

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



Biodiesel D6584 Kit, Part Number 5190-1408

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/ onderneming

1.1 Productidentificatie

Productnaam	: Biodiesel D6584 Kit, Part Number 5190-1408
Product- of artikel nummer (Kit)	: 5190-1408
Product- of artikel nummer	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine Niet beschikbaar.
	ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine Niet beschikbaar.
	ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine Niet beschikbaar.
	ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine Niet beschikbaar.
	ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Niet beschikbaar.
	Glycerol Calibration Standard 1 G3440-85028-1
	Tricaprin Internal Standard #2 Niet beschikbaar.

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

Aanbevolen gebruik	
Analytische chemie.	
ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	1 x 1 ml
ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	1 x 1 ml
ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	1 x 1 ml
ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	1 x 1 ml
ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	1 x 1 ml
Glycerol Calibration Standard 1	5 x 1 ml
Tricaprin Internal Standard #2	1 x 5 ml ampulle

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
Hewlett-Packard-Str. 8
76337 Waldbronn
Duitsland
0800 603 1000

e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen (met werkuren) : CHEMTREC®: +(31)-858880596

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

Productomschrijving	:	ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Mengsel
		ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Mengsel
		ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Mengsel
		ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Mengsel
		ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Mengsel
		Glycerol Calibration Standard 1	Mengsel
		Tricaprin Internal Standard #2	Mengsel

Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]**ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine**

H225	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2
H302	ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4
H312	ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4
H332	ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4

ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine

H225	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2
H302	ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4
H312	ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4
H332	ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4

ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine

H225	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2
H302	ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4
H312	ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4
H332	ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4

ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine

H225	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2
H302	ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4
H312	ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4
H332	ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4

ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine

H225	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2
H302	ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4
H312	ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4
H332	ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4

Glycerol Calibration Standard 1

H225	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2
H302	ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4
H312	ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4
H332	ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4

Tricaprin Internal Standard #2

H225	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2
H302	ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4
H312	ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

H332

ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

2.2 Etiketteringselementen

Gevaarsymbolen



Signaalwoord

- : ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine Gevaar
 ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine Gevaar
 ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine Gevaar
 ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine Gevaar
 ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Gevaar
 Glycerol Calibration Standard 1 Gevaar
 Tricaprin Internal Standard #2 Gevaar

Gevarenaanduidingen

- : ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine **GHS02 -**
 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
GHS07 -
 Schadelijk bij inslikken.
 Schadelijk bij contact met de huid.
 Schadelijk bij inademing.
- ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine **GHS02 -**
 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
GHS07 -
 Schadelijk bij inslikken.
 Schadelijk bij contact met de huid.
 Schadelijk bij inademing.
- ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine **GHS02 -**
 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
GHS07 -
 Schadelijk bij inslikken.
 Schadelijk bij contact met de huid.
 Schadelijk bij inademing.
- ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine **GHS02 -**
 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
GHS07 -
 Schadelijk bij inslikken.
 Schadelijk bij contact met de huid.
 Schadelijk bij inademing.
- ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine **GHS02 -**
 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
GHS07 -
 Schadelijk bij inslikken.
 Schadelijk bij contact met de huid.
 Schadelijk bij inademing.
- Glycerol Calibration Standard 1 **GHS02 -**
 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
GHS07 -
 Schadelijk bij inslikken.
 Schadelijk bij contact met de huid.
 Schadelijk bij inademing.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Tricaprin Internal Standard #2

Licht ontvlambare vloeistof en damp.
GHS07 -
 Schadelijk bij inslikken.
 Schadelijk bij contact met de huid.
 Schadelijk bij inademing.
GHS02 -

Licht ontvlambare vloeistof en damp.
GHS07 -
 Schadelijk bij inslikken.
 Schadelijk bij contact met de huid.
 Schadelijk bij inademing.

Voorzorgsmaatregelen

Preventie

: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	P280 - Draag beschermende handschoenen. Draag oog- of gelaatsbescherming. Draag beschermende kleding. P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P241 - Gebruik explosie veilige elektrische, ventilatie-, verlichtings- en materiaalbehandelingsapparatuur.
ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	P280 - Draag beschermende handschoenen. Draag oog- of gelaatsbescherming. Draag beschermende kleding. P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P241 - Gebruik explosie veilige elektrische, ventilatie-, verlichtings- en materiaalbehandelingsapparatuur.
ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	P280 - Draag beschermende handschoenen. Draag oog- of gelaatsbescherming. Draag beschermende kleding. P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P241 - Gebruik explosie veilige elektrische, ventilatie-, verlichtings- en materiaalbehandelingsapparatuur.
ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	P280 - Draag beschermende handschoenen. Draag oog- of gelaatsbescherming. Draag beschermende kleding. P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P241 - Gebruik explosie veilige elektrische, ventilatie-, verlichtings- en materiaalbehandelingsapparatuur.
ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	P280 - Draag beschermende handschoenen. Draag oog- of gelaatsbescherming. Draag beschermende kleding. P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P241 - Gebruik explosie veilige elektrische, ventilatie-, verlichtings- en materiaalbehandelingsapparatuur.
Glycerol Calibration Standard 1	P280 - Draag beschermende handschoenen. Draag oog- of gelaatsbescherming. Draag beschermende kleding. P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P241 - Gebruik explosie veilige elektrische, ventilatie-, verlichtings- en materiaalbehandelingsapparatuur.
Tricaprin Internal Standard #2	P280 - Draag beschermende handschoenen. Draag oog- of gelaatsbescherming. Draag beschermende kleding. P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P241 - Gebruik explosie veilige elektrische, ventilatie-, verlichtings- en materiaalbehandelingsapparatuur.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Reactie	<p>: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine</p> <p>ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine</p> <p>ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine</p> <p>ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine</p> <p>ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine</p> <p>Glycerol Calibration Standard 1</p> <p>Tricaprin Internal Standard #2</p>	<p>P304 + P340 - NA INADEMING: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.</p> <p>P303 + P361 + P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Spoel de huid af met water of neem een douche.</p> <p>P304 + P340 - NA INADEMING: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.</p> <p>P303 + P361 + P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Spoel de huid af met water of neem een douche.</p> <p>P304 + P340 - NA INADEMING: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.</p> <p>P303 + P361 + P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Spoel de huid af met water of neem een douche.</p> <p>P304 + P340 - NA INADEMING: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.</p> <p>P303 + P361 + P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Spoel de huid af met water of neem een douche.</p> <p>P304 + P340 - NA INADEMING: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.</p> <p>P303 + P361 + P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Spoel de huid af met water of neem een douche.</p> <p>P304 + P340 - NA INADEMING: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.</p> <p>P303 + P361 + P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Spoel de huid af met water of neem een douche.</p> <p>P304 + P340 - NA INADEMING: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.</p> <p>P303 + P361 + P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Spoel de huid af met water of neem een douche.</p>
Opslag	<p>: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine</p> <p>ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine</p> <p>ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine</p> <p>ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine</p> <p>ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine</p> <p>Glycerol Calibration Standard 1</p> <p>Tricaprin Internal Standard #2</p>	<p>P235 - Koel bewaren.</p> <p>P235 - Koel bewaren.</p> <p>P235 - Koel bewaren.</p> <p>P235 - Koel bewaren.</p> <p>P235 - Koel bewaren.</p> <p>P235 - Koel bewaren.</p> <p>P235 - Koel bewaren.</p> <p>P235 - Koel bewaren.</p>
Verwijdering	<p>: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine</p> <p>ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine</p> <p>ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine</p>	<p>P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving.</p> <p>P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving.</p> <p>P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale</p>

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	regelgeving. P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving.
ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving.
Glycerol Calibration Standard 1	P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving.
Tricaprin Internal Standard #2	P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving.

