



SÄKERHETS DATABLAD
enligt Förordning (EG) nr 1907/2006
Valvoline™ COOLING SYSTEM STOP LEAK

Version: 2.0

Revisionsdatum: 13.02.2023

Tryckdatum: 23/06/2023

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : Valvoline™ COOLING SYSTEM STOP LEAK

Produktkod : 890603

Unik
Formuleringsidentifierare
(UFI) : 90SC-4S9H-K00X-JRTW

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller
blandningen : Tillsatsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Nederländerna

Telefon : +31 (0)78 654 3500 (i Nederländerna), eller kontakta en lokal
CSR-kontaktperson

E-postadress för person som
är ansvarig för SDS : SDS@valvoline.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654)

,eller ring ditt lokala nödtelefonnummer 112 och begär Giftinformationscentralen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Version: 2.0

Revisionsdatum: 13.02.2023

Tryckdatum: 23/06/2023

Specifik organototoxicitet - upprepad
exponering, Kategori 2, Njure

H373: Kan orsaka organskador genom lång eller
upprepad exponering vid förtäring.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord : Varning

Faroangivelser : H373 Kan orsaka organskador (Njure) genom lång eller
upprepad exponering vid förtäring.

Skyddsangivelser : P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste
söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P103 Läs noggrant och följ alla instruktioner.

Förebyggande:

P260 Inandas inte dimma och ångor.

Åtgärder:

P314 Sök läkarhjälp vid obehag.

Avfall:

P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd
avfallsanläggning.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

ETHYLENE GLYCOL

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.



SÄKERHETS DATABLAD
enligt Förordning (EG) nr 1907/2006
Valvoline™ COOLING SYSTEM STOP LEAK

Version: 2.0

Revisionsdatum: 13.02.2023

Tryckdatum: 23/06/2023

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
ETHYLENE GLYCOL	107-21-1 203-473-3 603-027-00-1 01-2119456816-28- xxxx	Acute Tox. 4; H302 STOT RE 2; H373 (Njure)	>= 15 - < 25
MORPHOLINE	110-91-8 203-815-1 613-028-00-9 01-2119496057-30- xxxx	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Uppskattad akut toxicitet Akut oral toxicitet: 1.900 mg/kg Akut dermal toxicitet: 500 mg/kg	>= 0,5 - < 1

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation : Lämna ej den skadade utan uppsikt.

Vid inandning : Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Vid ögonkontakt : Som försiktighetsåtgärd skölj ögonen med vatten.
Ta ur kontaktlinser.
Skydda oskadat öga.



SÄKERHETS DATABLAD
enligt Förordning (EG) nr 1907/2006
Valvoline™ COOLING SYSTEM STOP LEAK

Version: 2.0

Revisionsdatum: 13.02.2023

Tryckdatum: 23/06/2023

- Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : Håll andningsvägarna fria.
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Framkalla omedelbart kräkning och kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Inga kända eller förväntade symptom.
- Risker : Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering vid förtäring.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

- Behandling : Inga risker som kräver speciell första hjälpen åtgärder.
Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.
- Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Farliga : Koloxider
förbränningsprodukter

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.
- Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.
Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.



AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.
Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn).
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt: 7, 8, 11, 12 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : För personligt skydd se avsnitt 8.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
Hantera sköljvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.

Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetsstandarderna.



SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006
Valvoline™ COOLING SYSTEM STOP LEAK

Version: 2.0

Revisionsdatum: 13.02.2023

Tryckdatum: 23/06/2023

Mer information om lagringsstabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
ETHYLENE GLYCOL	107-21-1	TWA	20 ppm 52 mg/m3	2000/39/EC
	Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa			
		STEL	40 ppm 104 mg/m3	2000/39/EC
	Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa			
		NGV	10 ppm 25 mg/m3	SE AFS
	Ytterligare information: Ämnet kan lätt upptas genom huden.			
		KGV	40 ppm 104 mg/m3	SE AFS
	Ytterligare information: Ämnet kan lätt upptas genom huden.			
MORPHOLINE	110-91-8	TWA	10 ppm 36 mg/m3	2006/15/EC
	Ytterligare information: Indikativa			
		STEL	20 ppm 72 mg/m3	2006/15/EC
	Ytterligare information: Indikativa			
		NGV	10 ppm 35 mg/m3	SE AFS
		KGV	20 ppm 72 mg/m3	SE AFS

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning



SÄKERHETS DATABLAD
enligt Förordning (EG) nr 1907/2006
Valvoline™ COOLING SYSTEM STOP LEAK

