

**PARAGRAAF 1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie****Productbenaming**

CVCO-5W30, CVCO-10W30, and CVCO-15W40

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Aanbevolen gebruik**

Controlestandaard voor prestatieverificatie van viscositeitmeter en/of dichtheidmeetapparatuur

**Ontraden gebruik**

Geen informatie beschikbaar

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Leverancier**Cannon Instrument Company  
2139 High Tech Rd.  
State College, PA 16803-1733  
TEL: (814) 353-8000; (800) 676-6232**Voor verdere gegevens, contacteer****E-mailadres**

Geen gegevens beschikbaar.

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen****Telefoonnummer voor noodgevallen** (800) 255-3924 Nationaal CHEM-TEL Inc.  
+1 (813) 248-0585 Internationaal CHEM-TEL Inc. (Gelieve gebruik te maken van Collect call)

Europa

112

**PARAGRAAF 2. Identificatie van de gevaren****2.1. - Indeling van de stof of het mengsel****VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008**

Chronische aquatische toxiciteit

Categorie 3

**Fysische gevaren**

geen

**2.2. Etiketteringselementen****Gevarenaanduidingen**

H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

**Veiligheidsaanbevelingen**

P273 - Voorkom lozing in het milieu

P501 - Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf

**2.3. Overige informatie**

Kan irriterend zijn voor ogen, huid en ademhalingsstelsel

**PARAGRAAF 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

**3.1. Stoffen**

**3.2. Mengsels**

Chemische naam	EG-Nr	CAS-Nr	Massaprocent	EU-GHS classificatie	REACH Nummer.
Basisolie, hooggeraffineerd	-	-	75-100		geen gegevens beschikbaar
Additieven	-	-	<25		geen gegevens beschikbaar
Fosfordithiozuur, O,O-di-C1-14-alkylesters, zinkzouten	272-028-3	68649-42-3	<5		geen gegevens beschikbaar

**Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze paragraaf, zie paragraaf 16**

**PARAGRAAF 4. Eerstehulpmaatregelen**

**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

<b>Aanraking met de ogen</b>	Grondig spoelen met veel water, ook onder de oogleden. Raadpleeg een arts indien de irritatie aanhoudt.
<b>Aanraking met de huid</b>	Afwassen met warm water en zeep. Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.
<b>Inslikken</b>	GEEN braken opwekken. Veel water drinken. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Medische hulp inroepen.
<b>Inademing</b>	NA INADEMING: bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Medische hulp inroepen.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

**Belangrijkste symptomen/effecten** Irritatie.

**4.3. Indicatie van onmiddellijke medische hulp en vereiste speciale behandeling**

**Opmerkingen voor de arts** Symptomatisch behandelen.

**PARAGRAAF 5. Brandbestrijdingsmaatregelen**

**5.1. Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen**

Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

**Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden**

Geen gegevens beschikbaar.

**5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

**Speciale blootstellingsgevaren die veroorzaakt worden door de stof of het preparaat zelf, verbrandingsproducten of vrijkomende gassen**

Geen in het bijzonder.

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

**Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden**

Draag, net als bij elke andere brand, onafhankelijke ademhalingsapparatuur en een volledig beschermende uitrusting

## PARAGRAAF 6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsuitrusting en noodprocedures

Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Raadpleeg Rubriek 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

### 6.2. Morsingen - Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.

Indammen. Neem gemorst materiaal op met behulp van niet-brandbaar absorptiemateriaal (bijv. zand, aarde, diatomaceous aarde, vermiculiet), doe dit in een afvalcontainer en voer dit af volgens de plaatselijke/nationale regelgeving (zie Sectie 13). Verontreinigd oppervlak grondig reinigen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie sectie 12 voor aanvullende informatie.

## PARAGRAAF 7. Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

#### Hantering

Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid. Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik. Draag persoonlijke beschermingskleding.

#### Hygiënische maatregelen

Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid.

### 7.2. Voorwaarden voor veilige opslag, waaronder alle mogelijke strijdigheden

Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

#### Blootstellingsscenario

Geen gegevens beschikbaar.

#### Overige richtlijnen

Geen gegevens beschikbaar.

## PARAGRAAF 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

#### Blootstellingslimieten

Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen waarvoor blootstellingsgrenswaarden zijn vastgesteld door de daartoe bevoegde instanties.

#### Biologische MAC-waarden

Dit product in de vorm waarin het wordt geleverd, bevat geen gevaarlijke chemische stoffen waarvoor biologische grenswaarden zijn vastgesteld door de bevoegde autoriteiten van de betreffende regio's

#### Afgeleide doses zonder effect

Geen gegevens beschikbaar.

#### Voorspelde concentraties zonder effect (PNEC)

Geen gegevens beschikbaar.

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

<b>Technische maatregelen</b>	Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.
<b>Persoonlijke beschermingsmiddelen</b>	De persoonlijke beschermingsmiddelen moeten worden gekozen in overeenstemming met de CEN-normen
<b>Bescherming van de ogen</b>	Veiligheidsbril met zijkleppen.
<b>Huid- en lichaamsbescherming</b>	Kleding met lange mouwen.
<b>Bescherming van de handen</b>	Beschermende handschoenen.
<b>Bescherming van de ademhalingswegen</b>	Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC-waarde moet toereikende, goedgekeurde adembescherming worden gedragen.

**Beheersing van milieublootstelling** Geen gegevens beschikbaar

## PARAGRAAF 9. Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand Geur	vloeistof koolwaterstofachtig	Voorkomen	donker amber
<u>Eigenschap</u>	<u>Waarden</u>	<u>Opmerkingen/ - Methode</u>	
pH	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
Smeltpunt/-traject	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
Kookpunt/kooktraject	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
Vlampunt	>= 185 °C	gesloten beker	
Verdampingssnelheid	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
Ontvlambaarheid (vast,gas)	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
Ontvlambaarheidsgrenzen in lucht	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
Dampspanning	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
Dampdichtheid	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
Relatieve dichtheid	geen gegevens beschikbaar	0.86 -	Niets bekend
Oplosbaarheid in water	Onoplosbaar in water.	Niets bekend	
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	Oplosbaar in oplosmiddelen.	Niets bekend	
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
Zelfontbrandingstemperatuur	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
Ontledingstemperatuur	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
Viscositeit	64-105 cSt @ 40°C	Niets bekend	
Ontploffingseigenschappen	Geen gegevens beschikbaar		
Oxiderende eigenschappen	Geen gegevens beschikbaar		

### 9.2. Overige informatie

**VOS (vluchtige organische stoffen) gehalte (%)** Geen gegevens beschikbaar

## PARAGRAAF 10. Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Bij normaal gebruik is geen gevaarlijke reactie bekend.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Sterke oxidatiemiddelen.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Koolstofdioxide

**PARAGRAAF 11. Toxicologische informatie**

**11.1. Informatie over toxicologische effecten**

**Acute toxiciteit**

**Productinformatie**

**Inademing**

Inademing van nevel kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

**Aanraking met de ogen**

Aanraking met de ogen kan irritatie veroorzaken.

**Aanraking met de huid**

Kan huidirritatie en/of dermatitis veroorzaken. Herhaald of langdurig contact kan plaatselijk huideffecten veroorzaken waaronder contactdermatitis, droge huid of huiduitslag.

**Inslikken**

Inslikken kan irritatie van maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

**Acute toxiciteit**

255 % van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvan over de toxiciteit niets bekend is

**De volgende waarden worden berekend op basis van hoofdstuk 3.1 van het GHS-document:**

LD50 oraal	99,999.00	mg/kg
LD50 huid	99,999.00	mg/kg
gas	99,999.00	mg/L
stof/nevel	99,999.00	mg/L
Damp	99,999.00	mg/L

**Sensibilisering**

Geen gegevens beschikbaar.

**mutagene effecten**

Geen gegevens beschikbaar.

**kankerverwekkende aandoeningen**

Geen gegevens beschikbaar.

**Giftigheid voor de voortplanting**

Geen gegevens beschikbaar.

**Ontwikkelingstoxiciteit**

Geen gegevens beschikbaar.

**Specifieke doelorgaan systemische toxiciteit (enkelvoudige blootstelling)**

Geen gegevens beschikbaar.

**Specifieke doelorgaan systemische toxiciteit (herhaalde blootstelling)**

Geen gegevens beschikbaar.

**Aspiratiesgevaar**

Geen gegevens beschikbaar.

**PARAGRAAF 12. Ecologische informatie**

**12.1. Toxiciteit**

**Ecotoxiciteitseffecten**

Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Chemische naam	Toxiciteit voor algen	Toxiciteit voor vissen	Toxiciteit voor micro-organismen	Daphnia magna (grote watervlo)
----------------	-----------------------	------------------------	----------------------------------	--------------------------------

Fosfordithiozuur, O,O-di-C1-14-alkylesters, zinkzouten		LC50 96 h: 1.0 - 5.0 mg/L static (Pimephales promelas) LC50 96 h: 10.0 - 35.0 mg/L semi-static (Pimephales promelas)		EC50 48 h: 1 - 1.5 mg/L (Daphnia magna)
--	--	--	--	--

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

### 12.3. Mogelijke bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

### 12.4. Beweeglijkheid in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

### 12.5. Resultaten van PBT- en vPvB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Dit product bevat geen bewezen of verdachte endocriene disruptors.

## PARAGRAAF 13. Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Afval van residuen / niet-gebruikte producten** Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

**Verontreinigde verpakking** Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

## PARAGRAAF 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

**Opmerking:** De onderstaande informatie geldt mogelijk niet voor alle vervoerssituaties. Raadpleeg de van toepassing zijnde voorschriften voor gevaarlijke goederen voor aanvullende eisen en vervoerswijze-specifieke, materiaal-specifieke of hoeveelheid-specifieke vervoerseisen.

### IMDG/IMO

- |   |                           |
|---|---------------------------|
| 14.1. VN-nummer   | niet gereguleerd.         |
| 14.2. Juiste ladingsnaam  | niet gereguleerd.         |
| 14.3. Gevarenklasse   | niet gereguleerd.         |
| 14.4. Verpakkingsgroep  | niet gereguleerd.         |
| Beschrijving  | Niet van toepassing.      |
| 14.5. Mariene verontreiniging   | geen                      |
| 14.6. Bijzondere Bepalingen   | geen                      |
| 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL 73/78 en de IBC-code | Geen gegevens beschikbaar |

**RID**

14.1. VN-nummer	niet gereguleerd.
14.2. Juiste ladingsnaam	niet gereguleerd.
14.3. Gevarenklasse	niet gereguleerd.
14.4. Verpakkingsgroep	niet gereguleerd.
Beschrijving	Niet van toepassing
14.5. Schadelijk voor het milieu	Geen
14.6. Bijzondere Bepalingen	geen

**ADR**

14.1. VN-nummer	niet gereguleerd.
14.2. Juiste ladingsnaam	niet gereguleerd.
14.3. Gevarenklasse	niet gereguleerd.
14.4. Verpakkingsgroep	niet gereguleerd.
Beschrijving	Niet van toepassing
14.5. Schadelijk voor het milieu	Geen
14.6. Bijzondere Bepalingen	Geen

**ICAO**

14.1. VN-nummer	niet gereguleerd.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	niet gereguleerd.
14.3. Gevarenklasse	niet gereguleerd.
14.4. Verpakkingsgroep	niet gereguleerd.
Beschrijving	Niet van toepassing
14.5. Schadelijk voor het milieu	Geen
14.6. Bijzondere Bepalingen	Geen

**IATA**

14.1. VN-nummer	niet gereguleerd.
14.2. Juiste ladingnaam	niet gereguleerd.
14.3. Gevarenklasse	niet gereguleerd.
14.4. Verpakkingsgroep	niet gereguleerd.
Beschrijving	Niet van toepassing
14.5. Schadelijk voor het milieu	Geen
14.6. Bijzondere Bepalingen	Geen

**PARAGRAAF 15. Regelgeving**

**15.1. Specifieke wettelijke en bestuursrechtelijke maatregelen over veiligheid, gezondheid en milieu voor de stof of het mengsel**

**Internationale voorraadlijsten**

TSCA	Voldoet aan
EINECS/ELINCS	Voldoet aan
DSL/NDSL	Voldoet aan
PICCS	niet bepaald
ENCS	niet bepaald
China	niet bepaald
AICS	niet bepaald
KECL	niet bepaald

**Legenda**

TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory (Inventaris in Sectie 8(b) van de Amerikaanse wet inzake het beheer van toxische stoffen)

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances (Europese

inventaris van bestaande chemische handelsstoffen/Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan)

**DSL/NDSL** - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Canadese lijst van chemische stoffen)

**PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Filippijnse inventaris van chemische stoffen)

**ENCS** - Japan Inventory of Existing and New Chemical Substances (Japanse inventaris van bestaande en nieuwe chemische stoffen)

**IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances (Chineze inventaris van bestaande chemische stoffen)

**AICS** - Australian Inventory of Chemical Substances (Australische inventaris van chemische stoffen)

**KECL** - Korean Inventory of Existing and Evaluated Chemical Substances (Koreaanse inventaris van bestaande en beoordeelde chemische stoffen)

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar

### PARAGRAAF 16. Overige informatie

#### **Volledige tekst van H-zinnen zoals vermeld in paragraaf 2 en 3**

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

H315 - Veroorzaakt huidirritatie

H401 - Toxisch voor aquatisch leven

H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

#### **Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen**

[www.ChemADVISOR.com/](http://www.ChemADVISOR.com/)

**Datum van uitgifte** 24-apr-2014

**Herzieningsdatum** 29-aug-2017

**Herzieningsnotitie** Bijgewekte secties van veiligheidsinformatiebladen ((M)SDS-bladen: 3, 8.

**Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de vereisten van Verordening (EU) 2015/830 van de Europese Commissie van 28 mei 2015 als amendement op Verordening (EG) Nr. 1907/2006**

#### **Vrijwaringclausule**

De informatie in dit VIB is opgesteld naar best vermogen, en geeft de stand van kennis weer op het moment van publicatie. De gegevens zijn weergegeven als richtlijn voor het veilig hanteren, gebruik, opslag, vervoer en verwijdering van de stof, en kunnen niet worden beschouwd als garantiebewijs of kwaliteitsspecificatie. De vermelde gegevens hebben betrekking op de stof als dusdanig, en zijn mogelijk niet meer geldig wanneer de stof wordt gebruikt samen met andere stoffen, of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

Einde van het Veiligheidsinformatieblad