Gevaarlijke bestanddelen :

<input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	- pyridine
<input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	- pyridine
<input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	- pyridine
<input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	- pyridine
<input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	- pyridine
<input checked="" type="checkbox"/> Glycerol Calibration Standard 1	- pyridine
<input checked="" type="checkbox"/> Tricaprin Internal Standard #2	- pyridine

Aanvullende etiketonderdelen :

<input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Niet van toepassing.
<input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Niet van toepassing.
<input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Niet van toepassing.
<input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Niet van toepassing.
<input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Niet van toepassing.
<input checked="" type="checkbox"/> Glycerol Calibration Standard 1	Niet van toepassing.
<input checked="" type="checkbox"/> Tricaprin Internal Standard #2	Niet van toepassing.

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten :

<input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Niet van toepassing.
<input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Niet van toepassing.
<input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Niet van toepassing.
<input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Niet van toepassing.
<input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Niet van toepassing.
<input checked="" type="checkbox"/> Glycerol Calibration Standard 1	Niet van toepassing.
<input checked="" type="checkbox"/> Tricaprin Internal Standard #2	Niet van toepassing.

Speciale verpakkingseisen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Voelbare gevaarsaanduiding	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Niet van toepassing.
	ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Niet van toepassing.
	ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Niet van toepassing.
	ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Niet van toepassing.
	ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Niet van toepassing.
	Glycerol Calibration Standard 1	Niet van toepassing.
	Tricaprin Internal Standard #2	Niet van toepassing.

2.3 Andere gevaren

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Geen bekend.
	ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Geen bekend.
	ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Geen bekend.
	ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Geen bekend.
	ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Geen bekend.
	Glycerol Calibration Standard 1	Geen bekend.
	Tricaprin Internal Standard #2	Geen bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Mengsel
	ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Mengsel
	ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Mengsel
	ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Mengsel
	ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Mengsel
	Glycerol Calibration Standard 1	Mengsel
	Tricaprin Internal Standard #2	Mengsel

Product- /ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine Pyridine	EG: 203-809-9 CAS-nummer: 110-86-1 Index: 613-002-00-7	≥90	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332	[1] [2]
ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine Pyridine	EG: 203-809-9 CAS-nummer: 110-86-1 Index: 613-002-00-7	≥90	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332	[1] [2]
ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine				

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Pyridine	EG: 203-809-9 CAS-nummer: 110-86-1 Index: 613-002-00-7	≥90	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332	[1] [2]
ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine				
Pyridine	EG: 203-809-9 CAS-nummer: 110-86-1 Index: 613-002-00-7	≥90	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332	[1] [2]
ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine				
Pyridine	EG: 203-809-9 CAS-nummer: 110-86-1 Index: 613-002-00-7	≥90	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332	[1] [2]
Glycerol Calibration Standard 1				
Pyridine	EG: 203-809-9 CAS-nummer: 110-86-1 Index: 613-002-00-7	≥90	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332	[1] [2]
Tricaprin Internal Standard #2				
Pyridine	EG: 203-809-9 CAS-nummer: 110-86-1 Index: 613-002-00-7	≥90	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332	[1] [2]
			Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.	

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu en op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

Type

[1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

[2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet

[3] Stof voldoet aan criteria voor PBT overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII

[4] Stof voldoet aan criteria voor zPzB overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII

[5] Een even zorgwekkende stof

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Oogcontact	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	: ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	: ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts als

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

	ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	irritatie optreedt. Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	Glycerol Calibration Standard 1	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	Tricaprin Internal Standard #2	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
Inademing	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
	ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
	ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

	<p>reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.</p>
<p>ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine</p>	<p>Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.</p>
<p>ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine</p>	<p>Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.</p>
<p>Glycerol Calibration Standard 1</p>	<p>Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te</p>


RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Raadpleeg een vergiftigingscentrum of een arts, indien noodzakelijk. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdkoord, das, riem of ceintuur. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.

Tricaprin Internal
Standard #2

Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Raadpleeg een vergiftigingscentrum of een arts, indien noodzakelijk. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdkoord, das, riem of ceintuur. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.

Huidcontact

:  ASTM D6584 Standard
Solution 1, in Pyridine

Met veel water en zeep wassen. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Raadpleeg een vergiftigingscentrum of een arts, indien noodzakelijk. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.

ASTM D6584 Standard
Solution 2, in Pyridine

Met veel water en zeep wassen. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Raadpleeg een vergiftigingscentrum of een arts, indien noodzakelijk. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.

ASTM D6584 Standard
Solution 3, in Pyridine

Met veel water en zeep wassen. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Raadpleeg een vergiftigingscentrum of een arts, indien noodzakelijk. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.

ASTM D6584 Standard
Solution 4, in Pyridine

Met veel water en zeep wassen. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Roep medische hulp in

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	<p>wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.</p> <p>Met veel water en zeep wassen. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.</p>
Glycerol Calibration Standard 1	<p>Met veel water en zeep wassen. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.</p>
Tricaprin Internal Standard #2	<p>Met veel water en zeep wassen. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.</p>
Inslikken	<p>:  ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine</p> <p>Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Raadpleeg een arts. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur.</p>
ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	<p>Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Raadpleeg een arts. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak</p>

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

ASTM D6584 Standard
Solution 3, in Pyridine

strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur.
Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Raadpleeg een arts. Raadpleeg een vergiftigingscentrum of een arts, indien noodzakelijk. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur.

ASTM D6584 Standard
Solution 4, in Pyridine

Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Raadpleeg een arts. Raadpleeg een vergiftigingscentrum of een arts, indien noodzakelijk. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur.

ASTM D6584 Standard
Solution 5, in Pyridine

Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Raadpleeg een arts. Raadpleeg een vergiftigingscentrum of een arts, indien noodzakelijk. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur.

Glycerol Calibration
Standard 1

Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Raadpleeg een arts. Raadpleeg een vergiftigingscentrum

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

	<p>of een arts, indien noodzakelijk. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur.</p>
<p>Tricaprin Internal Standard #2</p>	<p>Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Raadpleeg een arts. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur.</p>
<p>Bescherming van eerste-hulpverleners : ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine</p>	<p>Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.</p>
<p>ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine</p>	<p>Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.</p>
<p>ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine</p>	<p>Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.</p>
<p>ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine</p>	<p>Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.</p>
<p>ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine</p>	<p>Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.</p>
<p>Glycerol Calibration</p>	<p>Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op</p>

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Standard 1	persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.
Tricaprin Internal Standard #2	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid**