Version: 2.0

Revisionsdatum: 13.02.2023

Tryckdatum: 23/06/2023

Ögonskydd	: Ögonsköjlflaska med rent vatten Tättslutande skyddsglasögon
Handskydd	
Anmärkning	: Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med tillverkaren av skyddshandskar.
Hud- och kroppsskydd	: Ogenomtränglig klädsel Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.
Andningsskydd	: Personligt andningsskydd behövs normalt inte.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: vätska
Färg	: grön
Lukt	: citrus
Lukttröskel	: Ingen tillgänglig data
Smältpunkt/frys punkt	: Ingen tillgänglig data
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: 100 °C
Brandfarlighet	: Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	: Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	: Ingen tillgänglig data
Flampunkt	: > 100 °C
Sönderfallstemperatur	: Ingen tillgänglig data
pH-värde	: 9,5 (20 °C)



SÄKERHETS DATABLAD
enligt Förordning (EG) nr 1907/2006
Valvoline™ COOLING SYSTEM STOP LEAK

Version: 2.0

Revisionsdatum: 13.02.2023

Tryckdatum: 23/06/2023

Viskositet
Viskositet, dynamisk : Ingen tillgänglig data

Viskositet, kinematisk : Ingen tillgänglig data

Löslighet
Löslighet i vatten : löslig
Löslighet i andra
lösningsmedel : Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : Ingen tillgänglig data

Ångtryck : Ingen tillgänglig data

Relativ densitet : Ingen tillgänglig data

Densitet : 1,02 gr/cm³ (20 °C)

Relativ ångdensitet : Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Oxiderande egenskaper : Ingen tillgänglig data

Självantändning : Ingen tillgänglig data

Avdunstningshastighet : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska : för mycket värme



SÄKERHETS DATABLAD
enligt Förordning (EG) nr 1907/2006
Valvoline™ COOLING SYSTEM STOP LEAK

Version: 2.0

Revisionsdatum: 13.02.2023

Tryckdatum: 23/06/2023

undvikas

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Aldehyder
Alkalimetaller
Alkaliska jordartsmetaller
Starka syror
starka alkalier
Starkt oxiderande ämnen
Svavelföreningar

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 2.000 mg/kg
Metod: Beräkningsmetod

Akut inhalationstoxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 20 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: ånga
Metod: Beräkningsmetod

Akut dermal toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 2.000 mg/kg
Metod: Beräkningsmetod

Beståndsdelar:

ETHYLENE GLYCOL:

Akut oral toxicitet	: LD ₀ (Human): uppskattad 1,56 g/kg
	Bedömning: Komponenten/blandningen är måttligt giftig efter enstaka intag.
Akut inhalationstoxicitet	: LC ₅₀ (Råtta): 10,9 mg/l
	Exponeringstid: 1 h
	Testatmosfär: damm/dimma



SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006
Valvoline™ COOLING SYSTEM STOP LEAK

Version: 2.0

Revisionsdatum: 13.02.2023

Tryckdatum: 23/06/2023

		Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet
Akut dermal toxicitet	:	LD50 (Kanin): 9.530 mg/kg
Akut toxicitet (andra tillförselvägar)	:	LD50 (Råtta): 5.010 mg/kg Applikationssätt: Intraperitoneal
		LD50 (Råtta): 3.260 mg/kg Applikationssätt: Intravenös

MORPHOLINE:

Akut oral toxicitet	:	LD50 (Råtta): ca. 1.900 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
		Uppskattad akut toxicitet: 1.900 mg/kg Metod: Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet	:	Testatmosfär: ånga Bedömning: Komponenten/blandningen är giftig efter kort tids inandning.
Akut dermal toxicitet	:	LD50 (Kanin): ca. 500 mg/kg
		Uppskattad akut toxicitet: 500 mg/kg Metod: Beräkningsmetod

Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

ETHYLENE GLYCOL:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ingen hudirritation

MORPHOLINE:

Arter	:	Kanin
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat	:	Frätande efter 3 minuters eller kortare tids exponering

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ej klassificerad baserat på den information som finns.



SÄKERHETS DATABLAD
enligt Förordning (EG) nr 1907/2006
Valvoline™ COOLING SYSTEM STOP LEAK

Version: 2.0

Revisionsdatum: 13.02.2023

Tryckdatum: 23/06/2023

Beståndsdelar:

ETHYLENE GLYCOL:

Resultat : Svag, övergående irritation

MORPHOLINE:

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat : Frätande

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

ETHYLENE GLYCOL:

Testtyp : Maximeringstest
Arter : Marsvin
Bedömning : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

ETHYLENE GLYCOL:

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Ames' test
Testsystem: Salmonella typhimurium
Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering
Resultat: Negativ

MORPHOLINE:

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: oplanerad DNA-syntesanalys
Testsystem: hepatocyter hos råtta
Metabolisk aktivering: utan metabolisk aktivering
Metod: OECD:s riktlinjer för test 482
Resultat: Negativ

Testtyp: Genmutationstest in vitro på däggdjursceller
Testsystem: lymfoma celler hos mus
Metabolisk aktivering: utan metabolisk aktivering



SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006
Valvoline™ COOLING SYSTEM STOP LEAK

Version: 2.0

Revisionsdatum: 13.02.2023

Tryckdatum: 23/06/2023

Metod: OECD:s riktlinjer för test 476
Resultat: positiv

Cancerogenitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Kan orsaka organskador (Njure) genom lång eller upprepad exponering vid förtäring.

Beståndsdelar:

ETHYLENE GLYCOL:

Exponeringsväg	:	Förtäring
Målorgan	:	Njure
Bedömning	:	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Erfarenheter från exponering av människa

Beståndsdelar:

ETHYLENE GLYCOL:

Förtäring	:	Målorgan: Njure
-----------	---	-----------------

Ytterligare information

Produkt:



SÄKERHETS DATABLAD
enligt Förordning (EG) nr 1907/2006
Valvoline™ COOLING SYSTEM STOP LEAK

Version: 2.0

Revisionsdatum: 13.02.2023

Tryckdatum: 23/06/2023

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Ekotoxikologisk bedömning

Akut toxicitet i vattenmiljön : Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

ETHYLENE GLYCOL:

Fisktoxicitet	: LC50 (<i>Lepomis macrochirus</i> (Blågälad solabborre)): 27.540 mg/l Exponeringstid: 96 h Testtyp: statiskt test LC50 (<i>Pimephales promelas</i> (amerikansk elritza)): 8.050 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för <i>Daphnia</i> och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: LC50 (<i>Daphnia magna</i> (vattenloppa)): > 10.000 mg/l Exponeringstid: 48 h Testtyp: statiskt test
Toxicitet för alger/vattenväxter	: EC50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (Mikroalg)): 6.500 - 13.000 mg/l Ändpunkt: Tillväxthämning Exponeringstid: 7 Dagar
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	: NOEC: 32.000 mg/l Exponeringstid: 7 d Arter: <i>Pimephales promelas</i> (amerikansk elritza)
Toxicitet för <i>Daphnia</i> och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	: NOEC: 24.000 mg/l Exponeringstid: 7 d Arter: <i>Daphnia magna</i> (vattenloppa)

Ekotoxikologisk bedömning

Akut toxicitet i vattenmiljön : Ej klassificerad baserat på den information som finns.



SÄKERHETS DATABLAD
enligt Förordning (EG) nr 1907/2006
Valvoline™ COOLING SYSTEM STOP LEAK

Version: 2.0

Revisionsdatum: 13.02.2023

Tryckdatum: 23/06/2023

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Ej klassificerad baserat på den information som finns.

MORPHOLINE:

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 380 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: statistiskt test

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 45 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 28 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: statistiskt test

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 5 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Testtyp: halvstatistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 211

Ekotoxikologisk bedömning

Akut toxicitet i vattenmiljön : Akut toxicitet i vattenmiljön Kategori 3; Farligt för vattenlevande organismer.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Ej klassificerad baserat på den information som finns.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdelar:

ETHYLENE GLYCOL:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Bionedbrytning: 90 - 100 %
Exponeringstid: 10 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301

MORPHOLINE:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Bionedbrytning: 92,6 %
Exponeringstid: 22 d
Metod: OECD TG 301E



SÄKERHETS DATABLAD
enligt Förordning (EG) nr 1907/2006
Valvoline™ COOLING SYSTEM STOP LEAK

Version: 2.0

Revisionsdatum: 13.02.2023

Tryckdatum: 23/06/2023

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

ETHYLENE GLYCOL:

Bioackumulering : Arter: **Procambarus**
Exponeringstid: **61 d**
Koncentration: **1000 mg/l**
Biokoncentrationsfaktor (BCF): **0,27**
Metod: **genomflödestest**

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: **-1,36**

MORPHOLINE:

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: **-0,86**

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrin störande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk
information : Ingen tillgänglig data



SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006
Valvoline™ COOLING SYSTEM STOP LEAK

Version: 2.0

Revisionsdatum: 13.02.2023

Tryckdatum: 23/06/2023

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Töm inte avfall i avloppet.
Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier
eller använda behållare.
Lämna till en godkänd avfallshanteringsanläggning.
- Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.
Avfallshandtera som oanvänd produkt.
Återanvänd inte tömd behållare.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

- ADR : Ej reglerad som farligt gods
- RID : Ej reglerad som farligt gods
- IMDG : Ej reglerad som farligt gods
- IATA_P : Ej reglerad som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

