

OQ\_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220

## 1. 化学品及び会社情報

化学品の名称	: OQ_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220		
品番 (化学検査キット)	: 5064-8220		
部品番号	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	5064-8220-1	
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	5064-8220-2	
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	5064-8220-3	
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	5064-8220-4	
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	5064-8220-5	
供給者/ 製造者	: 会社名 アジレント・テクノロジー株式会社		
	住所 〒192-8510 東京都八王子市高倉町9-1		
	電話番号 +81-42-660-3111		
緊急連絡電話番号 (受付時間)	: CHEMTREC®: +(81)-345209637		
化学製品の推奨される用途	: 分析化学研究所用の試薬および基準		
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	1 x 5 ml	
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	1 x 5 ml	
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	1 x 5 ml	
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	1 x 5 ml	
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	1 x 5 ml	

## 2. 危険有害性の要約

### GHS 分類

#### Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)

H317	皮膚感作性 - 区分1
H402	水生環境有害性 短期(急性) - 区分3
H412	水生環境有害性 長期(慢性) - 区分3

#### Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)

H317	皮膚感作性 - 区分1
H402	水生環境有害性 短期(急性) - 区分3
H412	水生環境有害性 長期(慢性) - 区分3

#### Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)

H317	皮膚感作性 - 区分1
H402	水生環境有害性 短期(急性) - 区分3
H412	水生環境有害性 長期(慢性) - 区分3

#### Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)

H317	皮膚感作性 - 区分1
H402	水生環境有害性 短期(急性) - 区分3
H412	水生環境有害性 長期(慢性) - 区分3

#### Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)

H317	皮膚感作性 - 区分1
H402	水生環境有害性 短期(急性) - 区分3
H412	水生環境有害性 長期(慢性) - 区分3

## 2. 危険有害性の要約

### GHS ラベル要素

#### 絵表示又はシンボル

: Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (5 mg/mL)



Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (10 mg/mL)



Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (15 mg/mL)



Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (25 mg/mL)



Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (50 mg/mL)



#### 注意喚起語

: Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (5 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (10 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (15 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (25 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (50 mg/mL)

警告

警告

警告

警告

警告

#### 危険有害性情報

: Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (5 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (10 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (15 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (25 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (50 mg/mL)

H317 - アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ

H412 - 長期継続的影響によって水生生物に有害  
H317 - アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ

H412 - 長期継続的影響によって水生生物に有害  
H317 - アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ

H412 - 長期継続的影響によって水生生物に有害  
H317 - アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ

H412 - 長期継続的影響によって水生生物に有害  
H317 - アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ

H412 - 長期継続的影響によって水生生物に有害

#### 注意書き

#### 安全対策

: Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (5 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (10 mg/mL)  
Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (15 mg/mL)

P280 - 保護手袋を着用すること。

P273 - 環境への放出を避けること。  
P261 - 蒸気の吸入を避けること。  
P272 - 汚染された作業衣は作業場 から出さないこと。  
P280 - 保護手袋を着用すること。

P273 - 環境への放出を避けること。  
P261 - 蒸気の吸入を避けること。  
P272 - 汚染された作業衣は作業場 から出さないこと。  
P280 - 保護手袋を着用すること。

P273 - 環境への放出を避けること。

## 2. 危険有害性の要約

	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	<p>P261 - 蒸気の吸入を避けること。                      P272 - 汚染された作業衣は作業場 から出さないこと。                      P280 - 保護手袋を着用すること。</p>
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	<p>P273 - 環境への放出を避けること。                      P261 - 蒸気の吸入を避けること。                      P272 - 汚染された作業衣は作業場 から出さないこと。                      P280 - 保護手袋を着用すること。</p>
応急措置	<p>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)</p> <p>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)</p> <p>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)</p> <p>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)</p> <p>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)</p>	<p>P273 - 環境への放出を避けること。                      P261 - 蒸気の吸入を避けること。                      P272 - 汚染された作業衣は作業場 から出さないこと。                      P362 + P364 - 汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯をすること。                      P302 + P352 - 皮膚に付着した場合: 多量の水で洗うこと。                      P333 + P313 - 皮膚刺激又は発しん(疹)が生じた場合: 医師の診察又は手当てを受けること。                      P362 + P364 - 汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯をすること。                      P302 + P352 - 皮膚に付着した場合: 多量の水で洗うこと。                      P333 + P313 - 皮膚刺激又は発しん(疹)が生じた場合: 医師の診察又は手当てを受けること。                      P362 + P364 - 汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯をすること。                      P302 + P352 - 皮膚に付着した場合: 多量の水で洗うこと。                      P333 + P313 - 皮膚刺激又は発しん(疹)が生じた場合: 医師の診察又は手当てを受けること。                      P362 + P364 - 汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯をすること。                      P302 + P352 - 皮膚に付着した場合: 多量の水で洗うこと。                      P333 + P313 - 皮膚刺激又は発しん(疹)が生じた場合: 医師の診察又は手当てを受けること。</p>
保管	<p>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)</p> <p>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)</p> <p>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)</p> <p>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)</p> <p>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)</p>	<p>該当しない</p> <p>該当しない</p> <p>該当しない</p> <p>該当しない</p> <p>該当しない</p>
廃棄	<p>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)</p> <p>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)</p> <p>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)</p> <p>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)</p> <p>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)</p>	<p>P501 - 内容物及び容器を市町村条例、都道府県条例、国内法令及び国際条約の規定に従って廃棄すること。</p> <p>P501 - 内容物及び容器を市町村条例、都道府県条例、国内法令及び国際条約の規定に従って廃棄すること。</p> <p>P501 - 内容物及び容器を市町村条例、都道府県条例、国内法令及び国際条約の規定に従って廃棄すること。</p> <p>P501 - 内容物及び容器を市町村条例、都道府県条例、国内法令及び国際条約の規定に従って廃棄すること。</p> <p>P501 - 内容物及び容器を市町村条例、都道府県条例、国内法令及び国際条約の規定に従って廃棄すること。</p>

## 2. 危険有害性の要約

<b>補足的なラベル要素</b>	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	認知済みのものは無し。 認知済みのものは無し。 認知済みのものは無し。 認知済みのものは無し。 認知済みのものは無し。
<b>その他の危険有害性</b>	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	認知済みのものは無し。 認知済みのものは無し。 認知済みのものは無し。 認知済みのものは無し。 認知済みのものは無し。

## 3. 組成及び成分情報

<b>化学物質・混合物の区分</b>	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	混合物 混合物 混合物 混合物 混合物
--------------------	--	---------------------------------

### CAS 番号/他の特定名

化学名又は一般名	%	CAS登録番号	官報公示整理番号	
			化審法	労働安全衛生法
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	≤10	55965-84-9	(5)-5235; (9)-378	(5)-5235; (9)-378
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	≤10	55965-84-9	(5)-5235; (9)-378	(5)-5235; (9)-378
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) グリセリン 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	≤10 ≤10	56-81-5 55965-84-9	2-242 (5)-5235; (9)-378	(2)-242 (5)-5235; (9)-378
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) グリセリン 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	≤10 ≤10	56-81-5 55965-84-9	2-242 (5)-5235; (9)-378	(2)-242 (5)-5235; (9)-378
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) グリセリン 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	≤10 ≤10	56-81-5 55965-84-9	2-242 (5)-5235; (9)-378	(2)-242 (5)-5235; (9)-378

### 3. 組成及び成分情報

H) オオンの混合物			
------------	--	--	--

### 4. 応急措置

#### 吸入した場合

: Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (5 mg/mL)

空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。呼吸していない場合、呼吸が不規則な場合、あるいは呼吸停止が起きた場合には、適切な訓練を受けた者が人工呼吸あるいは酸素吸入を行う。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (10 mg/mL)

空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。呼吸していない場合、呼吸が不規則な場合、あるいは呼吸停止が起きた場合には、適切な訓練を受けた者が人工呼吸あるいは酸素吸入を行う。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (15 mg/mL)

空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。呼吸していない場合、呼吸が不規則な場合、あるいは呼吸停止が起きた場合には、適切な訓練を受けた者が人工呼吸あるいは酸素吸入を行う。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (25 mg/mL)

空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。呼吸していない場合、呼吸が不規則な場合、あるいは呼吸停止が起きた場合には、適切な訓練を受けた者が人工呼吸あるいは酸素吸入を行う。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (50 mg/mL)

空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。呼吸していない場合、呼吸が不規則な場合、あるいは呼吸停止が起きた場合には、適切な訓練を受けた者が人工呼吸あるいは酸素吸入を行う。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。

#### 皮膚に付着した場合

: Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (5 mg/mL)

多量の水と石鹸で洗うこと。汚染された衣服および靴を脱がせる。汚染された衣服を取り除く前に汚染された衣服を水で十分に洗うか、または手袋を着用する。少なくとも10分間洗い流し続ける。医師の診断を受ける。何らかの不快感や症状があるときはそれ以上の暴露を避ける。衣類は、再着用の前に洗濯する。靴は再使用前に十分に洗浄する。

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (10 mg/mL)

多量の水と石鹸で洗うこと。汚染された衣服および靴を脱がせる。汚染された衣服を取り除く前に汚染された衣服を水で十分に洗うか、または手袋を着用する。少なくとも10分間洗い流し続ける。医師の診断を受ける。何らかの不快感や症状があるときはそれ以上の暴露を避ける。衣類は、再着用の前に洗濯する。靴は再使用前に十分に洗浄する。

Refractive Index Det OQ/PV

多量の水と石鹸で洗うこと。汚染された衣服および靴を

## 4. 応急措置

	Test Sample (15 mg/mL)	脱がせる。汚染された衣服を取り除く前に汚染された衣服を水で十分に洗うか、または手袋を着用する。少なくとも10分間洗い流し続ける。医師の診断を受ける。何らかの不快感や症状があるときはそれ以上の暴露を避ける。衣類は、再着用の前に洗濯する。靴は再使用前に十分に洗浄する。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	多量の水と石鹸で洗うこと。汚染された衣服および靴を脱がせる。汚染された衣服を取り除く前に汚染された衣服を水で十分に洗うか、または手袋を着用する。少なくとも10分間洗い流し続ける。医師の診断を受ける。何らかの不快感や症状があるときはそれ以上の暴露を避ける。衣類は、再着用の前に洗濯する。靴は再使用前に十分に洗浄する。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	多量の水と石鹸で洗うこと。汚染された衣服および靴を脱がせる。汚染された衣服を取り除く前に汚染された衣服を水で十分に洗うか、または手袋を着用する。少なくとも10分間洗い流し続ける。医師の診断を受ける。何らかの不快感や症状があるときはそれ以上の暴露を避ける。衣類は、再着用の前に洗濯する。靴は再使用前に十分に洗浄する。
眼に入った場合	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。少なくとも10分間洗い流し続ける。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。少なくとも10分間洗い流し続ける。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。少なくとも10分間洗い流し続ける。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。少なくとも10分間洗い流し続ける。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。少なくとも10分間洗い流し続ける。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。
飲み込んだ場合	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	水で口を洗浄する。入歯をしている場合ははずす。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。嘔吐すると危険なことがあるので、もし被災者の気分が悪くなったらそれ以上水を飲ませてはならない。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。もし嘔吐が起きた場合は嘔吐物が肺に入らないように頭を低い位置に保つ。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。意識がない場合、決して口からものを与えてはならない。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	水で口を洗浄する。入歯をしている場合ははずす。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。嘔吐すると危険なことがあるので、もし被災者の気分が悪くなったらそれ以上水を飲ませてはならない。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。もし嘔吐が起きた場合は嘔吐物が肺に入らないように頭を低い位置に保つ。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。意識がない場合、決して口からものを与えてはならない。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	水で口を洗浄する。入歯をしている場合ははずす。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。嘔吐すると危険なことがあるので、もし被災者の気分が悪くなったらそれ以上水を飲ませてはならない。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。もし嘔吐が起きた場合は嘔吐物が肺に入らないように頭を低い位置に保

## 4. 応急措置

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (25 mg/mL)

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (50 mg/mL)

つ。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。意識がない場合、決して口からものを与えてはならない。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。

水で口を洗淨する。入歯をしている場合ははずす。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。嘔吐すると危険なことがあるので、もし被災者の気分が悪くなったらそれ以上水を飲ませてはならない。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。もし嘔吐が起きた場合は嘔吐物が肺に入らないように頭を低い位置に保つ。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。意識がない場合、決して口からものを与えてはならない。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。

水で口を洗淨する。入歯をしている場合ははずす。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。嘔吐すると危険なことがあるので、もし被災者の気分が悪くなったらそれ以上水を飲ませてはならない。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。もし嘔吐が起きた場合は嘔吐物が肺に入らないように頭を低い位置に保つ。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。意識がない場合、決して口からものを与えてはならない。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。

### 急性症状及び遅発性症状の最も重要な徴候症状

#### 予想される急性健康影響

##### 吸入した場合

- : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) 重大な作用や危険有害性は知られていない。
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) 重大な作用や危険有害性は知られていない。
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) 重大な作用や危険有害性は知られていない。
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) 重大な作用や危険有害性は知られていない。
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) 重大な作用や危険有害性は知られていない。

##### 皮膚に付着した場合

- : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ

##### 眼に入った場合

- : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) 重大な作用や危険有害性は知られていない。
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) 重大な作用や危険有害性は知られていない。
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) 重大な作用や危険有害性は知られていない。
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) 重大な作用や危険有害性は知られていない。
- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) 重大な作用や危険有害性は知られていない。

## 4. 応急措置

<b>飲み込んだ場合</b>	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	重大な作用や危険有害性は知られていない。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	重大な作用や危険有害性は知られていない。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	重大な作用や危険有害性は知られていない。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	重大な作用や危険有害性は知られていない。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	重大な作用や危険有害性は知られていない。
<b>過剰にばく露した場合の徴候症状</b>		
<b>吸入した場合</b>	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	特にデータは無い。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	特にデータは無い。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	特にデータは無い。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	特にデータは無い。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	特にデータは無い。
	<b>皮膚に付着した場合</b>	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)		有害症状には以下の症状が含まれる: 刺激 充血
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)		有害症状には以下の症状が含まれる: 刺激 充血
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)		有害症状には以下の症状が含まれる: 刺激 充血
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)		有害症状には以下の症状が含まれる: 刺激 充血
<b>眼に入った場合</b>	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	特にデータは無い。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	特にデータは無い。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	特にデータは無い。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	特にデータは無い。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	特にデータは無い。
	<b>飲み込んだ場合</b>	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)		特にデータは無い。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)		特にデータは無い。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)		特にデータは無い。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)		特にデータは無い。



## 4. 応急措置

<b>応急処置をする者の保護</b>	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。汚染された衣服を取り除く前に汚染された衣服を水で十分に洗うか、または手袋を着用する。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。汚染された衣服を取り除く前に汚染された衣服を水で十分に洗うか、または手袋を着用する。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。汚染された衣服を取り除く前に汚染された衣服を水で十分に洗うか、または手袋を着用する。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。汚染された衣服を取り除く前に汚染された衣服を水で十分に洗うか、または手袋を着用する。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。汚染された衣服を取り除く前に汚染された衣服を水で十分に洗うか、または手袋を着用する。
<b>医師に対する特別な注意事項</b>	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。

