



SÄKERHETS DATABLAD
enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess
ändrade lydelse enligt kommissionens förordning
(EU) 2020/878
Valvoline™ HT-12 ANTIFREEZE COOLANT
GREEN RTU frostskyddsmedel kylvätska

Version: 6.0

Revisionsdatum: 09.04.2024

Tryckdatum: 16/12/2025

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : Valvoline™ HT-12 ANTIFREEZE COOLANT GREEN RTU
frostskyddsmedel kylvätska

Produktkod : 908816

Unik : 16PY-JNK4-C302-RSVY
Formuleringsidentifierare
(UFI)

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

Användning av ämnet eller : Kylmedium och frostskydd.
blandningen

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Global
Operations
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 : SDS@valvolineglobal.com
är ansvarig för SDS

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)

Akut toxicitet, Kategori 4
Specifik organotoxicitet - upprepad
exponering, Kategori 2

H302: Skadligt vid förtäring.
H373: Kan orsaka organskador genom lång eller
upprepad exponering.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord :

Varning

Faroangivelser :

H302 Skadligt vid förtäring.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad
exponering.

Skyddsangivelser :

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste
söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Förebyggande:

P260 Inandas inte dimma och ångor.
P264 Tvätta huden grundligt efter användning.
P270 Ät inte, drick inte och rök inte när du använder
produkten.

Avfall:

P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd
avfallsanläggning.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

etandiol

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.



SÄKERHETS DATABLAD
enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess
ändrade lydelse enligt kommissionens förordning
(EU) 2020/878
Valvoline™ HT-12 ANTIFREEZE COOLANT
GREEN RTU frostskyddsmedel kylvätska

Version: 6.0

Revisionsdatum: 09.04.2024

Tryckdatum: 16/12/2025

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.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beståndsdelar

| Kemiskt namn | CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer | Klassificering | Koncentration (% w/w) |
|-------------------|--|--|--------------------------|
| etandiol | 107-21-1 203-473-3 603-027-00-1 01-2119456816-28- xxxx | Acute Tox. 4; H302 STOT RE 2; H373 (Njure) | >= 30 - < 50 |
| disodium sebacate | 17265-14-4 241-300-3 | Eye Irrit. 2; H319 | >= 1 - < 10 |

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Flytta från farligt område.
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
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.
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : Håll andningsvägarna fria.
Framkalla INTE kräkning.



SÄKERHETS DATABLAD
enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess
ändrade lydelse enligt kommissionens förordning
(EU) 2020/878
Valvoline™ HT-12 ANTIFREEZE COOLANT
GREEN RTU frostskyddsmedel kylvätska

Version: 6.0

Revisionsdatum: 09.04.2024

Tryckdatum: 16/12/2025

Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
För omedelbart patienten till sjukhus.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom : Inga kända eller förväntade symptom.

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

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 förbränningsprodukter : Inga farliga förbränningsprodukter är kända

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 att produkten kommer ut i avloppssystemet.
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 : Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).
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 : Andas inte in ångor/damm.
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, I dess
ändrade lydelse enligt kommissionens förordning
(EU) 2020/878

Valvoline™ HT-12 ANTIFREEZE COOLANT
GREEN RTU frostskyddsmedel kylvätska

Version: 6.0

Revisionsdatum: 09.04.2024

Tryckdatum: 16/12/2025

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 (Exponerings sätt) | Kontrollparametrar | Grundval |
|---------------|--|------------------------------|---------------------------------|------------|
| etandiol | 107-21-1 | TWA | 20 ppm 52 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| | Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa | | | |
| | | STEL | 40 ppm 104 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| | Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa | | | |
| | | NGV | 10 ppm 25 mg/m ³ | SE AFS |
| | Ytterligare information: Ämnet kan lätt upptas genom huden. | | | |
| | | KGV | 40 ppm 104 mg/m ³ | SE AFS |
| | Ytterligare information: Ämnet kan lätt upptas genom huden. | | | |

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Ögonsköjflaska 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.

Andningskydd : Personligt andningskydd behövs normalt inte.



SÄKERHETS DATABLAD
enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess
ändrade lydelse enligt kommissionens förordning
(EU) 2020/878
Valvoline™ HT-12 ANTIFREEZE COOLANT
GREEN RTU frostskyddsmedel kylvätska

Version: 6.0

Revisionsdatum: 09.04.2024

Tryckdatum: 16/12/2025

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | | |
|---|---|--------------------------------------|
| Fysikaliskt tillstånd | : | vätska |
| Färg | : | grön |
| Lukt | : | karaktäristisk |
| Lukttröskel | : | Ingen tillgänglig data |
| Smältpunkt/frys punkt | : | ca. -42 °C |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | : | 108 °C |
| Brandfarlighet | : | Ingen tillgänglig data |
| Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns | : | Ingen tillgänglig data |
| Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns | : | Ingen tillgänglig data |
| Flampunkt | : | > 250 °C |
| Sönderfallstemperatur | : | Ingen tillgänglig data |
| pH-värde | : | ca. 8,3 |
| Viskositet | | |
| Viskositet, dynamisk | : | Ingen tillgänglig data |
| Viskositet, kinematisk | : | Ingen tillgänglig data |
| Löslighet | | |
| Löslighet i vatten | : | i alla förhållanden |
| Löslighet i andra lösningssmedel | : | Ingen tillgänglig data |
| Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten | : | Ingen tillgänglig data |
| Ångtryck | : | Ingen tillgänglig data |
| | | Ingen tillgänglig data |
| Relativ densitet | : | Ingen tillgänglig data |
| Densitet | : | ca. 1,075 gr/cm ³ (20 °C) |



SÄKERHETS DATABLAD
enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess
ändrade lydelse enligt kommissionens förordning
(EU) 2020/878
Valvoline™ HT-12 ANTIFREEZE COOLANT
GREEN RTU frostskyddsmedel kylvätska

Version: 6.0

Revisionsdatum: 09.04.2024

Tryckdatum: 16/12/2025

Relativ ångdensitet : Ingen tillgänglig data

Partikelkaraktäristika
Partikelstorlek : Inte tillämpligt

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 undvikas : för mycket värme

10.5 Oförenliga material

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

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.



SÄKERHETS DATABLAD
enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess
ändrade lydelse enligt kommissionens förordning
(EU) 2020/878
Valvoline™ HT-12 ANTIFREEZE COOLANT
GREEN RTU frostskyddsmedel kylvätska

Version: 6.0

Revisionsdatum: 09.04.2024

Tryckdatum: 16/12/2025

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Skadligt vid förtäring.

Produkt:

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 1.001 mg/kg
Metod: Beräkningsmetod

Beståndsdelar:

etandiol:

| | |
|--|---|
| 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 Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet |
| Akut dermal toxicitet | : LD ₅₀ (Kanin): 9.530 mg/kg |
| Akut toxicitet (andra tillförselvägar) | : LD ₅₀ (Råtta): 5.010 mg/kg Applikationssätt: Intraperitoneal LD ₅₀ (Råtta): 3.260 mg/kg Applikationssätt: Intravenös |

disodium sebacate:

Akut oral toxicitet : LD₅₀ (Råtta): > 5.000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

etandiol:



| | | |
|----------|---|---------------------|
| Arter | : | Kanin |
| Resultat | : | Ingen hudirritation |

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

etandiol:

| | | |
|----------|---|-----------------------------|
| Resultat | : | Svag, övergående irritation |
|----------|---|-----------------------------|

disodium sebacate:

| | | |
|----------|---|------------------------|
| Resultat | : | Måttlig ögonirritation |
|----------|---|------------------------|

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

etandiol:

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

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

etandiol:

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

Cancerogenitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.



Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Beståndsdelar:

etandiol:

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

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

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:

etandiol:

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

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information



12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

etandiol:

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

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdelar:

etandiol:

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

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

etandiol:

| | | |
|-----------------|---|--------------------|
| Bioackumulering | : | Arter: Procambarus |
|-----------------|---|--------------------|



SÄKERHETS DATABLAD
enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess
ändrade lydelse enligt kommissionens förordning
(EU) 2020/878
Valvoline™ HT-12 ANTIFREEZE COOLANT
GREEN RTU frostskyddsmedel kylvätska

Version: 6.0

Revisionsdatum: 09.04.2024

Tryckdatum: 16/12/2025

Exponeringstid: 61 d
Koncentration: 1000 mg/l
Biokoncentrationsfaktor (BCF): 0,27
Metod: genomflödestest
Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: -1,36

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 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.

12.7 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Ingen tillgänglig data

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.
Avfallshanteras som oanvänd produkt.



SÄKERHETS DATABLAD
enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess
ändrade lydelse enligt kommissionens förordning
(EU) 2020/878
Valvoline™ HT-12 ANTIFREEZE COOLANT
GREEN RTU frostskyddsmedel kylvätska

Version: 6.0

Revisionsdatum: 09.04.2024

Tryckdatum: 16/12/2025

Återanvänd inte tömd behållare.

Avfallskod : Avfallskoden skall tilldelas efter diskussion med användaren och avfallsmottagarföretaget.
Följande avfallskoder är endast förslag:
16 01 14, Fryspunktsnedsättande vätskor som innehåller farliga ämnen

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



SÄKERHETS DATABLAD
enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess
ändrade lydelse enligt kommissionens förordning
(EU) 2020/878
Valvoline™ HT-12 ANTIFREEZE COOLANT
GREEN RTU frostskyddsmedel kylvätska

Version: 6.0

Revisionsdatum: 09.04.2024

Tryckdatum: 16/12/2025

| | | |
|-------|---|---|
| DSL | : | Alla komponenter i denna produkt finns på den Kanadensiska DSL-listan |
| ENCS | : | Är ej i överensstämmelse med förteckningen |
| KECI | : | Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen |
| PICCS | : | Är ej i överensstämmelse med förteckningen |
| IECSC | : | Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen |
| NZIoC | : | Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen |

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen tillgänglig data

Förteckningar

AIIIC (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

Fullständig text på H-Angivelser

| | | |
|------|---|--|
| H302 | : | Skadligt vid förtäring. |
| H319 | : | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| H373 | : | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering vid förtäring. |

Fullständig text på andra förkortningar

| | | |
|-------------------|---|--|
| Acute Tox. | : | Akut toxicitet |
| Eye Irrit. | : | Ögonirritation |
| STOT RE | : | Specifik organtoxicitet - upprepad exponering |
| 2000/39/EC | : | Kommissionens direktiv 2000/39/EG om upprättandet av en första förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden |
| SE AFS | : | Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista |
| 2000/39/EC / TWA | : | Gränsvärden - åtta timmar |
| 2000/39/EC / STEL | : | Gränsvärden - Kort exponering |
| SE AFS / NGV | : | Nivågränsvärde |
| SE AFS / KGV | : | Korttidsgränsvärde |



Valvoline
Global

SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess
ändrade lydelse enligt kommissionens förordning
(EU) 2020/878

Valvoline™ HT-12 ANTIFREEZE COOLANT
GREEN RTU frostskyddsmedel kylvätska

Version: 6.0

Revisionsdatum: 09.04.2024

Tryckdatum: 16/12/2025

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 nyttillkommande 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 (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 - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECl - 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. : 000000275929

Blandningens klassificering:

Acute Tox. 4 H302
STOT RE 2 H373

Klassificeringsförfarande:

Beräkningsmetod
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



Valvoline™
Global

SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess
ändrade lydelse enligt kommissionens förordning
(EU) 2020/878

Valvoline™ HT-12 ANTIFREEZE COOLANT
GREEN RTU frostskyddsmedel kylvätska

Version: 6.0

Revisionsdatum: 09.04.2024

Tryckdatum: 16/12/2025

gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV