

ASHLAND		Side: 1 of 16
		Revisionsdato: 24.10.2012
SIKKERHEDSDATABLAD		Trykdato: 21.11.2012
Valvoline™ MULTI SPRAY		MSDS nummer: R0517838
VE54331		Udgave: 1.0

Overholder forordning (EU) nr, 1907/2006 som ændret. - SDSCLP_DK

1. Identifikation af stoffet/ blandingen og af selskabet/ virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : Valvoline™ MULTI SPRAY

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : antirust sammensætninger.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

<p>Ashland Post boks 8619 NL3009 AP, Rotterdam Nederlandene</p> <p>EUSMT@ashland.com</p>	<p>Nødtelefon +1-800-274-5263/+1-606-329-5701 , eller kontakt dit lokale nødtelefonnummer på 82121212</p> <p>Produkt information +31 10 497 5000 (i Holland), eller kontakt din lokale VSA-kontaktperson</p>
--	--

2. Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassifikation (67/548/EØF, 1999/45/EF)

Yderst brandfarlig

R12: Yderst brandfarlig.

R66: Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

R67: Dampene kan give sløvhed og svimmelhed.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning ifølge EF-Direktiver(1999/45/EF)

Faresymboler :



ASHLAND		Side: 2 of 16
		Revisionsdato: 24.10.2012
SIKKERHEDSDATABLAD		Trykdato: 21.11.2012
Valvoline™ MULTI SPRAY		MSDS nummer: R0517838
VE54331		Udgave: 1.0

		Yderst brandfarlig
R-Sætning(er)	: R12 R66 R67	Yderst brandfarlig. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.
S-sætning(er)	: S 2 S 9 S23 S24 S46 S51	Opbevares utilgængeligt for børn. Emballagen skal opbevares på et godt ventileret sted. Undgå indånding af aerosol-tåger. Undgå kontakt med huden. Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Må kun bruges på steder med god ventilation.
Særlig mærkning af visse blandinger	:	Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50 °C . Må ikke punkteres eller brændes. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

2.3 Andre farer

Vurdering : PBT stof , vPvB stof - ikke bestemt

3. Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Farlige komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Registreringsnummer	Klassifikation (67/548/EØF)	Klassifikation (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)	Koncentration [%]
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics	919-857-5 01-2119463258-33-xxxx	R10 Xn; R65 R66-R67	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304	>= 40 - < 50
butan	106-97-8 203-448-7	F+; R12	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas H280	>= 25 - < 40
propan	74-98-6 200-827-9	F+; R12	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas H280	>= 2,5 - < 5

ASHLAND		Side: 3 of 16
		Revisionsdato: 24.10.2012
SIKKERHEDSDATABLAD		Trykdato: 21.11.2012
Valvoline™ MULTI SPRAY		MSDS nummer: R0517838
VE54331		Udgave: 1.0

2-butoxyethanol	111-76-2 203-905-0	Xn; R20/21/22 Xi; R36/38	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	>= 1 - < 2,5
benzensulfonsyre, mono-C19-28-alkylderivater, natriumsalte	70024-73-6 274-265-8	R53	Aquatic Chronic 4; H413	>= 1 - < 2,5
tris[bis(2-ethylhexyl)dithiocarbamate-S,S']antimon	15991-76-1 240-130-7	Xn; R20/22 N; R51/53	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Aquatic Chronic 4; H413	>= 0,1 - < 0,25

Se afsnit 16 for fuld ordlyd af R-sætninger nævnt i dette afsnit.

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelt råd : Forlad det farlige område.
Søg læge.
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft.
Ring omgående til læge eller giftinformationen.
Hold patienten varm og i ro.
Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.
Hold luftveje frie.
Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller ophørt, udfør da kunstigt åndedræt.
I tilfælde af åndedrætsbesvær, giv ilt.
- : Søg læge ved betydelig påvirkning.
- I tilfælde af hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenet tøj og sko.
Skyl omgående med rigeligt vand.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjne med vand i mindst 15 minutter. Søg læge hvis øjenirritation opstår eller vedvarer.
Fjern kontaktlinser.
- Ved indtagelse. : Fremkald ikke opkastning uden lægeligt opsyn.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
Søg læge hvis nødvendigt.

ASHLAND		Side: 4 of 16
		Revisionsdato: 24.10.2012
SIKKERHEDSDATABLAD		Trykdato: 21.11.2012
Valvoline™ MULTI SPRAY		MSDS nummer: R0517838
VE54331		Udgave: 1.0

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Virkninger og symptomer på udsættelse for dette stof gennem indånding, indtagelse og/eller indtrængning af stoffet gennem huden kan omfatte:
irritation (næse, hals, luftveje)
nedsat funktion af central nerve system
Kortåndethed
Manglende koordineringsevne
forvirring
Åndedrætsbesvær
Uregelmæssig hjerteaktivitet
Blod i urinen
blodabnormaliteter (brud på røde blodlegemer)
nyreskade
leverskade
koma
- Risiko : Indånding af høje koncentrationer af dette stof, hvilket kan ske i indelukkede rum eller ved forsætligt misbrug, kan være forbundet med hjertearrhythmier. Sympatomimetiske lægemidler kan forårsage hjertearrhythmier hos personer, der udsættes for dette stof.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : ingen data tilgængelige

5. Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : ABC pulver
Vand tåge
- Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens omfang.
Tillad ikke brandslukningsvæske at løbe i kloak afløb og vandløb.
- Farlige forbrændingsprodukter : Aldehyder
kuldioxid og kulmonoxid
Carbonhydrider
Ketoner

ASHLAND		Side: 5 of 16
		Revisionsdato: 24.10.2012
SIKKERHEDSDATABLAD		Trykdato: 21.11.2012
Valvoline™ MULTI SPRAY		MSDS nummer: R0517838
VE54331		Udgave: 1.0

Organiske syrer
organiske forbindelser

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn. Brug personligt beskyttelsesudstyr.
- Yderligere oplysninger : Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere. Forebyg brandslukningsvand fra forurening af overfladevand eller grundvandssystemet. Brand efterladenskaber og kontamineret brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler. Af sikkerhedsmæssige årsager i tilfælde af brand bør dåserne opbevares separat i lukkede indeslutninger.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Personer uden beskyttelsesudstyr bør udelukkes fra området, hvor udslippet fandt sted, indtil oprensningen er fuldført. Vær opmærksom på ophobning af dampe der kan danne en eksplosiv koncentration. Dampe kan ophobes i lave områder. Fjern alle antændelseskilder (nødblus, flammer, inklusive pilotlys, elektriske gnister). Evakuer personale til sikre områder.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Metoder til oprydning : Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

6.4 Henvisning til andre punkter

ingen data tilgængelige

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 at indånde dampe eller spraytåge. For personlig beskyttelse se punkt 8. Sørg for tilstrækkelig ventilation og/eller udsugning i arbejdsrum.

ASHLAND [®]		Side: 6 of 16
		Revisionsdato: 24.10.2012
SIKKERHEDSDATBLAD		Trykdato: 21.11.2012
Valvoline™ MULTI SPRAY		MSDS nummer: R0517838
VE54331		Udgave: 1.0

Overskrid ikke de angivne arbejdshygiejniske grænseværdier (se punkt 8).
Rygning, spising og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.
Sørg for at alt udstyr er elektrisk jordforbundet og bundet, før overførsel startes.

Henvi-
sning til brand- og
eksplosionsbeskyttelse

: Brug eksplosionssikkert udstyr.
Tag forholdsregler for at forebygge opbygning af statisk elektricitet.
Bearbejdning kan oplade statisk elektricitet: brug altid ledning med jordforbindelse ved overflytning fra en beholder til en anden.
Hold produkt og den tomme beholder væk fra varme og antændelseskilder.
Brug IKKE værktøj der kan slå gnister.

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 i original beholder.
Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted.
Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage.
Elektriske installationer / arbejdsmaterialer skal overholde de teknologiske sikkerhedsstandarder.

Andre oplysninger

: Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.

7.3 Særlige anvendelser

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type	form af eksponering	Kontrolparametre	Opdater	Basis
butan	106-97-8	GV		500 ppm 1.200 mg/m ³	08 2007	GV (DK)
Slack Wax (Råolie)	64742-65-0	GV	Tåge.	1 mg/m ³	08 2007	GV (DK)

ASHLAND		Side: 7 of 16
		Revisionsdato: 24.10.2012
SIKKERHEDSDATABLAD		Trykdato: 21.11.2012
Valvoline™ MULTI SPRAY		MSDS nummer: R0517838
VE54331		Udgave: 1.0

propan	74-98-6	GV		1.000 ppm 1.800 mg/m ³	08 2007	GV (DK)
vaselin	8009-03-8	GV	Tåge.	1 mg/m ³	03 2008	GV (DK)
2-butoxyethanol	111-76-2	GV		20 ppm 98 mg/m ³	08 2007	GV (DK)
2-butoxyethanol	111-76-2	GV		20 ppm	08 2007	DK OS
tris[bis(2-ethylhexyl)dithio carbamato-S,S']antimon	15991-76-1	GV		0,5 mg/m ³	08 2007	GV (DK)
Yderligere oplysninger:	som Sb					

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Giv tilstrækkelig mekanisk udluftning (generel og/eller lokal udsugning) til at opretholde eksponeringen under overeksponeringsniveauet (fra kendte, mistænkte eller tilsyneladende bivirkninger).

