

PARAGRAAF 1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productbenaming S3, C6, G6, S6, SV3

Bevat Aardoliedestillaten, met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende fractie
bevat Aardoliedestillaten, met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende fractie

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

Aanbevolen gebruik Referentiestandaard voor kalibratie en 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

Aspiratiesgiftigheid	Categorie 1
----------------------	-------------

Fysische gevaren

geen

2.2. Etiketteringselementen



Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduidingen

H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt

Veiligheidsaanbevelingen

P308 + P313 - NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen

P301 + P310 - NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen

P331 - GEEN braken opwekken

2.3. Overige informatie

Kan depressie van het centrale zenuwstelsel veroorzaken, met misselijkheid, hoofdpijn, duizeligheid, braken en incoördinatie

Herhaalde of aanhouding aanraking met de huid kan allergische reacties veroorzaken bij gevoelige personen

Aanhoudende aanraking met de huid kan de huid ontvetten en dermatitis voortbrengen

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.
Aardoliedestillaten, met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende fractie	265-156-6	64742-53-6	100	Asp. Tox. 1 (H304) Carc. 1B (H350)	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****Aanraking met de ogen**

Grondig spoelen met veel water, ook onder de oogleden. Raadpleeg een arts indien de irritatie aanhoudt.

Aanraking met de huid

Afwassen met warm water en zeep. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik. Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.

Inslikken

GEEN braken opwekken. Mond spoelen. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Veel water drinken. Medische hulp inroepen.

Inademing

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** Slaperigheid. Duizeligheid. 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. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

6.2. Morsingen - Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Beperk en verzamel gemorst materiaal met niet-ontbrandbare absorptie materialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeenaarde, vermiculiet) en breng dit over in een vat voor verwijdering volgens de lokale / nationale regelgeving (zie paragraaf 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. 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. Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen.

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

Technische maatregelen Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

Persoonlijke beschermingsmiddelen	De persoonlijke beschermingsmiddelen moeten worden gekozen in overeenstemming met de CEN-normen
Bescherming van de ogen	Veiligheidsbril met zijkleppen.
Huid- en lichaamsbescherming	Kleding met lange mouwen.
Bescherming van de handen	Beschermende handschoenen.
Bescherming van de ademhalingswegen	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	vloeistof	Voorkomen	Lichtgeel
Geur	koolwaterstofachtig		
<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	>193 °C	Niets bekend	
Vlampunt	> 96 °C	open beker	
Verdampingsnelheid	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
Ontvlambaarheid (vast,gas)	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
Ontvlambaarheidgrenzen in lucht	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
Dampspanning	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
Dampdichtheid	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
Relatieve dichtheid	geen gegevens beschikbaar	0.87-0.88	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	3-6 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

Niet reactief onder normale omstandigheden.

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

Geen bij normaal gebruik

PARAGRAAF 11. Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Productinformatie

Inademing

Aanraking met de ogen

Aanraking met de huid

Inademing van nevel kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Aanraking met de ogen kan irritatie veroorzaken.

Geen bekende gevaren bij contact met de huid. Aanhoudende aanraking met de huid kan de huid ontvetten en dermatitis voortbrengen. Aanhoudende of herhaalde aanraking kan droge huid en irritatie veroorzaken.

Inslikken

Kans op inademing in de longen indien product wordt ingeslikt. Aspiratie kan longoedeem en longontsteking ontstaan. Inslikken kan irritatie van maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken. Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

Acute toxiciteit 100 % 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

Chemische naam	LD50 oraal	LD50 huid	LC50 Inademing
Aardoliedestillaten, met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende fractie			= 2180 mg/m ³ (Rat) 4 h

Sensibilisering

mutagene effecten

kankerverwekkende aandoeningen

Geen gegevens beschikbaar.

Geen gegevens beschikbaar.

De indeling die vermeld wordt voor de aardoliedestillaten in dit product heeft betrekking op die destillaten die meer dan 3% DMSO-extract bevatten zoals gemeten volgens IP 346. De aardoliedestillaten in dit product voldoen niet aan de criteria om te worden ingedeeld als kankerverwekkende stoffen.

Giftigheid voor de voortplanting

Ontwikkelingstoxiciteit

Specifieke doelorgaan systemische toxiciteit (enkelvoudige blootstelling)

Specifieke doelorgaan systemische toxiciteit (herhaalde blootstelling)

De gevolgen van blootstelling voor omschreven organen

Aspiratiesgevaar

Geen gegevens beschikbaar.

Geen gegevens beschikbaar.

Geen gegevens beschikbaar.

Geen gegevens beschikbaar.

Huid. Centrale zenuwstelsel. Ogen. Ademhalingsstelsel.

Geen gegevens beschikbaar.

PARAGRAAF 12. Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteitseffecten

De invloed van dit product op het milieu is nog niet volledig onderzocht.

Chemische naam	Toxiciteit voor algen	Toxiciteit voor vissen	Toxiciteit voor micro-organismen	Daphnia magna (grote watervlo)
Aardoliedestillaten, met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende fractie		LC50 96 h: > 5000 mg/L (Oncorhynchus mykiss)		EC50 48 h: > 1000 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

Adsorbeert aan grond.

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 Beschrijving	niet gereguleerd. 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 Beschrijving	niet gereguleerd. 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	-
EINECS/ELINCS	Voldoet aan
DSL/NDSL	Voldoet aan
PICCS	Voldoet aan
ENCS	Voldoet aan
China	Voldoet aan
AICS	Voldoet aan
KECL	Voldoet aan

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 handelstoffen/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 (Chinese 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

H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt

H350 - Kan kanker veroorzaken bij inslikken

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

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