## 5. 火災時の措置

<b>適切な消火剤</b>	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	火災に応じた消火剤を使用する。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	火災に応じた消火剤を使用する。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	火災に応じた消火剤を使用する。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	火災に応じた消火剤を使用する。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	火災に応じた消火剤を使用する。
<b>使ってはならない消火剤</b>	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	認知済みのものは無し。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	認知済みのものは無し。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	認知済みのものは無し。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	認知済みのものは無し。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	認知済みのものは無し。

## 5. 火災時の措置

<b>特有の危険有害性</b>	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。本製品は水生生物に対して有害であり、長期にわたり持続する影響を有する。本物質によって汚染された消火用水は封じ込める必要があり、水路、下水、または排水管に放出してはならない。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。本製品は水生生物に対して有害であり、長期にわたり持続する影響を有する。本物質によって汚染された消火用水は封じ込める必要があり、水路、下水、または排水管に放出してはならない。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。本製品は水生生物に対して有害であり、長期にわたり持続する影響を有する。本物質によって汚染された消火用水は封じ込める必要があり、水路、下水、または排水管に放出してはならない。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。本製品は水生生物に対して有害であり、長期にわたり持続する影響を有する。本物質によって汚染された消火用水は封じ込める必要があり、水路、下水、または排水管に放出してはならない。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。本製品は水生生物に対して有害であり、長期にわたり持続する影響を有する。本物質によって汚染された消火用水は封じ込める必要があり、水路、下水、または排水管に放出してはならない。
<b>有害な熱分解生成物</b>	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	特にデータは無い。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	特にデータは無い。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	分解生成物には以下の物質が含まれることがある:
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	二酸化炭素 一酸化炭素 分解生成物には以下の物質が含まれることがある:
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	二酸化炭素 一酸化炭素 分解生成物には以下の物質が含まれることがある:
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	二酸化炭素 一酸化炭素
<b>特有の消火方法</b>	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
<b>消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置</b>	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
	Refractive Index Det OQ/PV	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。

## 5. 火災時の措置

Test Sample (50 mg/mL)

るフルフェース部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。

## 6. 漏出時の措置

### 人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置

#### 非緊急時対応要員について

: Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (5 mg/mL)

人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。蒸気や噴霧の吸入を避ける。十分な換気を行う。換気が不十分な場合は適切な呼吸用保護具を着用する。適切な個人保護装置を着用する。

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (10 mg/mL)

人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。蒸気や噴霧の吸入を避ける。十分な換気を行う。換気が不十分な場合は適切な呼吸用保護具を着用する。適切な個人保護装置を着用する。

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (15 mg/mL)

人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。蒸気や噴霧の吸入を避ける。十分な換気を行う。換気が不十分な場合は適切な呼吸用保護具を着用する。適切な個人保護装置を着用する。

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (25 mg/mL)

人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。蒸気や噴霧の吸入を避ける。十分な換気を行う。換気が不十分な場合は適切な呼吸用保護具を着用する。適切な個人保護装置を着用する。

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (50 mg/mL)

人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。蒸気や噴霧の吸入を避ける。十分な換気を行う。換気が不十分な場合は適切な呼吸用保護具を着用する。適切な個人保護装置を着用する。

#### 緊急時対応要員について

: Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (5 mg/mL)

流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (10 mg/mL)

流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (15 mg/mL)

流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (25 mg/mL)

流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (50 mg/mL)

流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。

## 6. 漏出時の措置

<b>環境に対する注意事項</b>	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染(排水、水路、土壌または大気)を起したときは、関係する行政当局に報告する。水質汚染物質である。大量に放出されると環境に対して有害である可能性がある。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染(排水、水路、土壌または大気)を起したときは、関係する行政当局に報告する。水質汚染物質である。大量に放出されると環境に対して有害である可能性がある。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染(排水、水路、土壌または大気)を起したときは、関係する行政当局に報告する。水質汚染物質である。大量に放出されると環境に対して有害である可能性がある。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染(排水、水路、土壌または大気)を起したときは、関係する行政当局に報告する。水質汚染物質である。大量に放出されると環境に対して有害である可能性がある。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染(排水、水路、土壌または大気)を起したときは、関係する行政当局に報告する。水質汚染物質である。大量に放出されると環境に対して有害である可能性がある。

<b>封じ込め及び浄化の方法及び機材:</b>	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。

## 7. 取扱い及び保管上の注意

### 安全に取扱うための注意事項

#### 安全取扱注意事項

: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。皮膚感作障害の病歴を持つ人を、本製剤が使用されるいかなる工程にも就業させてはならない。眼、皮膚および衣類に触れないようにする。摂取してはならない。蒸気や噴霧の吸入を避ける。環境への放出を避けること。使用しないときは元の容器又は適合素材で作られた認可済みの代替容器に入れ、密閉して保存する。容器が空でも製品が残存し危険有害性があることがある。容器を再利用してはならない。
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。皮膚感作障害の病歴を持つ人を、本製剤が使用されるいかなる工程にも就業させてはならない。眼、皮膚および衣類に触れないようにする。摂取してはならない。蒸気や噴霧の吸入を避ける。環境への放出を避けること。使用しないときは元の容器又は適合素材で作られた認可済みの

## 7. 取扱い及び保管上の注意

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (15 mg/mL)

代替容器に入れ、密閉して保存する。容器が空でも製品が残存し危険有害性があることがある。容器を再利用してはならない。

適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。皮膚感作障害の病歴を持つ人を、本製剤が使用されるいかなる工程にも就業させてはならない。眼、皮膚および衣類に触れないようにする。摂取してはならない。蒸気や噴霧の吸入を避ける。環境への放出を避けること。使用しないときは元の容器又は適合素材で作られた認可済みの代替容器に入れ、密閉して保存する。容器が空でも製品が残存し危険有害性があることがある。容器を再利用してはならない。

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (25 mg/mL)

適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。皮膚感作障害の病歴を持つ人を、本製剤が使用されるいかなる工程にも就業させてはならない。眼、皮膚および衣類に触れないようにする。摂取してはならない。蒸気や噴霧の吸入を避ける。環境への放出を避けること。使用しないときは元の容器又は適合素材で作られた認可済みの代替容器に入れ、密閉して保存する。容器が空でも製品が残存し危険有害性があることがある。容器を再利用してはならない。

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (50 mg/mL)

適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。皮膚感作障害の病歴を持つ人を、本製剤が使用されるいかなる工程にも就業させてはならない。眼、皮膚および衣類に触れないようにする。摂取してはならない。蒸気や噴霧の吸入を避ける。環境への放出を避けること。使用しないときは元の容器又は適合素材で作られた認可済みの代替容器に入れ、密閉して保存する。容器が空でも製品が残存し危険有害性があることがある。容器を再利用してはならない。

### 衛生対策

: Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (5 mg/mL)

本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (10 mg/mL)

本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (15 mg/mL)

本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (25 mg/mL)

本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (50 mg/mL)

本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。

### 保管

#### 安全な保管条件

: Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (5 mg/mL)

以下の温度範囲で保管する: 5 から 30°C (41 から 86°F)。現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (10 mg/mL)

以下の温度範囲で保管する: 5 から 30°C (41 から 86°F)。現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。

## 7. 取扱い及び保管上の注意

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (15 mg/mL)

い。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用前にセクション10を参照のこと。

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (25 mg/mL)

以下の温度範囲で保管する: 5 から 30°C (41 から 86°F)。現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用前にセクション10を参照のこと。

Refractive Index Det OQ/PV  
Test Sample (50 mg/mL)

以下の温度範囲で保管する: 5 から 30°C (41 から 86°F)。現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用前にセクション10を参照のこと。

以下の温度範囲で保管する: 5 から 30°C (41 から 86°F)。現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用前にセクション10を参照のこと。

## 8. ばく露防止及び保護措置

### 設備対策

: 全体換気装置は作業者がばく露される空中浮遊物質濃度の管理に十分なものを使用する。

### ばく露限界

なし。

### 保護具

#### 呼吸用保護具

: 危険性とばく露の可能性に基づき、適切な基準または認証を満たすマスクを選択すること。マスクは、呼吸保護プログラムに従って使用し、適切な付け心地、トレーニング、および使用上のその他の側面を確実にすること。

#### 手の保護具

: リスク評価によって必要とされるときは、化学製品の取り扱いの際、承認された基準に合格した耐化学品性で不浸透性の手袋を常に着用する。手袋製造業者により特定されたパラメータを考慮して、手袋の使用中に手袋がまだ保護性を維持しているかを確認すること。あらゆる手袋の材料は製造業者が異なれば透過時間も異なる可能性があることに注意する必要がある。いくつかの物質から成る混合物の場合には、手袋の保護時間を正確に推定することはできない。

#### 眼、顔面の保護具

: リスク評価によって必要とされるときは、液体の飛まつ、ミスト、ガスあるいは塵埃への暴露をさけるため、承認された基準に合格した安全眼鏡を着用する。接触の可能性がある場合、評価によってより高次の保護が指摘されている場合を除いて次の保護具を着用しなければならない: 側方シールド付の保護眼鏡。

#### 皮膚及び身体の保護具

: 作業者の身体保護衣は、行う作業の内容および関連するリスクに基づいて選択しなければならない。さらにこの製品を取り扱う前に専門家の承認を受けなければならない。この製品を取り扱う前に、行う作業とそれに付随するリスクに基づき適切な履物および何らかの追加的な皮膚保護具を選択し、専門家の認可を受けなければならない。

## 9. 物理的及び化学的性質

特に明記されていない限り、性質の測定条件はすべて、標準の温度と圧力である。

### 外観

#### 物理状態

: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	液体
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	液体
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	液体
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	液体
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	液体

#### 色

: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	無色。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	無色。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	無色。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	無色。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	無色。

#### 臭い

: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	無臭。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	無臭。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	無臭。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	無臭。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	無臭。

#### 臭いのしきい値

: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	情報なし。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	情報なし。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	情報なし。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	情報なし。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	情報なし。

#### pH

: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	7
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	7
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	7
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	7
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	7

#### 融点/凝固点

: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	0°C (32°F)
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	0°C (32°F)
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	0°C (32°F)
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	0°C (32°F)
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	0°C (32°F)

## 9. 物理的及び化学的性質

- 沸点又は初留点及び沸点範囲** : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) 100°C (212°F)  
 Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) 100°C (212°F)  
 Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) 100°C (212°F)  
 Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) 100°C (212°F)  
 Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) 100°C (212°F)

**引火点** :

化学名又は一般名	密閉式			開放式		
	°C	F	方法	°C	F	方法
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) グリセリン				177	350.6	
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) グリセリン				177	350.6	
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) グリセリン				177	350.6	
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) グリセリン				177	350.6	
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) グリセリン				177	350.6	

**燃焼点** :

- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) 情報なし。  
 Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) 情報なし。  
 Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) 情報なし。  
 Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) 情報なし。  
 Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) 情報なし。

**蒸発速度** :

- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) 情報なし。  
 Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) 情報なし。  
 Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) 情報なし。  
 Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) 情報なし。  
 Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) 情報なし。

**可燃性** :

- Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) 該当しない  
 Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) 該当しない  
 Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) 該当しない  
 Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) 該当しない  
 Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) 該当しない



## 9. 物理的及び化学的性質

爆発下限界及び爆発上限界／  
可燃限界 : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) 情報なし。  
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) 情報なし。  
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) 情報なし。  
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) 情報なし。  
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) 情報なし。

### 蒸気圧

化学名又は一般名	20°Cの蒸気圧			50°Cの蒸気圧		
	mm Hg	kPa	方法	mm Hg	kPa	方法
<b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)</b>						
水	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	1.6	0.21				
<b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)</b>						
水	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	1.6	0.21				
<b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)</b>						
水	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	1.6	0.21				
<b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)</b>						
水	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	1.6	0.21				
<b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)</b>						
水	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	1.6	0.21				

## 9. 物理的及び化学的性質

相対ガス密度	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	情報なし。		
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	情報なし。		
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	情報なし。		
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	情報なし。		
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	情報なし。		
	相対密度	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	1	
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)		1		
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)		1		
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)		1		
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)		1		
溶解度		: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	以下の物質に容易に溶解する: 冷水 および 温水。	
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	以下の物質に容易に溶解する: 冷水 および 温水。		
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	以下の物質に容易に溶解する: 冷水 および 温水。		
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	以下の物質に容易に溶解する: 冷水 および 温水。		
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	以下の物質に容易に溶解する: 冷水 および 温水。		
	n-オクタノール/水分配係数	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	該当しない	
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)		該当しない		
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)		該当しない		
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)		該当しない		
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)		該当しない		
自然発火点		: <b>化学名又は一般名</b>	<b>°C</b>	<b>°F</b>
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)			
	グリセリン	370	698	
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)			
	グリセリン	370	698	
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)			
	グリセリン	370	698	
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)				
グリセリン	370	698		
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)				
グリセリン	370	698		

## 9. 物理的及び化学的性質

分解温度	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	情報なし。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	情報なし。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	情報なし。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	情報なし。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	情報なし。
	粘度	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)		情報なし。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)		情報なし。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)		情報なし。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)		情報なし。
粒子特性 中央粒径値		: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	該当しない
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	該当しない
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	該当しない
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	該当しない
	その他のデータ 追加情報なし	

## 10. 安定性及び反応性

反応性	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
	化学的安定性	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)		製品は安定である。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)		製品は安定である。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)		製品は安定である。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)		製品は安定である。
危険有害反応可能性		: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。
	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。

## 10. 安定性及び反応性

### 避けるべき条件

: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	特にデータは無い。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	特にデータは無い。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	特にデータは無い。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	特にデータは無い。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	特にデータは無い。

### 混触危険物質

: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。

### 危険有害な分解生成物

: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。
: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。

## 11. 有害性情報

### 急性毒性

製品 / 成分の名称	結果	種類	投与量	ばく露時間
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	LC50 吸入した場合 蒸気	ラット	0.33 mg/l	4 時間
	LD50 経皮	ウサギ	87.12 mg/kg	-
	LD50 経口	ラット	53 mg/kg	-
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	LC50 吸入した場合 蒸気	ラット	0.33 mg/l	4 時間
	LD50 経皮	ウサギ	87.12 mg/kg	-
	LD50 経口	ラット	53 mg/kg	-
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) グリセリン 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	LD50 経口	ラット	12600 mg/kg	-
	LC50 吸入した場合 蒸気	ラット	0.33 mg/l	4 時間
	LD50 経皮	ウサギ	87.12 mg/kg	-
LD50 経口	ラット	53 mg/kg	-	
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)				

## 11. 有害性情報

グリセリン 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物  Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) グリセリン 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	LD50 経口 LC50 吸入した場合 蒸気	ラット ラット	12600 mg/kg 0.33 mg/l	- 4 時間
	LD50 経皮 LD50 経口	ウサギ ラット	87.12 mg/kg 53 mg/kg	- -
	LD50 経口 LC50 吸入した場合 蒸気	ラット ラット	12600 mg/kg 0.33 mg/l	- 4 時間
	LD50 経皮 LD50 経口	ウサギ ラット	87.12 mg/kg 53 mg/kg	- -

## 急性毒性の推定

製品 / 成分の名称	経口 (mg/kg)	経皮 (mg/kg)	吸入 (気体) (ppm)	吸入 (蒸気) (mg/l)	吸入 (粉じん/ミスト) (mg/l)
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	53	87.12	N/A	0.5	N/A
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	53	87.12	N/A	0.5	N/A
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) グリセリン 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	12600 53	N/A 87.12	N/A N/A	N/A 0.5	N/A N/A
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) グリセリン 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	12600 53	N/A 87.12	N/A N/A	N/A 0.5	N/A N/A
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) グリセリン 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	12600 53	N/A 87.12	N/A N/A	N/A 0.5	N/A N/A

## 刺激性/腐食性

製品 / 成分の名称	結果	種類	スコア	ばく露時間	観察
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) グリセリン	眼 - 軽度の刺激	ウサギ	-	24 時間 500 mg	-
	皮膚 - 軽度の刺激	ウサギ	-	24 時間 500 mg	-
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) グリセリン	眼 - 軽度の刺激	ウサギ	-	24 時間 500 mg	-
	皮膚 - 軽度の刺激	ウサギ	-	24 時間 500 mg	-

## 11. 有害性情報

Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) グリセリン	眼 - 軽度の刺激	ウサギ	-	24 時間 500 mg	-
	皮膚 - 軽度の刺激	ウサギ	-	24 時間 500 mg	-

### 呼吸器感作/皮膚感作

情報なし。

### 生殖細胞変異原性

情報なし。

### 発がん性

情報なし。

### 生殖毒性

情報なし。

### 特定標的臓器毒性、単回ばく露

情報なし。

### 特定標的臓器毒性、反復ばく露

情報なし。

### 誤えん有害性

情報なし。

## 12. 環境影響情報

### 生態毒性

製品 / 成分の名称	結果	種類	ばく露時間
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	急性 LC50 0.16 mg/l 真水	ミジンコ類	48 時間
	急性 LC50 0.19 mg/l 真水 慢性 NOEC >0.0464 mg/l 真水	魚類 魚類	96 時間 96 時間
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	急性 LC50 0.16 mg/l 真水	ミジンコ類	48 時間
	急性 LC50 0.19 mg/l 真水 慢性 NOEC >0.0464 mg/l 真水	魚類 魚類	96 時間 96 時間
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) グリセリン 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	急性 LC50 54000 mg/l 真水 急性 LC50 0.16 mg/l 真水	魚類 - Oncorhynchus mykiss ミジンコ類	96 時間 48 時間
	急性 LC50 0.19 mg/l 真水 慢性 NOEC >0.0464 mg/l 真水	魚類 魚類	96 時間 96 時間
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) グリセリン 2-メチル-1, 2-チアゾール-	急性 LC50 54000 mg/l 真水 急性 LC50 0.16 mg/l 真水	魚類 - Oncorhynchus mykiss ミジンコ類	96 時間 48 時間

## 12. 環境影響情報

3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	急性 LC50 0.19 mg/l 真水 慢性 NOEC >0.0464 mg/l 真水	魚類 魚類	96 時間 96 時間
<b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)</b> グリセリン	急性 LC50 54000 mg/l 真水 急性 LC50 0.16 mg/l 真水	魚類 - Oncorhynchus mykiss ミジンコ類	96 時間 48 時間
2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	急性 LC50 0.19 mg/l 真水 慢性 NOEC >0.0464 mg/l 真水	魚類 魚類	96 時間 96 時間

### 残留性・分解性

製品 / 成分の名称	テスト	結果	投与量	植種源
<b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)</b> 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	OECD 301B Ready Biodegradability - CO <sub>2</sub> Evolution Test	62 % - 容易 - 28 日	-	-
<b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)</b> 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	OECD 301B Ready Biodegradability - CO <sub>2</sub> Evolution Test	62 % - 容易 - 28 日	-	-
<b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)</b> グリセリン	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 日	-	-
2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	OECD 301B Ready Biodegradability - CO <sub>2</sub> Evolution Test	62 % - 容易 - 28 日	-	-
<b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)</b> グリセリン	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 日	-	-
2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	OECD 301B Ready Biodegradability - CO <sub>2</sub> Evolution Test	62 % - 容易 - 28 日	-	-
<b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)</b> グリセリン	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 日	-	-
2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	OECD 301B Ready Biodegradability - CO <sub>2</sub> Evolution	62 % - 容易 - 28 日	-	-

## 12. 環境影響情報

製品 / 成分の名称	水中における半減期	光分解	生分解性
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	-	-	容易
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	-	-	容易
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	-	-	容易
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	-	-	容易
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	-	-	容易

### 生体蓄積性

製品 / 成分の名称	LogP <sub>ow</sub>	BCF	可能性
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	0.326	-	低
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	0.326	-	低
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) グリセリン 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンの混合物	-1.76 0.326	- -	低 低
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) グリセリン 2-メチル-1, 2-チアゾール-3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-	-1.76 0.326	- -	低 低



## 12. 環境影響情報

3(2H)-オンの混合物			
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) グリセリン	-1.76	-	低低
2-メチル-1, 2-チアゾール-	0.326	-	
3(2H)-オンと5-クロロ-2-メチル-1, 2-チアゾール-			
3(2H)-オンの混合物			

**土壌中の移動性** : 情報なし。

**オゾン層への有害性** : 該当しない

**他の有害影響** : 重大な作用や危険有害性は知られていない。

## 13. 廃棄上の注意

**廃棄方法** : 廃棄物の発生は避けるか、あるいは可能な限り少なくする必要がある。この製品、製品の溶液およびあらゆる副生成物の処分は、常に環境保護および廃棄物処理に関する法律の定める要求事項、および現地法の定める要求事項に従わなければならない。余剰またはリサイクルできない製品は許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処理する。管轄当局の要件に完全に準拠しない限り、廃棄物を無処理で下水道に流してはならない。不要な包装材料は再利用しなければならない。焼却または埋め立ては、再利用が不可能な場合にのみ検討すべきである。この材料およびその容器は安全な方法で廃棄しなければならない。清掃または洗浄されていない空容器を取り扱う際には注意しなければならない。空の容器や中袋に製品が残留している可能性がある。漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。

## 14. 輸送上の注意

**UN / IMDG / IATA** : 規定なし。

**使用者のための特別な予防措置** : **使用者の施設内での輸送:** 直立型の安定した容器に入れて輸送する。本製品の輸送者が事故や漏出の際の対処法を理解していることを確認する。

**IMO機器によるばら積み運搬** : 情報なし。

## 15. 適用法令

### 消防法

カテゴリー	物質名/種類	危険性区分	注意喚起語	指定数量
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) 第四類危険物	以下を含む物質: 第三石油類(水溶性)	III	火気厳禁	4000 L
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) 第四類危険物	以下を含む物質: 第三石油類(水溶性)	III	火気厳禁	4000 L
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) 第四類危険物	以下を含む物質: 第三石油類(水溶性)	III	火気厳禁	4000 L
Refractive Index Det OQ/PV Test				

## 15. 適用法令

Sample (25 mg/mL) 第四類危険物	以下を含む物質: 第三石油類(水溶性)	III	火気厳禁	4000 L
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) 第四類危険物	以下を含む物質: 第三石油類(水溶性)	III	火気厳禁	4000 L

消防活動阻害物質 : 非該当

### 労働安全衛生法

該当しない

### 化学物質審査規制法

非該当

### 毒物及び劇物取締法

非該当

### 化学物質排出把握管理促進法

非該当

## 16. その他の情報

### 履歴

発行日/改訂版の日付

: 2022/05/17

前作成日

: 2021/06/23

バージョン

: 7

### 略語の解説

: ATE = 急性毒性推定値  
 BCF = 生物濃縮係数  
 GHS = 化学品の分類および表示に関する世界調和システム  
 IATA = 国際航空輸送協会  
 IBC = 中型運搬容器  
 IMDG = 国際海上危険物  
 LogPow = オクタノール/水の分配係数の対数  
 MARPOL = 海洋汚染防止条約、1973年の船舶による汚染の防止のための国際条約に関する1978年の議定書。("Marpol" = 海洋汚染)  
 N/A = データなし  
 UN = 国際連合

### 分類を行うために使用する手順

分類	由来
<b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)</b> 皮膚感作性 - 区分1 水生環境有害性 短期(急性) - 区分3 水生環境有害性 長期(慢性) - 区分3	算出方法 算出方法 算出方法
<b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)</b> 皮膚感作性 - 区分1 水生環境有害性 短期(急性) - 区分3 水生環境有害性 長期(慢性) - 区分3	算出方法 算出方法 算出方法
<b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)</b> 皮膚感作性 - 区分1 水生環境有害性 短期(急性) - 区分3 水生環境有害性 長期(慢性) - 区分3	算出方法 算出方法 算出方法
<b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)</b> 皮膚感作性 - 区分1 水生環境有害性 短期(急性) - 区分3	算出方法 算出方法

## 16. その他の情報

水生環境有害性 長期(慢性) - 区分3	算出方法
<b>Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)</b>	
皮膚感作性 - 区分1	算出方法
水生環境有害性 短期(急性) - 区分3	算出方法
水生環境有害性 長期(慢性) - 区分3	算出方法

**参照** : 情報なし。

前バージョンから変更された情報を指摘する。

### 注意事項

使用者への注意: このデータシートは作成時における最新情報に基づいて作成されています。しかしながら記載されている内容は情報提供であり、その正確性あるいは完全性に関していかなる保証をなすものではありません。