Personlige værnemidler

- Åndedrætsværn : Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.
- Beskyttelse af hænder : Slidbestandige handsker som f.eks.:
- : Nitrilgummi
 - : Neoprenhandsker
- Beskyttelse af øjne : Sikkerhedsbriller med sideskærme
- Beskyttelse af hud og krop : Bær passende:
Sikkerhedssko
Flammebestandig beklædning
- Hygiejniske foranstaltninger : Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
Sørg for at øjenskyllestationer og nødbrusere er tilgængelige nær ved arbejdsstedet.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

- Generelt råd : Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.

ASHLAND		Side: 8 of 16
		Revisionsdato: 24.10.2012
SIKKERHEDSDATABLAD		Trykdato: 21.11.2012
Valvoline™ MULTI SPRAY		MSDS nummer: R0517838
VE54331		Udgave: 1.0

9. Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	: aerosol
Farve	: ravfarvet
Lugt	: ingen data tilgængelige
Lugttærskel	: ingen data tilgængelige
pH-værdi	: ingen data tilgængelige
Frysepunkt / Smeltepunkt	: 0 °C
Kogepunkt	: < 34 °C
Flammepunkt	: -18 °C
Fordampningshastighed	: ingen data tilgængelige
Antændelighed (fast stof, luftart)	: ingen data tilgængelige
Forbrændingshastighed	: ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse	: 0 %(V); GLP: Beregnet eksplosionsgrænse
Højeste eksplosionsgrænse	: 9 %(V); GLP: Beregnet eksplosionsgrænse
Damptryk	: 7.999 HPa; 25 °C; Beregnet damptryk
Relativ dampvægtfylde	: ingen data tilgængelige
Relativ massefylde	: 0,810
Massefylde	: 0,73 g/cm ³ .
Vandopløselighed	: uopløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler	: ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: ingen data tilgængelige

ASHLAND		Side: 9 of 16
		Revisionsdato: 24.10.2012
SIKKERHEDSDATABLAD		Trykdato: 21.11.2012
Valvoline™ MULTI SPRAY		MSDS nummer: R0517838
VE54331		Udgave: 1.0

- Selvantændelsestemperatur : 365 °C
- Antændelsestemperatur : ingen data tilgængelige
- Termisk spaltning : ingen data tilgængelige
- Viskositet, dynamisk : ingen data tilgængelige
- Viskositet, kinematisk : 1 mm²/s; 20 °C
- Eksplorative egenskaber : ingen data tilgængelige
- Oxiderende egenskaber : ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

- Bulk massefylde : ingen data tilgængelige

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Farlig polymerisering forekommer ikke.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

- Farlige reaktioner : Yderligere oplysninger: Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.
- : Farlig polymerisering forekommer ikke.

10.4 Forhold, der skal undgås

- Forhold, der skal undgås : Tillad ikke fordampning ind til indtørret tilstand.
 Varme, flammer og gnister.
 Udsættelse for sollys.
 Udsættelse for fugt.
 Opvarmning i luft.

10.5 Materialer, der skal undgås

- Materialer, der skal undgås : Syrer
 aluminium
 Aminer
 Ammoniak
 Baser
 chlorater

ASHLAND		Side: 10 of 16
		Revisionsdato: 24.10.2012
SIKKERHEDSDATABLAD		Trykdato: 21.11.2012
Valvoline™ MULTI SPRAY		MSDS nummer: R0517838
VE54331		Udgave: 1.0

Chlor
isocyanater
salte af stærke baser
stærke baser
Stærke oxidationsmidler
UV-lys.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Alkohol
Aldehyder
kuldioxid og kulmonoxid
dioxolaner
ætere
Carbonhydrider
Organiske syrer
ketoner

11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Produkt

Akut oral toksicitet : ingen data tilgængelige

Akut toksicitet ved indånding : ingen data tilgængelige

Akut dermal toksicitet : ingen data tilgængelige

Akut toksicitet (andre former for indgivelse) : ingen data tilgængelige

Hudætsning/-irritation : ingen data tilgængelige

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : ingen data tilgængelige

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : ingen data tilgængelige

Komponenter:

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics :
Akut oral toksicitet : LD50: > 5.000 mg/kg, rotte

Akut toksicitet ved indånding : LC50: > 5 mg/l, 4 h, rotte, OECD TG 403

ASHLAND		Side: 11 of 16
		Revisionsdato: 24.10.2012
SIKKERHEDSDATABLAD		Trykdato: 21.11.2012
Valvoline™ MULTI SPRAY		MSDS nummer: R0517838
VE54331		Udgave: 1.0

Akut dermal toksicitet : LD50: > 5.000 mg/kg, rotte, OECD TG 402

butan :

Akut oral toksicitet : LD50: > 5 g/kg, rotte

Akut toksicitet ved indånding : LC50: 658 mg/l, 4 h, rotte,

Akut dermal toksicitet : LD50: > 3,16 g/kg, kanin

propan :

Akut toksicitet ved indånding : LC50: 12190 ppm, 4 h, rotte,

2-butoxyethanol :

Akut oral toksicitet : LD50: 1,2 g/kg, marsvin

Akut toksicitet ved indånding : LC50: > 633 ppm, 1 h, marsvin, Lettere giftigt ved indånding

Akut dermal toksicitet : LD50: 400 - 500 mg/kg, kanin

Akut dermal toksicitet : LD50: > 2.000 mg/kg, marsvin

Yderligere oplysninger : Centralnervesystem

12. Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Produkt:

ingen data tilgængelige

Komponenter:

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics:

Toksicitet overfor fisk : LC50: > 1.000 mg/l, 96 h, Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel), OECD TG 203

ASHLAND	Side: 12 of 16
	Revisionsdato: 24.10.2012
SIKKERHEDSDATABLAD	Trykdato: 21.11.2012
Valvoline™ MULTI SPRAY	MSDS nummer: R0517838
VE54331	Udgave: 1.0

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC0: 1.000 mg/l, 48 h, Daphnia magna, OECD TG 202

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt:

ingen data tilgængelige

Komponenter:

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics :

Biologisk nedbrydelighed : Forventes at være bionedbrydeligt

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt:

Bioakkumulering : Potentiale for bioakkumulation kan ikke bestemmes.

Komponenter:

ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord

Produkt:

ingen data tilgængelige

Komponenter:

ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

ingen data tilgængelige

Komponenter:

ingen data tilgængelige

12.6 Andre negative virkninger

Produkt:

ingen data tilgængelige

Komponenter:

ingen data tilgængelige

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Bortskaf i overensstemmelse med EU direktiverne omkring affald og farligt affald.

ASHLAND		Side: 13 of 16
		Revisionsdato: 24.10.2012
SIKKERHEDSDATABLAD		Trykdato: 21.11.2012
Valvoline™ MULTI SPRAY		MSDS nummer: R0517838
VE54331		Udgave: 1.0

- Forurenede beholdere :
- : Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere.
 - Beholder farlig når tom.
 - Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.
- Forurenede 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 skærebænder.

14. Transportoplysninger

BESTEMMELSE

ID-NUMMER	KORREKT TRANSPORTNAVN	*FAREKLASSE	SEKUNDÆRE FARER	EMBALLAGEGRUPPE	MARIN FORURENINGSKILDE/BEG. MÆNGDE.
-----------	-----------------------	-------------	-----------------	-----------------	-------------------------------------

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSAGER

Ikke farligt gods

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - LAST

Ikke farligt gods

INTERNATIONALT MARITIMT FARLIGT GODS

Ikke farligt gods

RID

UN	1950	AEROSOLS	2.1
----	------	-----------------	-----

ADNR

UN	1950	Aerosols, flammable	2.1
----	------	----------------------------	-----

ADR

UN	1950	Aerosols, flammable	2.1
----	------	----------------------------	-----

*ORM = ORM-D, CBL = COMBUSTIBLE LIQUID

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.

ASHLAND		Side: 14 of 16
		Revisionsdato: 24.10.2012
SIKKERHEDSDATABLAD		Trykdato: 21.11.2012
Valvoline™ MULTI SPRAY		MSDS nummer: R0517838
VE54331		Udgave: 1.0

15. Oplysninger om regulering

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

Kodenummer : 5-6 (1993)
 Produktet indeholder lavtkogende væsker. Åndedrætsværn skal være luftforsynede åndedrætsværn.

