

SICHERHEITSDATENBLATT



OQ_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

- Produktname** : OQ_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220
- Teile-Nr. (Chemikalien-Kit)** : 5064-8220
- Teile-Nr.** :
- 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

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

- Verwendungszwecke** : Reagenzien und Standards für die Verwendung in Labors für analytische Chemie
- 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

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

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

E-Mail-Adresse der verantwortlichen Person für dieses SDB : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Notrufnummer

Notrufnummer (mit Öffnungszeiten) : CHEMTREC®: 0800-181-7059

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

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

H317 SENSIBILISIERUNG DER HAUT - Kategorie 1

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

H317 SENSIBILISIERUNG DER HAUT - Kategorie 1

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

H317 SENSIBILISIERUNG DER HAUT - Kategorie 1

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

H317 SENSIBILISIERUNG DER HAUT - Kategorie 1

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

H317 SENSIBILISIERUNG DER HAUT - Kategorie 1

Inhaltsstoffe mit nicht bekannter Toxizität

:	Refractive Index Det OO/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer Toxizität besteht: 1 - 10%
	Refractive Index Det OO/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer Toxizität besteht: 1 - 10%
	Refractive Index Det OO/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer Toxizität besteht: 1 - 10%






Siehe Abschnitt 16 für den vollständigen Wortlaut der oben angegebenen H-Sätze.

Siehe Abschnitt 11 für detailliertere Informationen zu gesundheitlichen Auswirkungen und Symptomen.

2.2 Kennzeichnungselemente

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Gefahrenpiktogramme

- 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) 

Signalwort

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

Gefahrenhinweise

- Refractive Index Det OQ/
PV Test Sample (5 mg/
mL) H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- Refractive Index Det OQ/
PV Test Sample (10 mg/
mL) H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- Refractive Index Det OQ/
PV Test Sample (15 mg/
mL) H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- Refractive Index Det OQ/
PV Test Sample (25 mg/
mL) H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- Refractive Index Det OQ/
PV Test Sample (50 mg/
mL) H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Sicherheitshinweise

QQ_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Prävention	: Refractive Index Det QQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	P280 - Schutzhandschuhe tragen. P261 - Einatmen von Dampf vermeiden. P272 - Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.
	Refractive Index Det QQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	P280 - Schutzhandschuhe tragen. P261 - Einatmen von Dampf vermeiden. P272 - Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.
	Refractive Index Det QQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	P280 - Schutzhandschuhe tragen. P261 - Einatmen von Dampf vermeiden. P272 - Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.
	Refractive Index Det QQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	P280 - Schutzhandschuhe tragen. P261 - Einatmen von Dampf vermeiden. P272 - Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.
	Refractive Index Det QQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	P280 - Schutzhandschuhe tragen. P261 - Einatmen von Dampf vermeiden. P272 - Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.
		P261 - Einatmen von Dampf vermeiden. P272 - Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.
Reaktion	: Refractive Index Det QQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	P302 + P352 - BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. P333 + P313 - Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztliche Hilfe anfordern.
	Refractive Index Det QQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	P302 + P352 - BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. P333 + P313 - Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztliche Hilfe anfordern.
	Refractive Index Det QQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	P302 + P352 - BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. P333 + P313 - Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztliche Hilfe anfordern.
	Refractive Index Det QQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	P302 + P352 - BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. P333 + P313 - Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztliche Hilfe anfordern.
	Refractive Index Det QQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	P302 + P352 - BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. P333 + P313 - Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztliche Hilfe anfordern.
		P302 + P352 - BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. P333 + P313 - Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztliche Hilfe anfordern.

OQ_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Lagerung	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Nicht anwendbar.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Nicht anwendbar.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Nicht anwendbar.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Nicht anwendbar.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Nicht anwendbar.
Entsorgung	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	P501 - Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit allen lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Gesetzen entsorgen.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	P501 - Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit allen lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Gesetzen entsorgen.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	P501 - Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit allen lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Gesetzen entsorgen.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	P501 - Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit allen lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Gesetzen entsorgen.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	P501 - Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit allen lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Gesetzen entsorgen.
Gefährliche Inhaltsstoffe	: <input checked="" type="checkbox"/> Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	- Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	- Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	- Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	- Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	- Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	- Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)
Ergänzende Kennzeichnungselemente	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Nicht anwendbar.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Nicht anwendbar.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Nicht anwendbar.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Nicht anwendbar.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Nicht anwendbar.

