Trykdato: 20.10.2020
	SDS nummer: 000000274792
Valvoline™ VASELINE SPRAY ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887051	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™ VASELINE SPRAY

™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande

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

Anbefalet brug : Blanding

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)

Aerosoler, Kategori 1

H222: Yderst brandfarlig aerosol.

H229: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

Øjenirritation, Kategori 2

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3, Centralnervesystem

H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

	Side: 2
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 17.10.2018
	Trykdato: 20.10.2020
	SDS nummer: 000000274792
Valvoline™ VASELINE SPRAY ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887051	Udgave: 1.0

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 : H222 Yderst brandfarlig aerosol.
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Supplerende faresætninger : EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Sikkerhedssætninger : P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
Forebyggelse:
P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
P260 Indånd ikke spray.
Opbevaring:
P410 + P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/ 122 °F.
Bortskaffelse:
P501 Bortskaf indhold / beholder i overensstemmelse med de regionale bestemmelser.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:
pentan
propan-2-ol

	Side: 3
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 17.10.2018
	Trykdato: 20.10.2020
	SDS nummer: 000000274792
Valvoline™ VASELINE SPRAY ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887051	Udgave: 1.0

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 (%)
pentan	109-66-0 203-692-4 01-2119459286-30-xxxx	Flam. Liq.1; H224 STOT SE3; H336 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411	>= 20,00 - < 25,00
Hydrocarbons, C10- C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	918-481-9 01-2119457273-39-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 15,00 - < 25,00
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25-xxxx	Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H336	>= 10,00 - < 15,00
Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering :			
propan	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21-xxxx	Flam. Gas1; H220 Press. GasLiquefied gas; H280	>= 15,00 - < 25,00
butan	106-97-8 203-448-7 01-2119474691-32-xxxx	Flam. Gas1; H220 Press. GasLiquefied gas; H280	>= 10,00 - < 15,00

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

		Side: 4
SIKKERHEDSDATABLAD		Revisionsdato: 17.10.2018
		Trykdato: 20.10.2020
		SDS nummer: 000000274792
Valvoline™ VASELINE SPRAY ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887051		Udgave: 1.0

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 : Førstehjælp er normalt ikke nødvendig. Det anbefales dog, at udsatte områder renses ved vask med sæbe og vand.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl omgående øjnene med rigeligt vand.
Fjern kontaktlinser.
Beskyt det ubeskadigede øje.
- Ved indtagelse. : 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.
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
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

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: 17.10.2018
	Trykdato: 20.10.2020
	SDS nummer: 000000274792
Valvoline™ VASELINE SPRAY ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887051	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 kloakafløb og vandløb.
- Farlige forbrændingsprodukter : kuldioxid og kulmonoxid
Carbonhydrider

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.
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.

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.

	Side: 6
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 17.10.2018
	Trykdato: 20.10.2020
	SDS nummer: 000000274792
Valvoline™ VASELINE SPRAY ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887051	Udgave: 1.0

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

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.
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). 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 : PAS PÅ! Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50° C. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke, når den er tømt. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer. 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.

		Side: 7
SIKKERHEDSDATABLAD		Revisionsdato: 17.10.2018
		Trykdato: 20.10.2020
		SDS nummer: 000000274792
Valvoline™ VASELINE SPRAY ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887051		Udgave: 1.0

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
pentan	109-66-0	TWA	1.000 ppm 3.000 mg/m ³	2006/15/EC
		GV	500 ppm 1.500 mg/m ³	DK OEL
propan	74-98-6	GV	1.000 ppm 1.800 mg/m ³	DK OEL
propan-2-ol	67-63-0	GV	200 ppm 490 mg/m ³	DK OEL
butan	106-97-8	GV	500 ppm 1.200 mg/m ³	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.

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 : 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.

	Side: 8
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 17.10.2018
	Trykdato: 20.10.2020
	SDS nummer: 000000274792
Valvoline™ VASELINE SPRAY ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887051	Udgave: 1.0

Åndedrætsværn : Ved udvikling af dampe bruges åndedrætsværn med godkendt filter.
 I tilfælde af støv- eller aerosoludvikling brug åndedrætsværn med godkendt filter.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende : aerosol
 Farve : hvid, gennemskinnelig
 Lugt : alkoholisk
 Lugttærskel : Ingen data tilgængelige
 pH-værdi : Ingen data tilgængelige
 Smeltepunkt/frysepunkt : Ingen data tilgængelige
 Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval : Ikke anvendelig
 Flammepunkt : Ikke anvendelig
 Fordampningshastighed : Ingen data tilgængelige
 Antændelighed (fast stof, luftart) : Ingen data tilgængelige
 Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse : 8 %(V)
 Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse : 0,6 %(V)
 Damptryk : 573 HPa (20 °C)
 Relativ dampvægtfylde : Ingen data tilgængelige
 Relativ massefylde : Ingen data tilgængelige
 Massefylde : 0,66 g/cm³. (20 °C)
 Opløselighed
 Vandopløselighed : ikke blandbar