Andre regulativer : Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1091 af 28. november 2011 -
 Indeholder et stof, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræfttrisiko.

: Lov nr. 597 af 14. juni 2011 -
 Anvendelsesbegrænsninger: Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år.

Angivelses status

US. Toxic Substances Control Act	n (negativ liste)
Canada. Canadian Environmental Protection Act (CEPA). Domestic Substances List (DSL). (Can. Gaz. Part II, Vol. 133)	n (negativ liste)
Australia. Industrial Chemical (Notification and Assessment) Act	n (negativ liste)
New Zealand. Inventory of Chemicals (NZIoC), as published by ERMA New Zealand	n (negativ liste)
Japan. Kashin-Hou Law List	n (negativ liste)
Korea. Toxic Chemical Control Law (TCCL) List	n (negativ liste)
Philippines. The Toxic Substances and Hazardous and Nuclear Waste Control Act	n (negativ liste)
China. Inventory of Existing Chemical Substances	n (negativ liste)

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

16. Andre oplysninger

Fulde ordlyd af eventuelle Rsætninger angivet under punkt 2 og 3

R10	Brandfarlig.
R12	Yderst brandfarlig.

ASHLAND	Side: 15 of 16
	Revisionsdato: 24.10.2012
SIKKERHEDSDATABLAD	Trykdato: 21.11.2012
Valvoline™ MULTI SPRAY	MSDS nummer: R0517838
VE54331	Udgave: 1.0

R20/21/22	Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.
R20/22	Farlig ved indånding og ved indtagelse.
R36/38	Irriterer øjnene og huden.
R51/53	Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R53	Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R65	Farlig; kan give lungeskade ved indtagelse.
R66	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
R67	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

Fuldstændig tekst af faresætninger refereret til under punkt 2 og 3.

H220	Yderst brandfarlig gas.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H280	Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Yderligere oplysninger

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 Ashland afdeling for miljø, sundhed og sikkerhed (Environmental Health and Safety Department) (+31 10 497 5000).

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

ABM : Fareklasse for vand for Nederlandene
ADR : Aftale om international transport af farligt gods ad vej.
CAS : Chemical Abstracts Service (Division af American Chemical Society).
CLP : Klassificering, mærkning, emballering
CMR : Kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksisk stof
CSA : Kemikaliesikkerhedsvurdering
CSR : Kemikaliesikkerhedsrapport
DNEL : Afledte Ingen Effect Level.
EINECS : Europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer (EINECS)
ELINCS : Europæisk liste over anmeldte kemiske stoffer (ELINCS)
FG : fødevaregodkendt
GHS : Globalt Harmoniseret System for klassificering og mærkning af kemikalier (GHS)
IATA : International Air Transport Association.
IATA-DGR : Farligt gods forordning ved "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO : International Civil Aviation Organization
ICAO-TI (ICAO) : Tekniske anvisninger af "International Civil Aviation Organization"
IMDG : INTERNATIONALT MARITIMT FARLIGT GODS

ASHLAND		Side: 16 of 16
		Revisionsdato: 24.10.2012
SIKKERHEDSDATABLAD		Trykdato: 21.11.2012
Valvoline™ MULTI SPRAY		MSDS nummer: R0517838
VE54331		Udgave: 1.0

logPow : oktanol-vand fordelingskoefficient
 LCxx : Lethal Concentration, for xx procent af testpopulationen
 LDxx : Lethal Dose, for xx procent af testpopulationen.
 ICxx : Hæmmende koncentration for xx af et stof
 Ecxx : Effektiv koncentration af xx
 OECD : Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
 OELs : Grænseværdier
 PBT : Persistente, bioakkumulerende og giftige
 PEC : Predicted Effect Concentration
 PEL : Tilladt Grænseværdier
 PNEC : Forudsagt ingen-effekt koncentration
 PPE : Personlige værnemidler
 REACH : Registrering, vurdering og godkendelse af kemiske stoffer
 RID : Forordning om international transport af farligt gods med jernbane
 STEL : Kortvarig eksponering
 STOT : Specifik målorgantoksicitet
 TLVs : grænseværdi
 TWA : Tidsvægtet gennemsnit
 vPvB : Meget persistente og meget bioakkumulerende
 WEL : eksponering på arbejdspladsen niveau (GV stof)
 WGK : Tysk Fareklasse for vand
 P-Statement : sikkerhedssætning
 R-phrase : risikosætningen
 H-statement : faresætning