Oogcontact	: <input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inademing	: <input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Schadelijk bij inademing. Schadelijk bij inademing. Schadelijk bij inademing. Schadelijk bij inademing. Schadelijk bij inademing. Schadelijk bij inademing. Schadelijk bij inademing.
Huidcontact	: <input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Schadelijk bij contact met de huid. Schadelijk bij contact met de huid. Schadelijk bij contact met de huid. Schadelijk bij contact met de huid. Schadelijk bij contact met de huid. Schadelijk bij contact met de huid. Schadelijk bij contact met de huid.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Inslikken	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij inslikken.
<u>Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling</u>		
Oogcontact	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
Inademing	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
Huidcontact	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Inslikken	:	ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Geen specifieke gegevens.
		ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Geen specifieke gegevens.
		ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Geen specifieke gegevens.
		ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Geen specifieke gegevens.
		ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Geen specifieke gegevens.
		Glycerol Calibration Standard 1	Geen specifieke gegevens.
		Tricaprin Internal Standard #2	Geen specifieke gegevens.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor arts	:	ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
		ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
		ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
		ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
		ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
		Glycerol Calibration Standard 1	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
		Tricaprin Internal Standard #2	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
Specifieke behandelingen	:	ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Geen specifieke behandeling.
		ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Geen specifieke behandeling.
		ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Geen specifieke behandeling.
		ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Geen specifieke behandeling.
		ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Geen specifieke behandeling.
		Glycerol Calibration Standard 1	Geen specifieke behandeling.
		Tricaprin Internal Standard #2	Geen specifieke behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Gebruik bluspoeder, CO ₂ , waternevel (mist) of schuim. Gebruik bluspoeder, CO ₂ , waternevel (mist) of schuim. Gebruik bluspoeder, CO ₂ , waternevel (mist) of schuim. Gebruik bluspoeder, CO ₂ , waternevel (mist) of schuim. Gebruik bluspoeder, CO ₂ , waternevel (mist) of schuim. Gebruik bluspoeder, CO ₂ , waternevel (mist) of schuim. Gebruik bluspoeder, CO ₂ , waternevel (mist) of schuim. Gebruik bluspoeder, CO ₂ , waternevel (mist) of schuim.
Ongeschikte blusmiddelen	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Gebruik geen waterstraal. Gebruik geen waterstraal. Gebruik geen waterstraal. Gebruik geen waterstraal. Gebruik geen waterstraal. Gebruik geen waterstraal. Gebruik geen waterstraal.

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

Risico's van de stof of het mengsel	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Licht ontvlambare vloeistof en damp. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten en eventueel exploderen. De damp/het gas is zwaarder dan lucht en verspreidt zich langs de grond. Dampen kunnen zich ophopen in lage of besloten ruimten, een aanzienlijke afstand overbruggen naar een ontstekingsbron en vervolgens terugslaan. Wegvloeien in riool kan gevaar voor brand of explosie veroorzaken. Licht ontvlambare vloeistof en damp. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten en eventueel exploderen. De damp/het gas is zwaarder dan lucht en verspreidt zich langs de grond. Dampen kunnen zich ophopen in lage of besloten ruimten, een aanzienlijke afstand overbruggen naar een ontstekingsbron en vervolgens terugslaan. Wegvloeien in riool kan gevaar voor brand of explosie veroorzaken. Licht ontvlambare vloeistof en damp. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten en eventueel exploderen. De damp/het gas is zwaarder dan lucht en verspreidt zich langs de grond. Dampen kunnen zich ophopen in lage of besloten ruimten, een aanzienlijke afstand overbruggen naar een ontstekingsbron en vervolgens terugslaan. Wegvloeien in riool kan gevaar voor brand of explosie veroorzaken. Licht ontvlambare vloeistof en damp. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten en eventueel exploderen. De damp/het gas is zwaarder dan lucht en verspreidt zich langs de grond. Dampen kunnen zich ophopen in lage of besloten ruimten, een aanzienlijke afstand overbruggen naar een ontstekingsbron en vervolgens terugslaan. Wegvloeien in riool kan gevaar voor brand of explosie veroorzaken.
--	--	--

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

	ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Licht ontvlambare vloeistof en damp. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten en eventueel exploderen. De damp/het gas is zwaarder dan lucht en verspreidt zich langs de grond. Dampen kunnen zich ophopen in lage of besloten ruimten, een aanzienlijke afstand overbruggen naar een ontstekingsbron en vervolgens terugslaan. Wegvloeien in riool kan gevaar voor brand of explosie veroorzaken.
	Glycerol Calibration Standard 1	Licht ontvlambare vloeistof en damp. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten en eventueel exploderen. De damp/het gas is zwaarder dan lucht en verspreidt zich langs de grond. Dampen kunnen zich ophopen in lage of besloten ruimten, een aanzienlijke afstand overbruggen naar een ontstekingsbron en vervolgens terugslaan. Wegvloeien in riool kan gevaar voor brand of explosie veroorzaken.
	Tricaprin Internal Standard #2	Licht ontvlambare vloeistof en damp. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten en eventueel exploderen. De damp/het gas is zwaarder dan lucht en verspreidt zich langs de grond. Dampen kunnen zich ophopen in lage of besloten ruimten, een aanzienlijke afstand overbruggen naar een ontstekingsbron en vervolgens terugslaan. Wegvloeien in riool kan gevaar voor brand of explosie veroorzaken.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden
	ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden
	ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden
	ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden
	ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden
	Glycerol Calibration Standard 1	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden
	Tricaprin Internal Standard #2	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden

5.3 Advies voor brandweerlieden

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Verplaats de reservoirs uit het brandgebied als dat zonder risico kan. Gebruik waternevel om aan het vuur blootgestelde vaten koel te houden.
	ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Verplaats de reservoirs uit het brandgebied als dat zonder risico kan. Gebruik waternevel om aan het vuur blootgestelde vaten koel te houden.
	ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Verplaats de reservoirs uit het brandgebied als dat zonder risico kan. Gebruik waternevel om aan het vuur blootgestelde vaten koel te houden.
	ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Verplaats de reservoirs uit het brandgebied als dat zonder risico kan. Gebruik waternevel om aan het vuur blootgestelde vaten koel te houden.
	ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Verplaats de reservoirs uit het brandgebied als dat zonder risico kan. Gebruik waternevel om aan het vuur blootgestelde vaten koel te houden.
	Glycerol Calibration Standard 1	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Verplaats de reservoirs uit het brandgebied als dat zonder risico kan. Gebruik waternevel om aan het vuur blootgestelde vaten koel te houden.
	Tricaprin Internal Standard #2	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Verplaats de reservoirs uit het brandgebied als dat zonder risico kan. Gebruik waternevel om aan het vuur blootgestelde vaten koel te houden.
Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
	ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
	ASTM D6584 Standard	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Solution 3, in Pyridine	onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
Glycerol Calibration Standard 1	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
Tricaprin Internal Standard #2	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Voor andere personen dan de hulpdiensten	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Sluit alle ontstekingsbronnen af. Geen open vuur en niet roken in het gevarengedebied. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
	ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Sluit alle ontstekingsbronnen af. Geen open vuur en niet roken in het gevarengedebied. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
	ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine

Sluit alle ontstekingsbronnen af. Geen open vuur en niet roken in het gevarengedebied. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt.

ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine

Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Sluit alle ontstekingsbronnen af. Geen open vuur en niet roken in het gevarengedebied. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt.

Glycerol Calibration Standard 1

Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Sluit alle ontstekingsbronnen af. Geen open vuur en niet roken in het gevarengedebied. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt.

Tricaprin Internal Standard #2

Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Sluit alle ontstekingsbronnen af. Geen open vuur en niet roken in het gevarengedebied. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt.

Voor de hulpdiensten

: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine

Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Sluit alle ontstekingsbronnen af. Geen open vuur en niet roken in het gevarengedebied. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine

Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine

Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine

Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten". Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
Glycerol Calibration Standard 1	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
Tricaprin Internal Standard #2	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
Glycerol Calibration Standard 1	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
Tricaprin Internal Standard #2	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

Reinigingsmethode	:	<input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	<p>Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.</p> <p>Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.</p> <p>Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.</p> <p>Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.</p> <p>Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.</p> <p>Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.</p> <p>Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.</p>
--------------------------	---	--	--

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken : Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Beschermende maatregelen	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Vermijd inademen van damp of nevel. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Ga opslagruimtes en besloten ruimtes niet binnen tenzij voldoende ventilatie aanwezig is. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Opbergen en gebruiken uit de buurt van hitte, vonken, open vuur en elke andere mogelijke ontstekingsbron. Gebruik explosieveilige elektrische apparatuur (ventilatie, verlichting en materiaalbehandeling). Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Neem voorzorgsmaatregelen tegen electrostatische ontladingen. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.
	ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Vermijd inademen van damp of nevel. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Ga opslagruimtes en besloten ruimtes niet binnen tenzij voldoende ventilatie aanwezig is. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Opbergen en gebruiken uit de buurt van hitte, vonken, open vuur en elke andere mogelijke ontstekingsbron. Gebruik explosieveilige elektrische apparatuur (ventilatie, verlichting en materiaalbehandeling). Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Neem voorzorgsmaatregelen tegen electrostatische ontladingen. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.
	ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Vermijd inademen van damp of nevel. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Ga opslagruimtes en besloten ruimtes niet binnen tenzij voldoende ventilatie aanwezig is. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Opbergen en gebruiken uit de buurt van hitte, vonken, open vuur en elke andere mogelijke ontstekingsbron. Gebruik explosieveilige elektrische apparatuur (ventilatie, verlichting en materiaalbehandeling). Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Neem voorzorgsmaatregelen tegen electrostatische ontladingen. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.
	ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Vermijd inademen van damp of nevel. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Ga opslagruimtes en besloten ruimtes niet binnen tenzij voldoende ventilatie aanwezig is. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

ASTM D6584 Standard
Solution 5, in Pyridine

gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Opbergen en gebruiken uit de buurt van hitte, vonken, open vuur en elke andere mogelijke ontstekingsbron. Gebruik explosieveilige elektrische apparatuur (ventilatie, verlichting en materiaalbehandeling). Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Neem voorzorgsmaatregelen tegen elektrostatische ontladingen. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.

Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Vermijd inademen van damp of nevel. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Ga opslagruimtes en besloten ruimtes niet binnen tenzij voldoende ventilatie aanwezig is. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Opbergen en gebruiken uit de buurt van hitte, vonken, open vuur en elke andere mogelijke ontstekingsbron. Gebruik explosieveilige elektrische apparatuur (ventilatie, verlichting en materiaalbehandeling). Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Neem voorzorgsmaatregelen tegen elektrostatische ontladingen. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.

Glycerol Calibration
Standard 1

Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Vermijd inademen van damp of nevel. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Ga opslagruimtes en besloten ruimtes niet binnen tenzij voldoende ventilatie aanwezig is. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Opbergen en gebruiken uit de buurt van hitte, vonken, open vuur en elke andere mogelijke ontstekingsbron. Gebruik explosieveilige elektrische apparatuur (ventilatie, verlichting en materiaalbehandeling). Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Neem voorzorgsmaatregelen tegen elektrostatische ontladingen. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.

Tricaprin Internal
Standard #2

Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Vermijd inademen van damp of nevel. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Ga opslagruimtes en besloten ruimtes niet binnen tenzij voldoende ventilatie aanwezig is. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Opbergen en gebruiken uit de buurt van hitte, vonken, open vuur en elke andere mogelijke ontstekingsbron. Gebruik explosieveilige elektrische apparatuur (ventilatie, verlichting en materiaalbehandeling). Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Neem voorzorgsmaatregelen tegen elektrostatische ontladingen. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Advies inzake algemene arbeidshygiëne	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
	ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
	ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
	ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
	ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
	Glycerol Calibration Standard 1	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
	Tricaprin Internal Standard #2	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Bewaar in een afzonderlijk, goedgekeurd gebied. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Gescheiden houden van oxiderende stoffen. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen
---------------	---	---

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	<p>zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.</p> <p>Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Bewaar in een afzonderlijk, goedgekeurd gebied. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Gescheiden houden van oxiderende stoffen. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.</p>
ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	<p>Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Bewaar in een afzonderlijk, goedgekeurd gebied. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Gescheiden houden van oxiderende stoffen. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.</p>
ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	<p>Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Bewaar in een afzonderlijk, goedgekeurd gebied. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Gescheiden houden van oxiderende stoffen. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.</p>
ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	<p>Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Bewaar in een afzonderlijk, goedgekeurd gebied. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Gescheiden houden van oxiderende stoffen. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.</p>
Glycerol Calibration Standard 1	<p>Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Bewaar in een afzonderlijk, goedgekeurd gebied. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en</p>

RUBRIEK 7: Hantering en opslagTricaprin Internal
Standard #2

voedsel en drank. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Gescheiden houden van oxiderende stoffen. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Bewaar in een afzonderlijk, goedgekeurd gebied. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Gescheiden houden van oxiderende stoffen. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

Seveso-richtlijn - Drempel waarboven meldingsplicht geldt (in ton)**Gevaarscriteria**

Categorie	Drempelwaarde voor kennisgevingsverplichting en MAPP (preventiebeleid voor zware ongevallen)	Drempelwaarde voor veiligheidsrapport
ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen	5000	50000
ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen	5000	50000
ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen	5000	50000
ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen	5000	50000
ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen	5000	50000
Glycerol Calibration Standard 1 P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen	5000	50000
Tricaprin Internal Standard #2 P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen	5000	50000

7.3 Specifiek eindgebruik

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Aanbevelingen	:	ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		Glycerol Calibration Standard 1	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		Tricaprin Internal Standard #2	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
Oplossingen specifiek voor de industriële sector	:	ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Niet van toepassing.
		ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Niet van toepassing.
		ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Niet van toepassing.
		ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Niet van toepassing.
		ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Niet van toepassing.
		Glycerol Calibration Standard 1	Niet van toepassing.
		Tricaprin Internal Standard #2	Niet van toepassing.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten

Product- /ingrediëntennaam	Grenswaarden voor blootstelling
ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine Pyridine	MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 9/2016). Wettelijke grenswaarde TGG, 8 uur: 0.9 mg/m ³ 8 uren.
ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine Pyridine	MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 9/2016). Wettelijke grenswaarde TGG, 8 uur: 0.9 mg/m ³ 8 uren.
ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine Pyridine	MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 9/2016). Wettelijke grenswaarde TGG, 8 uur: 0.9 mg/m ³ 8 uren.
ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine Pyridine	MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 9/2016). Wettelijke grenswaarde TGG, 8 uur: 0.9 mg/m ³ 8 uren.
ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Pyridine	MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 9/2016). Wettelijke grenswaarde TGG, 8 uur: 0.9 mg/m ³ 8 uren.
Glycerol Calibration Standard 1 Pyridine	MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 9/2016). Wettelijke grenswaarde TGG, 8 uur: 0.9 mg/m ³ 8 uren.
Tricaprin Internal Standard #2 Pyridine	MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 9/2016). Wettelijke grenswaarde TGG, 8 uur: 0.9 mg/m ³ 8 uren.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Aanbevolen monitoring procedures : Wanneer dit product ingrediënten bevat met blootstellingslimieten, kan monitoring van personen, van werkplaatsomgeving of biologisch monitoren vereist zijn om de effectiviteit van de ventilatie of van andere controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen. Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

DNEL's/DMEL's

Geen DNEL's/DMEL's beschikbaar.

PNEC's

Geen PNEC's beschikbaar.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen : Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Maak gebruik van gesloten installaties, lokale afzuig of andere technische beheersmaatregelen om beroepsmatige blootstelling aan luchtverontreinigingen onder de aanbevolen of wettelijke grenswaarden te houden. De technische controlemiddelen dienen ook gas-, damp- en stofconcentraties beneden alle explosiegrenswaarden te houden. Gebruik explosieveilige ventilatie.

Individuele beschermingsmaatregelen

Hygiënische maatregelen : Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

Bescherming van de ogen/het gezicht : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard. Indien contact mogelijk is, moeten de volgende beschermingsmiddelen worden gedragen, tenzij uit de beoordeling blijkt dat een hogere mate van bescherming noodzakelijk is: veiligheidsbril met zijkapjes.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm. Verifieer tijdens gebruik dat de handschoenen nog hun beschermende eigenschappen bezitten; houd hierbij rekening met de door de leverancier gespecificeerde parameters. Opgemerkt moet worden dat de doorbraaktijd voor elk type handschoenmateriaal verschillend kan zijn voor verschillende handschoenfabrikanten. In het geval van mengsels, bestaande uit meerdere stoffen, kan de beschermingsduur van de handschoenen niet nauwkeurig worden ingeschat.

Lichaamsbescherming : Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt. Indien er een risico bestaat op ontsteking door statische elektriciteit, moet anti-statische beschermende kleding worden gedragen. Voor de beste bescherming tegen statische ontladingen, moet kleding bestaan uit anti-statische overalls, laarzen en handschoenen. Raadpleeg de Europese norm EN 1149 voor verdere informatie over materiaal- en ontwerp-eisen en beproevingsmethoden.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- Overige huidbescherming** : Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.
- Bescherming van de ademhalingswegen** : Selecteer op basis van het gevaar en de kans op blootstelling een gas-/stofmasker dat voldoet aan de betreffende certificeringsnorm. Gas-/stofmaskers moeten worden gebruikt in overeenstemming met een ademhalingsbeschermingsprogramma waarin het juist aanbrengen, oefening en andere belangrijke aspecten van het gebruik aan de orde komen.
- Beheersing van milieublootstelling** : Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

- Fysische toestand** : ASTM D6584 Standard Vloeistof.
Solution 1, in Pyridine
ASTM D6584 Standard Vloeistof.
Solution 2, in Pyridine
ASTM D6584 Standard Vloeistof.
Solution 3, in Pyridine
ASTM D6584 Standard Vloeistof.
Solution 4, in Pyridine
ASTM D6584 Standard Vloeistof.
Solution 5, in Pyridine
Glycerol Calibration Vloeistof.
Standard 1
Tricaprin Internal Vloeistof.
Standard #2
- Kleur** : ASTM D6584 Standard Niet beschikbaar.
Solution 1, in Pyridine
ASTM D6584 Standard Niet beschikbaar.
Solution 2, in Pyridine
ASTM D6584 Standard Niet beschikbaar.
Solution 3, in Pyridine
ASTM D6584 Standard Niet beschikbaar.
Solution 4, in Pyridine
ASTM D6584 Standard Niet beschikbaar.
Solution 5, in Pyridine
Glycerol Calibration Kleurloos.
Standard 1
Tricaprin Internal Niet beschikbaar.
Standard #2
- Geur** : ASTM D6584 Standard Niet beschikbaar.
Solution 1, in Pyridine
ASTM D6584 Standard Niet beschikbaar.
Solution 2, in Pyridine
ASTM D6584 Standard Niet beschikbaar.
Solution 3, in Pyridine
ASTM D6584 Standard Niet beschikbaar.
Solution 4, in Pyridine
ASTM D6584 Standard Niet beschikbaar.
Solution 5, in Pyridine
Glycerol Calibration Onplezierig.
Standard 1
Tricaprin Internal Niet beschikbaar.
Standard #2

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Geurdrempelwaarde	: ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 1, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 2, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 3, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 4, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 5, in Pyridine	
pH	Glycerol Calibration	Niet beschikbaar.
	Standard 1	
	Tricaprin Internal	Niet beschikbaar.
	Standard #2	
	: ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 1, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 2, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 3, in Pyridine	
Smelt-/vriespunt	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 4, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 5, in Pyridine	
	Glycerol Calibration	Niet beschikbaar.
	Standard 1	
	Tricaprin Internal	Niet beschikbaar.
	Standard #2	
	: ASTM D6584 Standard	-42°C
	Solution 1, in Pyridine	
Beginkookpunt en kooktraject	ASTM D6584 Standard	-42°C
	Solution 2, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	-42°C
	Solution 3, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	-42°C
	Solution 4, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	-42°C
	Solution 5, in Pyridine	
	Glycerol Calibration	-42°C
	Standard 1	
Vlampunt	Tricaprin Internal	-42°C
	Standard #2	
	: ASTM D6584 Standard	115°C
	Solution 1, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	115°C
	Solution 2, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	115°C
	Solution 3, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	115°C
	Solution 4, in Pyridine	
Datum van uitgave/Revisie datum	ASTM D6584 Standard	115°C
	Solution 5, in Pyridine	
	Glycerol Calibration	115°C
	Standard 1	
	Tricaprin Internal	115°C
Datum van uitgave/Revisie datum	Standard #2	
	: ASTM D6584 Standard	Gesloten kroes: 19.85°C
	Solution 1, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Gesloten kroes: 19.85°C
	Solution 2, in Pyridine	
Datum van uitgave/Revisie datum	ASTM D6584 Standard	Gesloten kroes: 19.85°C
	Solution 3, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Gesloten kroes: 19.85°C
	Solution 4, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Gesloten kroes: 19.85°C

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Gesloten kroes: 19.85°C
	Glycerol Calibration Standard 1	Gesloten kroes: 19.85°C
	Tricaprin Internal Standard #2	Gesloten kroes: 19.85°C
Verdampingssnelheid	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	1.37 (butylacetaat = 1)
	ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	1.37 (butylacetaat = 1)
	ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	1.37 (butylacetaat = 1)
	ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	1.37 (butylacetaat = 1)
	ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	1.37 (butylacetaat = 1)
	Glycerol Calibration Standard 1	1.37 (butylacetaat = 1)
	Tricaprin Internal Standard #2	1.37 (butylacetaat = 1)
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Niet van toepassing.
	ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Niet van toepassing.
	ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Niet van toepassing.
	ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Niet van toepassing.
	ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Niet van toepassing.
	Glycerol Calibration Standard 1	Niet van toepassing.
	Tricaprin Internal Standard #2	Niet van toepassing.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Onder: 1.8% Boven: 12.5%
	ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Onder: 1.8% Boven: 12.5%
	ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Onder: 1.8% Boven: 12.5%
	ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Onder: 1.8% Boven: 12.5%
	ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Onder: 1.8% Boven: 12.5%
	Glycerol Calibration Standard 1	Onder: 1.8% Boven: 12.5%
	Tricaprin Internal Standard #2	Onder: 1.8% Boven: 12.5%

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Dampspanning	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Niet beschikbaar.	
	ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Niet beschikbaar.	
	ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Niet beschikbaar.	
	ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Niet beschikbaar.	
	ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Niet beschikbaar.	
	Glycerol Calibration Standard 1	Niet beschikbaar.	
	Tricaprin Internal Standard #2	Niet beschikbaar.	
	Dampdichtheid	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	2.73 [Lucht = 1]
		ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	2.73 [Lucht = 1]
ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine		2.73 [Lucht = 1]	
ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine		2.73 [Lucht = 1]	
ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine		2.73 [Lucht = 1]	
Glycerol Calibration Standard 1		2.73 [Lucht = 1]	
Tricaprin Internal Standard #2		2.73 [Lucht = 1]	
Relatieve dichtheid		: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Niet beschikbaar.
		ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Niet beschikbaar.
	ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Niet beschikbaar.	
	ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Niet beschikbaar.	
	ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Niet beschikbaar.	
	Glycerol Calibration Standard 1	Niet beschikbaar.	
	Tricaprin Internal Standard #2	Niet beschikbaar.	
	Oplosbaarheid	: <input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
		ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine		Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.	
ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine		Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.	
ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine		Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.	
Glycerol Calibration Standard 1		Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.	
Tricaprin Internal Standard #2		Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.	
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water		: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Niet beschikbaar.
		ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Niet beschikbaar.
	ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Niet beschikbaar.	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.	

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	Solution 4, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 5, in Pyridine	
	Glycerol Calibration	Niet beschikbaar.
	Standard 1	
	Tricaprin Internal	Niet beschikbaar.
	Standard #2	
Zelfontbrandingstemperatuur	: ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 1, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 2, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 3, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 4, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 5, in Pyridine	
	Glycerol Calibration	Niet beschikbaar.
	Standard 1	
	Tricaprin Internal	Niet beschikbaar.
	Standard #2	
Ontledingstemperatuur	: ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 1, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 2, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 3, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 4, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 5, in Pyridine	
	Glycerol Calibration	Niet beschikbaar.
	Standard 1	
	Tricaprin Internal	Niet beschikbaar.
	Standard #2	
Viscositeit	: ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 1, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 2, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 3, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 4, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 5, in Pyridine	
	Glycerol Calibration	Niet beschikbaar.
	Standard 1	
	Tricaprin Internal	Niet beschikbaar.
	Standard #2	
Ontploffingseigenschappen	: <input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 1, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 2, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 3, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 4, in Pyridine	
	ASTM D6584 Standard	Niet beschikbaar.
	Solution 5, in Pyridine	
	Glycerol Calibration	Niet beschikbaar.
	Standard 1	
	Tricaprin Internal	Niet beschikbaar.
	Standard #2	

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Oxiderende eigenschappen	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Niet beschikbaar.
	ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Niet beschikbaar.
	ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Niet beschikbaar.
	ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Niet beschikbaar.
	ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Niet beschikbaar.
	Glycerol Calibration Standard 1	Niet beschikbaar.
	Tricaprin Internal Standard #2	Niet beschikbaar.

9.2 Overige informatie

Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	Glycerol Calibration Standard 1	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	Tricaprin Internal Standard #2	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
10.2 Chemische stabiliteit	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Het product is stabiel.
	ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Het product is stabiel.
	ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Het product is stabiel.
	ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Het product is stabiel.
	ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Het product is stabiel.
	Glycerol Calibration Standard 1	Het product is stabiel.
	Tricaprin Internal Standard #2	Het product is stabiel.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
10.4 Te vermijden omstandigheden	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Vermijd alle mogelijke ontstekingsbronnen (vonk of vlam). Zet verpakkingen niet onder druk, niet snijden, lassen, harden, solderen, gaten boren, schuren of niet aan warmte- of ontstekingsbronnen blootstellen. Damp niet laten ophopen in lage of afgesloten ruimten. Vermijd alle mogelijke ontstekingsbronnen (vonk of vlam). Zet verpakkingen niet onder druk, niet snijden, lassen, harden, solderen, gaten boren, schuren of niet aan warmte- of ontstekingsbronnen blootstellen. Damp niet laten ophopen in lage of afgesloten ruimten. Vermijd alle mogelijke ontstekingsbronnen (vonk of vlam). Zet verpakkingen niet onder druk, niet snijden, lassen, harden, solderen, gaten boren, schuren of niet aan warmte- of ontstekingsbronnen blootstellen. Damp niet laten ophopen in lage of afgesloten ruimten. Vermijd alle mogelijke ontstekingsbronnen (vonk of vlam). Zet verpakkingen niet onder druk, niet snijden, lassen, harden, solderen, gaten boren, schuren of niet aan warmte- of ontstekingsbronnen blootstellen. Damp niet laten ophopen in lage of afgesloten ruimten. Vermijd alle mogelijke ontstekingsbronnen (vonk of vlam). Zet verpakkingen niet onder druk, niet snijden, lassen, harden, solderen, gaten boren, schuren of niet aan warmte- of ontstekingsbronnen blootstellen. Damp niet laten ophopen in lage of afgesloten ruimten. Vermijd alle mogelijke ontstekingsbronnen (vonk of vlam). Zet verpakkingen niet onder druk, niet snijden, lassen, harden, solderen, gaten boren, schuren of niet aan warmte- of ontstekingsbronnen blootstellen. Damp niet laten ophopen in lage of afgesloten ruimten.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Reactief of niet verenigbaar met de volgende materialen: oxyderende stoffen Reactief of niet verenigbaar met de volgende materialen: oxyderende stoffen Reactief of niet verenigbaar met de volgende materialen: oxyderende stoffen Reactief of niet verenigbaar met de volgende materialen: oxyderende stoffen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Reactief of niet verenigbaar met de volgende materialen: oxyderende stoffen
Glycerol Calibration Standard 1	Reactief of niet verenigbaar met de volgende materialen: oxyderende stoffen
Tricaprin Internal Standard #2	Reactief of niet verenigbaar met de volgende materialen: oxyderende stoffen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Glycerol Calibration Standard 1	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Tricaprin Internal Standard #2	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine Pyridine	LC50 Inademing Damp	Rat	9010 ppm	1 uren
	LC50 Inademing Damp	Rat - Mannelijk	4505 ppm	4 uren
	LD50 Dermaal	Konijn	1.12 g/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	891 mg/kg	-
ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine Pyridine	LC50 Inademing Damp	Rat	9010 ppm	1 uren
	LC50 Inademing Damp	Rat - Mannelijk	4505 ppm	4 uren
	LD50 Dermaal	Konijn	1.12 g/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	891 mg/kg	-
ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine Pyridine	LC50 Inademing Damp	Rat	9010 ppm	1 uren
	LC50 Inademing Damp	Rat - Mannelijk	4505 ppm	4 uren
	LD50 Dermaal	Konijn	1.12 g/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	891 mg/kg	-
ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine Pyridine	LC50 Inademing Damp	Rat	9010 ppm	1 uren
	LC50 Inademing Damp	Rat - Mannelijk	4505 ppm	4 uren
	LD50 Dermaal	Konijn	1.12 g/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	891 mg/kg	-
ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Pyridine	LC50 Inademing Damp	Rat	9010 ppm	1 uren
	LC50 Inademing Damp	Rat - Mannelijk	4505 ppm	4 uren

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Glycerol Calibration Standard 1 Pyridine	LD50 Dermaal	Konijn	1.12 g/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	891 mg/kg	-
	LC50 Inademing Damp	Rat	9010 ppm	1 uren
	LC50 Inademing Damp	Rat - Mannelijk	4505 ppm	4 uren
Tricaprin Internal Standard #2 Pyridine	LD50 Dermaal	Konijn	1.12 g/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	891 mg/kg	-
	LC50 Inademing Damp	Rat	9010 ppm	1 uren
	LC50 Inademing Damp	Rat - Mannelijk	4505 ppm	4 uren
	LD50 Dermaal	Konijn	1.12 g/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	891 mg/kg	-

Schattingen van acute toxiciteit

Route	ATE (schatting van acute toxiciteit)-waarde
ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine Oraal Dermaal Inhalatie (dampen)	891.2 mg/kg 1120.2 mg/kg 11 mg/l
ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine Oraal Dermaal Inhalatie (dampen)	891.4 mg/kg 1120.5 mg/kg 11.01 mg/l
ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine Oraal Dermaal Inhalatie (dampen)	891.8 mg/kg 1121 mg/kg 11.01 mg/l
ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine Oraal Dermaal Inhalatie (dampen)	892.3 mg/kg 1121.7 mg/kg 11.02 mg/l
ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Oraal Dermaal Inhalatie (dampen)	892.8 mg/kg 1122.3 mg/kg 11.02 mg/l
Glycerol Calibration Standard 1 Oraal Dermaal Inhalatie (dampen)	891.9 mg/kg 1121.1 mg/kg 11.01 mg/l
Tricaprin Internal Standard #2 Oraal Dermaal Inhalatie (dampen)	898.2 mg/kg 1129 mg/kg 11.09 mg/l

Irritatie/corrosie

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Score	Blootstelling	Observatie
ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine Pyridine	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligramms	-
ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine Pyridine	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligramms	-
ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine Pyridine	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligramms	-
ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine Pyridine	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligramms	-
ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Pyridine	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligramms	-
Glycerol Calibration Standard 1 Pyridine	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligramms	-
Tricaprin Internal Standard #2 Pyridine	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligramms	-

Overgevoeligheid veroorzakend

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet beschikbaar.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Niet beschikbaar.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
 ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
 ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
 ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
 ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
 Glycerol Calibration Standard 1 Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
 Tricaprin Internal Standard #2 Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatieMogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Inademing	: <input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Schadelijk bij inademing. Schadelijk bij inademing. Schadelijk bij inademing. Schadelijk bij inademing. Schadelijk bij inademing. Schadelijk bij inademing. Schadelijk bij inademing. Schadelijk bij inademing.
Inslikken	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij inslikken.
Huidcontact	: <input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Schadelijk bij contact met de huid. Schadelijk bij contact met de huid. Schadelijk bij contact met de huid. Schadelijk bij contact met de huid. Schadelijk bij contact met de huid. Schadelijk bij contact met de huid. Schadelijk bij contact met de huid.
Oogcontact	: <input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Inademing	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
Inslikken	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
Huidcontact	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
Oogcontact	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling**Blootstelling op korte termijn**

Mogelijke directe effecten : Niet beschikbaar.

Mogelijke vertraagde effecten : Niet beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatieBlootstelling op lange termijn

Mogelijke directe effecten : Niet beschikbaar.

Mogelijke vertraagde effecten : Niet beschikbaar.

Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid

Algemeen	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Kankerverwekkendheid	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Mutageniciteit	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Teratogeniciteit	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Effecten op de ontwikkeling	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de vruchtbaarheid	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Overige informatie	: ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Glycerol Calibration Standard 1 Tricaprin Internal Standard #2	Ongewenste symptomen zijn: depressie van het centrale zenuwstelsel , hoofdpijn , misselijkheid of braken , nierafwijkingen . Overmatige blootstelling kan ernstige aandoeningen aan de lever veroorzaken. Ongewenste symptomen zijn: depressie van het centrale zenuwstelsel , hoofdpijn , misselijkheid of braken , nierafwijkingen . Overmatige blootstelling kan ernstige aandoeningen aan de lever veroorzaken. Ongewenste symptomen zijn: depressie van het centrale zenuwstelsel , hoofdpijn , misselijkheid of braken , nierafwijkingen . Overmatige blootstelling kan ernstige aandoeningen aan de lever veroorzaken. Ongewenste symptomen zijn: depressie van het centrale zenuwstelsel , hoofdpijn , misselijkheid of braken , nierafwijkingen . Overmatige blootstelling kan ernstige aandoeningen aan de lever veroorzaken. Ongewenste symptomen zijn: depressie van het centrale zenuwstelsel , hoofdpijn , misselijkheid of braken , nierafwijkingen . Overmatige blootstelling kan ernstige aandoeningen aan de lever veroorzaken. Ongewenste symptomen zijn: depressie van het centrale zenuwstelsel , hoofdpijn , misselijkheid of braken , nierafwijkingen . Overmatige blootstelling kan ernstige aandoeningen aan de lever veroorzaken.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit**

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine Pyridine	Acuut EC50 110000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 182000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 520000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 26000 µg/l Zoetwater	Algen - Selenastrum sp. Crustaceeën - Gammarus pulex Daphnia - Daphnia pulex Vis - Cyprinus carpio	96 uren 48 uren 48 uren 96 uren
ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine Pyridine	Acuut EC50 110000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 182000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 520000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 26000 µg/l Zoetwater	Algen - Selenastrum sp. Crustaceeën - Gammarus pulex Daphnia - Daphnia pulex Vis - Cyprinus carpio	96 uren 48 uren 48 uren 96 uren
ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine Pyridine	Acuut EC50 110000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 182000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 520000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 26000 µg/l Zoetwater	Algen - Selenastrum sp. Crustaceeën - Gammarus pulex Daphnia - Daphnia pulex Vis - Cyprinus carpio	96 uren 48 uren 48 uren 96 uren
ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine Pyridine	Acuut EC50 110000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 182000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 520000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 26000 µg/l Zoetwater	Algen - Selenastrum sp. Crustaceeën - Gammarus pulex Daphnia - Daphnia pulex Vis - Cyprinus carpio	96 uren 48 uren 48 uren 96 uren
ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Pyridine	Acuut EC50 110000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 182000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 520000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 26000 µg/l Zoetwater	Algen - Selenastrum sp. Crustaceeën - Gammarus pulex Daphnia - Daphnia pulex Vis - Cyprinus carpio	96 uren 48 uren 48 uren 96 uren
Glycerol Calibration Standard 1 Pyridine	Acuut EC50 110000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 182000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 520000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 26000 µg/l Zoetwater	Algen - Selenastrum sp. Crustaceeën - Gammarus pulex Daphnia - Daphnia pulex Vis - Cyprinus carpio	96 uren 48 uren 48 uren 96 uren
Tricaprin Internal Standard #2 Pyridine	Acuut EC50 110000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 182000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 520000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 26000 µg/l Zoetwater	Algen - Selenastrum sp. Crustaceeën - Gammarus pulex Daphnia - Daphnia pulex Vis - Cyprinus carpio	96 uren 48 uren 48 uren 96 uren

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Product- / ingrediëntennaam	Halfwaardetijd in water	Fotolyse	Biologische afbreekbaarheid
ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine Pyridine	-	-	Gemakkelijk
ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine Pyridine	-	-	Gemakkelijk
ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine Pyridine	-	-	Gemakkelijk
ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine Pyridine	-	-	Gemakkelijk
ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Pyridine	-	-	Gemakkelijk
Glycerol Calibration Standard 1 Pyridine	-	-	Gemakkelijk
Tricaprin Internal Standard #2 Pyridine	-	-	Gemakkelijk

12.3 Bioaccumulatie

Product- / ingrediëntennaam	LogP _{ow}	BCF	Potentieel
ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine Pyridine	0.64	-	laag
ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine Pyridine	0.64	-	laag
ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine Pyridine	0.64	-	laag
ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine Pyridine	0.64	-	laag
ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Pyridine	0.64	-	laag
Glycerol Calibration Standard 1 Pyridine	0.64	-	laag
Tricaprin Internal Standard #2 Pyridine	0.64	-	laag

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.4 Mobiliteit in de bodem**

Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K_{oc}) : Niet beschikbaar.

Mobiliteit : Niet beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT : Niet van toepassing.

zPzB : Niet van toepassing.

12.6 Andere schadelijke effecten : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Product**

Verwijderingsmethoden : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.




Gevaarlijke Afvalstoffen : De classificatie van het product komt mogelijk overeen met de criteria van gevaarlijke afvalstoffen.

Verpakking

Verwijderingsmethoden : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recycleren niet mogelijk is.

Speciale voorzorgsmaatregelen : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Wees voorzichtig met het hanteren van lege verpakkingen/containers die nog niet schoongemaakt of omgespoeld zijn. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Dampen afkomstig van productresten kunnen leiden tot een zeer licht ontvlambare of explosieve atmosfeer binnenin de verpakking/container. Gebruikte verpakkingen/containers niet aansnijden, lassen of solderen of vermalen tenzij ze van binnen grondig zijn schoongemaakt. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 VN-nummer	UN1282	UN1282	UN1282
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	PYRIDINE oplossing	PYRIDINE solution	Pyridine solution
14.3 Transportgevaarklasse (n)	3 	3 	3 
14.4 Verpakkingsgroep	II	II	II
14.5 Milieugevaren	Nee.	No.	No.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Extra informatie	<u>Gevaarsidentificatienummer</u> 33 <u>Beperkte Hoeveelheid</u> 1 L <u>Tunnelcode</u> (D/E)	<u>Emergency schedules (EmS)</u> F-E, S-D	<input checked="" type="checkbox"/> <u>Passenger and Cargo Aircraft</u> Quantity limitation: 5 L Packaging instructions: 353 <u>Cargo Aircraft Only</u> Quantity limitation: 60 L Packaging instructions: 364 <u>Limited Quantities - Passenger Aircraft</u> Quantity limitation: 1 L Packaging instructions: Y341 <u>Remarks</u> Excepted Quantity
-------------------------	--	---	--

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : **Transport op eigen terrein:** bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code : Niet beschikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen**Bijlage XIV**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Zeer zorgwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

<u>Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten</u>	<input checked="" type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine <input type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine <input type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine <input type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine <input type="checkbox"/> ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine <input type="checkbox"/> Glycerol Calibration Standard 1 <input type="checkbox"/> Tricaprin Internal Standard #2	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
--	--	--

Overige EU-regelgeving

Europese inventaris : Niet bepaald.

Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)

Niet vermeld.

Voorafgaande geïnformeerde toestemming (PIC) (649/2012/EU)

Niet vermeld.

RUBRIEK 15: RegelgevingSeveso directief

Dit product valt onder de Seveso-richtlijn.

GevaarscriteriaCategorie**ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine**

P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen

ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine

P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen

ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine

P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen

ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine

P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen

ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine

P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen

Glycerol Calibration Standard 1

P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen

Tricaprin Internal Standard #2

P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen

Nationale regelgeving

Emissiebeleid water (ABM) : Schadelijk voor in het water levende organismen. Saneringsinspanning: B

Internationale regelgevingChemische Wapens Conventie Lijst schema's I, II & III chemische stoffen

Niet vermeld.

Montreal protocol (Annex A, B, C, E)

Niet vermeld.

Stockholm conventie over persistente organische vervuilers

Niet vermeld.

Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure (Prior Informed Consent: voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Niet vermeld.

UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen

Niet vermeld.

Internationale lijstenNationaal overzicht

Australië	: Niet bepaald.
Canada	: Niet bepaald.
China	: Niet bepaald.
Japan	: Japane inventaris (ENCS): Niet bepaald. Japane inventaris (ISHL): Niet bepaald.
Maleisië	: Niet bepaald.
Nieuw-Zeeland	: Niet bepaald.
Filipijnen	: Niet bepaald.
Republiek Korea	: Niet bepaald.
Taiwan	: Niet bepaald.
Turkije	: Niet bepaald.

RUBRIEK 15: Regelgeving

Verenigde Staten : Niet bepaald.

15.2 : Dit product bevat bestanddelen waarvoor chemische veiligheidsbeoordelingen
Chemischeveiligheidsbeoordeling vereist kunnen zijn.

RUBRIEK 16: Overige informatie

✓ Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Afkortingen en acroniemen : ATE = Acuut toxiciteitsschatting
 CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
 DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
 EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
 PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
 RRN = REACH registratie nummer

[Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening \(EG\) nr.1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Classificatie	Rechtvaardiging
ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332	Op basis van testgegevens Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode
ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332	Op basis van testgegevens Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode
ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332	Op basis van testgegevens Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode
ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332	Op basis van testgegevens Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode
ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332	Op basis van testgegevens Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode
Glycerol Calibration Standard 1 Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332	Op basis van testgegevens Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode
Tricaprin Internal Standard #2 Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332	Op basis van testgegevens Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode

[Volledige tekst van afgekorte H-zinnen](#)

RUBRIEK 16: Overige informatie**ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine**

H225
H302
H312
H332

Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Schadelijk bij inslikken.
Schadelijk bij contact met de huid.
Schadelijk bij inademing.

ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine

H225
H302
H312
H332

Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Schadelijk bij inslikken.
Schadelijk bij contact met de huid.
Schadelijk bij inademing.

ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine

H225
H302
H312
H332

Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Schadelijk bij inslikken.
Schadelijk bij contact met de huid.
Schadelijk bij inademing.

ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine

H225
H302
H312
H332

Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Schadelijk bij inslikken.
Schadelijk bij contact met de huid.
Schadelijk bij inademing.

ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine

H225
H302
H312
H332

Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Schadelijk bij inslikken.
Schadelijk bij contact met de huid.
Schadelijk bij inademing.

Glycerol Calibration Standard 1

H225
H302
H312
H332

Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Schadelijk bij inslikken.
Schadelijk bij contact met de huid.
Schadelijk bij inademing.

Tricaprin Internal Standard #2

H225
H302
H312
H332

Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Schadelijk bij inslikken.
Schadelijk bij contact met de huid.
Schadelijk bij inademing.

[Volledige tekst van indelingen \[CLP/GHS\]](#)**ASTM D6584 Standard Solution 1, in Pyridine**

Acute Tox. 4, H302
Acute Tox. 4, H312
Acute Tox. 4, H332
Flam. Liq. 2, H225

ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4
ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4
ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4
ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2

ASTM D6584 Standard Solution 2, in Pyridine

Acute Tox. 4, H302
Acute Tox. 4, H312
Acute Tox. 4, H332
Flam. Liq. 2, H225

ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4
ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4
ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4
ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2

ASTM D6584 Standard Solution 3, in Pyridine

Acute Tox. 4, H302
Acute Tox. 4, H312
Acute Tox. 4, H332
Flam. Liq. 2, H225

ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4
ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4
ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4
ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2

ASTM D6584 Standard Solution 4, in Pyridine

Acute Tox. 4, H302
Acute Tox. 4, H312

ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4
ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4

RUBRIEK 16: Overige informatie

Acute Tox. 4, H332
Flam. Liq. 2, H225

ASTM D6584 Standard Solution 5, in Pyridine

Acute Tox. 4, H302
Acute Tox. 4, H312
Acute Tox. 4, H332
Flam. Liq. 2, H225

Glycerol Calibration Standard 1

Acute Tox. 4, H302
Acute Tox. 4, H312
Acute Tox. 4, H332
Flam. Liq. 2, H225

Tricaprin Internal Standard #2

Acute Tox. 4, H302
Acute Tox. 4, H312
Acute Tox. 4, H332
Flam. Liq. 2, H225

ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4
ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2

ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4
ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4
ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4
ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2

ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4
ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4
ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4
ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2

ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4
ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4
ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4
ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2

Datum van uitgave/ : 28/02/2017

Revisie datum

Datum vorige uitgave : 30/04/2015.

Versie : 4

Kennisgeving aan de lezer

Disclaimer: De informatie in dit document is gebaseerd op de bij Agilent beschikbare kennis op het moment van samenstelling. Er wordt geen garantie gegeven, zowel impliciet als expliciet, met betrekking tot de nauwkeurigheid, de volledigheid of de geschiktheid voor een bepaald doel.