	Side: 9
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 17.10.2018
	Trykdato: 20.10.2020
	SDS nummer: 000000274792
Valvoline™ VASELINE SPRAY ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887051	Udgave: 1.0

Opløselighed i andre opløsningsmidler : Ingen data tilgængelige

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : Ingen data tilgængelige

Antændelsestemperatur : > 200 °C

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 : Dampe 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 : Syrer
Aldehyder
Alkali metaller
baser
Aminer
Ethylenoxid

	Side: 10
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 17.10.2018
	Trykdato: 20.10.2020
	SDS nummer: 000000274792
Valvoline™ VASELINE SPRAY ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887051	Udgave: 1.0

Halogeneret kulbrinte
halogener
isocyanater
Oxidationsmidler
stærke baser
stærke reducerende midler
Brug ikke sammen med aluminiumudstyr ved temperaturer over 49C.

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.

Komponenter:

PENTANE NORMAL:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Ikke klassificeret som akut toksisk ved indtagelse under GHS (Globally Harmonised System).
Bemærkninger: Ingen dødelighed observeret ved denne dosis.

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 20 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: damp
Vurdering: Ingen negativ virkning er blevet observeret i akutte toksicitet ved indånding tests.

Komponenter:

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD test guideline 401
Bemærkninger: De givne oplysninger er baseret på data indsamlet fra lignende stoffer.

 Valvoline	Side: 11
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 17.10.2018
	Trykdato: 20.10.2020
	SDS nummer: 000000274792
Valvoline™ VASELINE SPRAY ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887051	Udgave: 1.0

Akut toksicitet ved indånding : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/m³
Ekspositionsvarighed: 8 h
Metode: OECD test guideline 403

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): >= 3.160 mg/kg
Metode: OECD test guideline 402
Vurdering: Ikke klassificeret som akut toksisk ved hudabsorbering under GHS (Globally Harmonised System).

Komponenter:

ISOPROPANOL:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 5,84 g/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 16000 ppm
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: damp

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): 12.800 mg/kg

Komponenter:

PROPANE:

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 1.237 mg/l
Ekspositionsvarighed: 2 h
Test atmosfære: gas
Vurdering: Ikke klassificeret som akut toksisk ved inhalering under GHS (Globally Harmonised System).
Bemærkninger: De givne oplysninger er baseret på data indsamlet fra lignende stoffer.

Komponenter:

BUTANE NORMAL:

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Mus): 680 mg/l
Ekspositionsvarighed: 2 h

LC50 (Rotte): > 50000 ppm
Ekspositionsvarighed: 2 h
Test atmosfære: gas

Hudætsning/-irritation

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Produkt:

Resultat: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Bemærkninger: Kan forårsage hudirritation hos følsomme personer.

	Side: 12
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 17.10.2018
	Trykdato: 20.10.2020
	SDS nummer: 000000274792
Valvoline™ VASELINE SPRAY ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887051	Udgave: 1.0

Komponenter:

PENTANE NORMAL:

Resultat: Svag, forbigående irritation

Resultat: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics:

Resultat: Ingen hudirritation

Resultat: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

ISOPROPANOL:

Resultat: Svag, forbigående irritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Produkt:

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

Komponenter:

PENTANE NORMAL:

Resultat: Svag, forbigående irritation

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics:

Resultat: Ingen øjenirritation

ISOPROPANOL:

Resultat: Irriterer øjnene.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

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

Komponenter:

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics:

Vurdering: Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr.

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics:

	Side: 13
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 17.10.2018
	Trykdato: 20.10.2020
	SDS nummer: 000000274792
Valvoline™ VASELINE SPRAY ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887051	Udgave: 1.0

Genotoksicitet in vitro : Testtype: in vitro-analyse
Resultat: negativ

PROPANE:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Ames test
Test arter: Salmonella typhimurium
Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet
Resultat: negativ
Bemærkninger: De givne oplysninger er baseret på data indsamlet fra lignende stoffer.

BUTANE NORMAL:

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

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Komponenter:

PENTANE NORMAL:

Vurdering: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

ISOPROPANOL:

Vurdering: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Toksicitet ved gentagen dosering

Komponenter:

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics:

Arter: Rotte

NOAEL: >= 1.000 mg/l

Anvendelsesrute: Oralt

Metode: OECD test guideline 422

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

	Side: 14
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 17.10.2018
	Trykdato: 20.10.2020
	SDS nummer: 000000274792
Valvoline™ VASELINE SPRAY ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887051	Udgave: 1.0

Komponenter:

PENTANE NORMAL:

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

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics:

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 arbejdshygieniske grænseværdi, kan medføre narkotiske virkninger., Opløsningsmidler kan affedte huden.

Komponenter:

ISOPROPANOL:

Bemærkninger: Centralnervesystem

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Komponenter:

pentan

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 4,26 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 1 - 10 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 10,7 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Toksicitet overfor fisk : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): > 1.000 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 magna (Stor dafnie)): > 1.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Testtype: Statisk test

	Side: 15
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 17.10.2018
	Trykdato: 20.10.2020
	SDS nummer: 000000274792
Valvoline™ VASELINE SPRAY ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887051	Udgave: 1.0

Test-emne: WAF
Metode: OECD TG 202

Toksicitet overfor alger : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): > 1.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Testtype: Statisk test
Test-emne: WAF
Metode: OECD TG 201

propan-2-ol
Toksicitet overfor fisk : LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 5.770 - 7.450 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Gennemstroemningstest

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : LC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 10.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 24 h
Testtype: Statisk test

butan
Toksicitet overfor fisk : Bemærkninger: Ingen toksicitet ved opløsningsgrænsen QSAR

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): Forventet > 10 - < 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Bemærkninger: QSAR

Toksicitet overfor alger : EC50 (grønne alger): Forventet 7,7 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Bemærkninger: QSAR

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Komponenter:

pentan
Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 87 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD test guideline 301F

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
Biologisk nedbrydelighed : Inoculum: aktivt slam
Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 80 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD TG 301F

	Side: 16
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 17.10.2018
	Trykdato: 20.10.2020
	SDS nummer: 000000274792
Valvoline™ VASELINE SPRAY ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887051	Udgave: 1.0

butan
Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bemærkninger: De givne oplysninger er baseret på data indsamlet fra lignende stoffer.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

pentan
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 3,39

propan-2-ol
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 0,05

propan
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 2,36

butan
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 2,89

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 overfor vandlevende organismer.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

		Side: 17
SIKKERHEDSDATABLAD		Revisionsdato: 17.10.2018
		Trykdato: 20.10.2020
		SDS nummer: 000000274792
Valvoline™ VASELINE SPRAY ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887051		Udgave: 1.0

- 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.
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 1950
ADR : UN 1950
RID : UN 1950
IMDG : UN 1950
IATA : UN 1950

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

- ADN : AEROSOLER
ADR : AEROSOLER
RID : AEROSOLER
IMDG : AEROSOLER
IATA : AEROSOLER

14.3 Transportfareklasse(r)

- ADN : 2
ADR : 2
RID : 2
IMDG : 2.1
IATA : 2.1

14.4 Emballagegruppe

- ADN
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering
Klassifikationskode : 5F

	Side: 18
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 17.10.2018
	Trykdato: 20.10.2020
	SDS nummer: 000000274792
Valvoline™ VASELINE SPRAY ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887051	Udgave: 1.0

Faresedler : 2.1

ADR

Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering
Klassifikationskode : 5F
Faresedler : 2.1
Tunnelrestriktions-kode : (D)

RID

Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering
Klassifikationskode : 5F
Farenummer : 23
Faresedler : 2.1

IMDG

Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering
Faresedler : 2.1
EmS Kode : F-D, S-U

IATA (Cargo)

Pakningsinstruktion (luftfragt) : 203
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y203
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering
Faresedler : Flammable gas

IATA (Passager)

Pakningsinstruktion : 203
(passager luftfartøjer)
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y203
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering
Faresedler : Flammable gas

14.5 Miljøfarer

ADN

Miljøfarligt : nej

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.

	Side: 19
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 17.10.2018
	Trykdato: 20.10.2020
	SDS nummer: 000000274792
Valvoline™ VASELINE SPRAY ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887051	Udgave: 1.0

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 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	Mængde 2
P3a	BRANDFARLIGE AEROSOLER	150 t	500 t
18	Yderst letantændelig flydende gas (inklusive F-gas) og naturgas	50 t	200 t

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

	Side: 20
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 17.10.2018
	Trykdato: 20.10.2020
	SDS nummer: 000000274792
Valvoline™ VASELINE SPRAY ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887051	Udgave: 1.0

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
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: 17.10.2018

Fuld tekst af H-sætninger

H220	Yderst brandfarlig gas.
H224	Yderst brandfarlig væske og damp.
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H280	Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
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

	Side: 21
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 17.10.2018
	Trykdato: 20.10.2020
	SDS nummer: 000000274792
Valvoline™ VASELINE SPRAY ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887051	Udgave: 1.0

firmaet eller ej. Modtagere tilrådes på forhånd at bekræfte, at informationer 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

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

	Side: 22
SIKKERHEDSDATABLAD	Revisionsdato: 17.10.2018
	Trykdato: 20.10.2020
	SDS nummer: 000000274792
Valvoline™ VASELINE SPRAY ™ Varemærke, Valvoline eller deres datterselskabe registreret i flere lande 887051	Udgave: 1.0

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