- ADR : Ej reglerad som farligt gods
- RID : Ej reglerad som farligt gods
- IMDG : Ej reglerad som farligt gods
- IATA_P : Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass för transport

- ADR : Ej reglerad som farligt gods
- RID : Ej reglerad som farligt gods
- IMDG : Ej reglerad som farligt gods
- IATA_P : Ej reglerad som farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

- ADR : Ej reglerad som farligt gods
- RID : Ej reglerad som farligt gods



SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006
Valvoline™ COOLING SYSTEM STOP LEAK

Version: 2.0

Revisionsdatum: 13.02.2023

Tryckdatum: 23/06/2023

IMDG	:	Ej reglerad som farligt gods
IATA (Frakt)	:	Ej reglerad som farligt gods
IATA_P (Passagerare)	:	Ej reglerad som farligt gods

14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt

14.7 Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

Beskrivningar av farligt gods (om det angivits ovan) reflekterar möjligen inte förpackningsstorlek, kvantitet, slutanvändning eller regionspecifika undantag som kan gälla. Konsultera transportdokumenten för beskrivningar som är specifika för leveransen.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas:
Nummer på lista 75, 3

MORPHOLINE

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Inte tillämpligt

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämpligt

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föreningar (omarbetning) : Inte tillämpligt

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen. : Inte tillämpligt



SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006
Valvoline™ COOLING SYSTEM STOP LEAK

Version: 2.0

Revisionsdatum: 13.02.2023

Tryckdatum: 23/06/2023

Andra föreskrifter:

Lägg märke till Arbetsmiljöverkets föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)

Observera Direktiv 92/85/EEC om skydd vid moderskap eller mer strikta nationella bestämmelser, där så är tillämpligt.

Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller utsättas för produkten. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning.

Beståndsdelarna i denna produkt finns listade i följande förteckningar:

TCSI	: Är ej i överensstämmelse med förteckningen
TSCA	: Produkt innehåller ämne(n) som inte listas på TSCA-förteckningen.
AIIC	: Är ej i överensstämmelse med förteckningen
DSL	: Denna produkt innehåller följande komponenter som inte finns i de Kanadensiska DSL- och NDSL-listorna. Proprietary of COOLING SYSTEM STOP LEAK (000000272892)
ENCS	: Är ej i överensstämmelse med förteckningen
KECI	: Är ej i överensstämmelse med förteckningen
PICCS	: Är ej i överensstämmelse med förteckningen
IECSC	: Är ej i överensstämmelse med förteckningen
NZIoC	: Är ej i överensstämmelse med förteckningen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen tillgänglig data

Förteckningar

AIIC (Australien), DSL (Kanada), IECSC (Kina), REACH (Europeiska Unionen), ENCS (Japan), ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (Nya Zeeland), PICCS (Filippinerna), TCSI (Taiwan), TECI (Thailand), TSCA (USA)

AVSNITT 16: Annan information



SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006
Valvoline™ COOLING SYSTEM STOP LEAK

Version: 2.0

Revisionsdatum: 13.02.2023

Tryckdatum: 23/06/2023

Fullständig text på H-Angivelser

H226	: Brandfarlig vätska och ånga.
H302	: Skadligt vid förtäring.
H311	: Giftigt vid hudkontakt.
H314	: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318	: Orsakar allvarliga ögonskador.
H331	: Giftigt vid inandning.
H373	: Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering vid förtäring.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	: Akut toxicitet
Eye Dam.	: Allvarlig ögonskada
Flam. Liq.	: Brandfarliga vätskor
Skin Corr.	: Frätande på huden
STOT RE	: Specifik organtoxicitet - upprepad exponering
2000/39/EC	: Kommissionens direktiv 2000/39/EG om upprättandet av en första förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden
2006/15/EC	: Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden
SE AFS	: Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista
2000/39/EC / TWA	: Gränsvärden - åtta timmar
2000/39/EC / STEL	: Gränsvärden - Kort exponering
2006/15/EC / TWA	: Gränsvärden - åtta timmar
2006/15/EC / STEL	: Gränsvärden - Kort exponering
SE AFS / NGV	: Nivågränsvärde
SE AFS / KGV	: Korttidsgränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad



SÄKERHETS DATABLAD
enligt Förordning (EG) nr 1907/2006
Valvoline™ COOLING SYSTEM STOP LEAK

Version: 2.0

Revisionsdatum: 13.02.2023

Tryckdatum: 23/06/2023

(bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesiske förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Intern information. : 000000272892

Blandningens klassificering:

STOT RE 2

H373

Klassificeringsförfarande:

Beräkningsmetod

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV