

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

### 1.1. Productidentificatie

**Productbenaming** N7.5, N14

bevat 1-Deceen, dimeer, gehydrogeneerd

### 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
Acute Inhalatie Toxiciteit - nevels en dampen	Categorie 4

#### Fysische gevaren

geen

### 2.2. Etiketteringselementen



**Signaalwoord**

**Waarschuwing**

#### Gevarenaanduidingen

H332 - Schadelijk bij inademing

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

**Veiligheidsaanbevelingen**

P261 - Inademing van stof/ rook/ gas/ nevel/ damp/ spuitnevel vermijden

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

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

P331 - GEEN braken opwekken

P304 + P340 - NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt

**2.3. Overige informatie**

Herhaalde of aanhoudende 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.
1-Deceen, homopolymeer, gehydrogeneerd	-	68037-01-4	25-90		geen gegevens beschikbaar
1-Deceen, dimeer, gehydrogeneerd	-	68649-11-6	10-75	Asp. Tox. 1 (H304) Acute Tox. 4 (H332)	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. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik. Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.
<b>Inslikken</b>	GEEN braken opwekken. Mond spoelen. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Veel water drinken. 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.
<b>Bescherming van EHBO'ers</b>	Zorg ervoor dat het medische personeel op de hoogte is van de stof(fen) in kwestie en dat men voorzorgsmaatregelen neemt om zichzelf te beschermen.

**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 - Milieuvoorzorgsmaatregelen**

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**

Chemische naam	Finland	Frankrijk	Duitsland	Gibraltar	Griekenland
1-Deceen, dimeer, gehydrogeneerd 68649-11-6			TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> Ceiling / Peak: 20 mg/m <sup>3</sup> Repr*		

**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

<b>Fysische toestand</b>	<b>vloeistof</b>	<b>Voorkomen</b>	<b>kleurloos</b>
<b>Geur</b>	Lichte koolwaterstofgeur		
<u>Eigenschap</u>	<u>Waarden</u>	<u>Opmerkingen/ - Methode</u>	
<b>pH</b>	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
<b>Smeltpunt/-traject</b>	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
<b>Kookpunt/kooktraject</b>	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
<b>Vlampunt</b>	> 160 °C	gesloten beker	
<b>Verdampingsnelheid</b>	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
<b>Ontvlambaarheid (vast,gas)</b>	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
<b>Ontvlambaarheidgrenzen in lucht</b>	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
<b>Dampspanning</b>	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
<b>Dampdichtheid</b>	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
<b>Relatieve dichtheid</b>	geen gegevens beschikbaar	0.80-0.82	Niets bekend
<b>Oplosbaarheid in water</b>	Onoplosbaar in water.	Niets bekend	
<b>Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen</b>	Oplosbaar in oplosmiddelen.	Niets bekend	
<b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water</b>	>6.5	Niets bekend	
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
<b>Ontledingstemperatuur</b>	geen gegevens beschikbaar	Niets bekend	
<b>Viscositeit</b>	8-14 cSt @ 40°C	Niets bekend	
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	Geen gegevens beschikbaar		
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	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**

Schadelijk bij 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**

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.

**Acute toxiciteit**

176 % 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	0.20 mg/L
Damp	99,999.00 mg/L

Chemische naam	LD50 oraal	LD50 huid	LC50 Inademing
1-Deceen, dimeer, gehydrogeneerd			1.17 mg/L (rat 4-hr)

**Respiratory or Skin Sensitization  
mutagene effecten  
kankerverwekkende aandoeningen**

Geen gegevens beschikbaar  
Geen gegevens beschikbaar  
Bevat geen bestanddelen die voorkomen op de lijst van carcinogenen

**Giftigheid voor de voortplanting  
Ontwikkelingstoxiciteit  
Specifieke doelorgaan systemische toxiciteit (enkelvoudige blootstelling)**

Geen gegevens beschikbaar  
Geen gegevens beschikbaar  
Geen gegevens beschikbaar

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

Geen gegevens beschikbaar

**De gevolgen van blootstelling voor omschreven organen**

Huid. Ogen. Ademhalingsstelsel.

**Aspiratiegevaar**

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)
1-Deceen, homopolymeer,		LC50 Rainbow trout: >1000		EC50: 190 mg/l (48-hr)

gehydrogeneerd		mg/L (96-hr)		
----------------	--	--------------	--	--

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen gegevens beschikbaar

**12.3. Mogelijke bioaccumulatie**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.4. Bewegelijkheid 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**

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

**RID**

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

**ADR**

<b>14.1. VN-nummer</b>	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**

Contact supplier for inventory compliance status

<b>TSCA</b>	Voldoet aan
<b>Europese Unie</b>	Voldoet aan
<b>DSL/NDSL</b>	Voldoet aan
<b>PICCS</b>	Voldoet aan
<b>ENCS</b>	niet bepaald
<b>China</b>	Voldoet aan
<b>AICS</b>	Voldoet aan
<b>KECL</b>	Voldoet aan

**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

H332 - Schadelijk bij inademing

**Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen**

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

---

<b>Datum van uitgifte</b>	24-apr-2014
<b>Herzieningsdatum</b>	28-dec-2017
<b>Herzieningsnotitie</b>	Bijwerken naar Format.

**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**