OO_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- Anhang XVII - Beschränkung der Herstellung des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Mischungen und Erzeugnisse**
- : Refractive Index Det OO/ PV Test Sample (5 mg/mL) Nicht anwendbar.
 - : Refractive Index Det OO/ PV Test Sample (10 mg/mL) Nicht anwendbar.
 - : Refractive Index Det OO/ PV Test Sample (15 mg/mL) Nicht anwendbar.
 - : Refractive Index Det OO/ PV Test Sample (25 mg/mL) Nicht anwendbar.
 - : Refractive Index Det OO/ PV Test Sample (50 mg/mL) Nicht anwendbar.

Spezielle Verpackungsanforderungen

- Tastbarer Warnhinweis**
- : Refractive Index Det OO/ PV Test Sample (5 mg/mL) Nicht anwendbar.
 - : Refractive Index Det OO/ PV Test Sample (10 mg/mL) Nicht anwendbar.
 - : Refractive Index Det OO/ PV Test Sample (15 mg/mL) Nicht anwendbar.
 - : Refractive Index Det OO/ PV Test Sample (25 mg/mL) Nicht anwendbar.
 - : Refractive Index Det OO/ PV Test Sample (50 mg/mL) Nicht anwendbar.

2.3 Sonstige Gefahren

- Andere Gefahren, die zu keiner Einstufung führen**
- : Refractive Index Det OO/ PV Test Sample (5 mg/mL) Keine bekannt.
 - : Refractive Index Det OO/ PV Test Sample (10 mg/mL) Keine bekannt.
 - : Refractive Index Det OO/ PV Test Sample (15 mg/mL) Keine bekannt.
 - : Refractive Index Det OO/ PV Test Sample (25 mg/mL) Keine bekannt.
 - : Refractive Index Det OO/ PV Test Sample (50 mg/mL) Keine bekannt.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- 3.1 Stoffe**
- : Refractive Index Det OO/PV Test Sample (5 mg/mL) Gemisch
 - : Refractive Index Det OO/PV Test Sample (10 mg/mL) Gemisch
 - : Refractive Index Det OO/PV Test Sample (15 mg/mL) Gemisch
 - : Refractive Index Det OO/PV Test Sample (25 mg/mL) Gemisch
 - : Refractive Index Det OO/PV Test Sample (50 mg/mL) Gemisch

OQ_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Identifikatoren	%	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Typ
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	CAS: 55965-84-9 Verzeichnis: 613-167-00-5	<0.06	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	CAS: 55965-84-9 Verzeichnis: 613-167-00-5	<0.06	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≤3	Nicht eingestuft.	[2]
Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	CAS: 55965-84-9 Verzeichnis: 613-167-00-5	<0.06	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≤3	Nicht eingestuft.	[2]
Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	CAS: 55965-84-9 Verzeichnis: 613-167-00-5	<0.06	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≤5	Nicht eingestuft.	[2]
Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	CAS: 55965-84-9 Verzeichnis: 613-167-00-5	<0.06	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]

OQ_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

			Siehe Abschnitt 16 für den vollständigen Wortlaut der oben angegebenen H-Sätze.	
--	--	--	--	--

Es sind keine zusätzliche Inhaltsstoffe vorhanden, die nach dem aktuellen Wissenstand des Lieferanten in den zutreffenden Konzentrationen als gesundheits- oder umweltschädlich eingestuft sind und daher in diesem Abschnitt angegeben werden müssten.

Typ

- [1] Stoff eingestuft als gesundheitsgefährdend oder umweltgefährlich
- [2] Stoff mit einem Arbeitsplatzgrenzwert
- [3] Stoff erfüllt die Kriterien für PBT gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XIII
- [4] Stoff erfüllt die Kriterien für vPvB gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XIII
- [5] Ähnlich besorgniserregender Stoff
- [6] Zusätzliche Offenlegung gemäß Unternehmensrichtlinie

Die Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz sind, wenn verfügbar, in Abschnitt 8 wiedergegeben.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Augenkontakt

: Refractive Index Det OQ/
PV Test Sample (5 mg/
mL) Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Mindestens 10 Minuten lang ständig spülen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.

Refractive Index Det OQ/
PV Test Sample (10 mg/
mL) Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Mindestens 10 Minuten lang ständig spülen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.

Refractive Index Det OQ/
PV Test Sample (15 mg/
mL) Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Mindestens 10 Minuten lang ständig spülen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.

Refractive Index Det OQ/
PV Test Sample (25 mg/
mL) Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Mindestens 10 Minuten lang ständig spülen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.

Refractive Index Det OQ/
PV Test Sample (50 mg/
mL) Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Mindestens 10 Minuten lang ständig spülen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.

Inhalativ

: Refractive Index Det OQ/
PV Test Sample (5 mg/
mL) Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei nicht vorhandener oder unregelmäßiger Atmung oder beim Auftreten eines Atemstillstands ist durch ausgebildetes Personal eine künstliche Beatmung oder Sauerstoffgabe einzuleiten. Für die Erste Hilfe leistende Person kann es gefährlich sein, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn die gesundheitlichen Beeinträchtigungen anhalten oder schwerwiegend sind. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Atemwege offen halten. Eng anliegende Kleidungsstücke (z. B. Kragen, Krawatte, Gürtel oder Bund) lockern.

Refractive Index Det OQ/
PV Test Sample (10 mg/
mL) Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei nicht vorhandener oder unregelmäßiger Atmung oder beim Auftreten eines Atemstillstands ist durch ausgebildetes

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Personal eine künstliche Beatmung oder Sauerstoffgabe einzuleiten. Für die Erste Hilfe leistende Person kann es gefährlich sein, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn die gesundheitlichen Beeinträchtigungen anhalten oder schwerwiegend sind. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Atemwege offen halten. Eng anliegende Kleidungsstücke (z. B. Kragen, Krawatte, Gürtel oder Bund) lockern. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei nicht vorhandener oder unregelmäßiger Atmung oder beim Auftreten eines Atemstillstands ist durch ausgebildetes Personal eine künstliche Beatmung oder Sauerstoffgabe einzuleiten. Für die Erste Hilfe leistende Person kann es gefährlich sein, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn die gesundheitlichen Beeinträchtigungen anhalten oder schwerwiegend sind. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Atemwege offen halten. Eng anliegende Kleidungsstücke (z. B. Kragen, Krawatte, Gürtel oder Bund) lockern.
Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei nicht vorhandener oder unregelmäßiger Atmung oder beim Auftreten eines Atemstillstands ist durch ausgebildetes Personal eine künstliche Beatmung oder Sauerstoffgabe einzuleiten. Für die Erste Hilfe leistende Person kann es gefährlich sein, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn die gesundheitlichen Beeinträchtigungen anhalten oder schwerwiegend sind. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Atemwege offen halten. Eng anliegende Kleidungsstücke (z. B. Kragen, Krawatte, Gürtel oder Bund) lockern.
Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei nicht vorhandener oder unregelmäßiger Atmung oder beim Auftreten eines Atemstillstands ist durch ausgebildetes Personal eine künstliche Beatmung oder Sauerstoffgabe einzuleiten. Für die Erste Hilfe leistende Person kann es gefährlich sein, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn die gesundheitlichen Beeinträchtigungen anhalten oder schwerwiegend sind. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Atemwege offen halten. Eng anliegende Kleidungsstücke (z. B. Kragen, Krawatte, Gürtel oder Bund) lockern.
Hautkontakt	
: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Mit viel Wasser und Seife waschen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Waschen Sie verunreinigte Kleidung gründlich mit Wasser, bevor Sie sie ausziehen oder tragen Sie Handschuhe dabei. Mindestens 10 Minuten lang ständig spülen. Einen Arzt verständigen. Im Fall von Beschwerden oder Symptomen weitere Einwirkung vermeiden. Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Schuhe vor der Wiederverwendung gründlich reinigen.
Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Mit viel Wasser und Seife waschen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Waschen Sie verunreinigte Kleidung gründlich mit Wasser, bevor Sie sie ausziehen oder tragen Sie Handschuhe dabei. Mindestens 10 Minuten lang ständig spülen. Einen Arzt verständigen. Im Fall von Beschwerden oder Symptomen weitere Einwirkung

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

vermeiden. Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Schuhe vor der Wiederverwendung gründlich reinigen. Mit viel Wasser und Seife waschen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Waschen Sie verunreinigte Kleidung gründlich mit Wasser, bevor Sie sie ausziehen oder tragen Sie Handschuhe dabei. Mindestens 10 Minuten lang ständig spülen. Einen Arzt verständigen. Im Fall von Beschwerden oder Symptomen weitere Einwirkung vermeiden. Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Schuhe vor der Wiederverwendung gründlich reinigen. Mit viel Wasser und Seife waschen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Waschen Sie verunreinigte Kleidung gründlich mit Wasser, bevor Sie sie ausziehen oder tragen Sie Handschuhe dabei. Mindestens 10 Minuten lang ständig spülen. Einen Arzt verständigen. Im Fall von Beschwerden oder Symptomen weitere Einwirkung vermeiden. Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Schuhe vor der Wiederverwendung gründlich reinigen. Mit viel Wasser und Seife waschen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Waschen Sie verunreinigte Kleidung gründlich mit Wasser, bevor Sie sie ausziehen oder tragen Sie Handschuhe dabei. Mindestens 10 Minuten lang ständig spülen. Einen Arzt verständigen. Im Fall von Beschwerden oder Symptomen weitere Einwirkung vermeiden. Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Schuhe vor der Wiederverwendung gründlich reinigen.

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

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

Verschlucken

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

Den Mund mit Wasser ausspülen. Gebißprothese falls vorhanden entfernen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Bei Übelkeit nicht weiter trinken lassen, da Erbrechen gefährlich sein kann. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Sollte Erbrechen eintreten, den Kopf tief halten, damit das Erbrochene nicht in die Lungen eindringt. Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn die gesundheitlichen Beeinträchtigungen anhalten oder schwerwiegend sind. Niemals einer bewußtlosen Person etwas durch den Mund verabreichen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Atemwege offen halten. Eng anliegende Kleidungsstücke (z. B. Kragen, Krawatte, Gürtel oder Bund) lockern.

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

Den Mund mit Wasser ausspülen. Gebißprothese falls vorhanden entfernen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Bei Übelkeit nicht weiter trinken lassen, da Erbrechen gefährlich sein kann. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Sollte Erbrechen eintreten, den Kopf tief halten, damit das Erbrochene nicht in die Lungen eindringt. Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn die gesundheitlichen Beeinträchtigungen anhalten oder schwerwiegend sind. Niemals einer bewußtlosen Person etwas durch den Mund verabreichen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Atemwege offen halten. Eng anliegende Kleidungsstücke (z. B. Kragen, Krawatte, Gürtel oder Bund) lockern.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

Den Mund mit Wasser ausspülen. Gebißprothese falls vorhanden entfernen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Bei Übelkeit nicht weiter trinken lassen, da Erbrechen gefährlich sein kann. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Sollte Erbrechen eintreten, den Kopf tief halten, damit das Erbrochene nicht in die Lungen eindringt. Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn die gesundheitlichen Beeinträchtigungen anhalten oder schwerwiegend sind. Niemals einer bewußtlosen Person etwas durch den Mund verabreichen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Atemwege offen halten. Eng anliegende Kleidungsstücke (z. B. Kragen, Krawatte, Gürtel oder Bund) lockern.

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

Den Mund mit Wasser ausspülen. Gebißprothese falls vorhanden entfernen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Bei Übelkeit nicht weiter trinken lassen, da Erbrechen gefährlich sein kann. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Sollte Erbrechen eintreten, den Kopf tief halten, damit das Erbrochene nicht in die Lungen eindringt. Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn die gesundheitlichen Beeinträchtigungen anhalten oder schwerwiegend sind. Niemals einer bewußtlosen Person etwas durch den Mund verabreichen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Atemwege offen halten. Eng anliegende Kleidungsstücke (z. B. Kragen, Krawatte, Gürtel oder Bund) lockern.

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

Den Mund mit Wasser ausspülen. Gebißprothese falls vorhanden entfernen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Bei Übelkeit nicht weiter trinken lassen, da Erbrechen gefährlich sein kann. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Sollte Erbrechen eintreten, den Kopf tief halten, damit das Erbrochene nicht in die Lungen eindringt. Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn die gesundheitlichen Beeinträchtigungen anhalten oder schwerwiegend sind. Niemals einer bewußtlosen Person etwas durch den Mund verabreichen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Atemwege offen halten. Eng anliegende Kleidungsstücke (z. B. Kragen, Krawatte, Gürtel oder Bund) lockern.

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

Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Für die Erste Hilfe leistende Person kann es gefährlich sein, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen. Waschen Sie verunreinigte Kleidung gründlich mit Wasser, bevor Sie sie ausziehen oder tragen Sie Handschuhe dabei.

Refractive Index Det OQ/ Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

PV Test Sample (10 mg/mL)	persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Für die Erste Hilfe leistende Person kann es gefährlich sein, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen. Waschen Sie verunreinigte Kleidung gründlich mit Wasser, bevor Sie sie ausziehen oder tragen Sie Handschuhe dabei.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Für die Erste Hilfe leistende Person kann es gefährlich sein, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen. Waschen Sie verunreinigte Kleidung gründlich mit Wasser, bevor Sie sie ausziehen oder tragen Sie Handschuhe dabei.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Für die Erste Hilfe leistende Person kann es gefährlich sein, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen. Waschen Sie verunreinigte Kleidung gründlich mit Wasser, bevor Sie sie ausziehen oder tragen Sie Handschuhe dabei.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Für die Erste Hilfe leistende Person kann es gefährlich sein, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen. Waschen Sie verunreinigte Kleidung gründlich mit Wasser, bevor Sie sie ausziehen oder tragen Sie Handschuhe dabei.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

Augenkontakt

: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Inhalativ

: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Hautkontakt	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Verschlucken	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
<u>Zeichen/Symptome von Überexposition</u>		
Augenkontakt	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
Inhalativ	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Hautkontakt	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Zu den Symptomen können gehören: Reizung Rötung
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Zu den Symptomen können gehören: Reizung Rötung
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Zu den Symptomen können gehören: Reizung Rötung
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Zu den Symptomen können gehören: Reizung Rötung
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Zu den Symptomen können gehören: Reizung Rötung

Verschlucken	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.

OQ_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Besondere Behandlungen	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Keine besondere Behandlung.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Keine besondere Behandlung.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Keine besondere Behandlung.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Keine besondere Behandlung.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Keine besondere Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
Ungeeignete Löschmittel	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Keine bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Keine bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Keine bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Keine bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Keine bekannt.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefahren, die von dem Stoff oder der Mischung ausgehen	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

	PV Test Sample (25 mg/ mL)	der Behälter kann platzen.
	Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
Gefährliche Verbrennungsprodukte	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
	Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
	Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Feuerwehrpersonal	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal

: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Bei unzureichender Lüftung Atemschutzgerät tragen. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Bei unzureichender Lüftung Atemschutzgerät tragen. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Bei unzureichender Lüftung Atemschutzgerät tragen. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Bei unzureichender Lüftung Atemschutzgerät tragen. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.

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

Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Bei unzureichender Lüftung Atemschutzgerät tragen. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.

Einsatzkräfte

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

Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".

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

Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".

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

Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".

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

Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".

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

Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

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

Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).

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

Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).

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

Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).

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

freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich,

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

mL)	Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsmethoden	:	Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
		Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
		Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
		Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
		Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte	:	Siehe Abschnitt 1 für Kontaktinformationen im Notfall. Siehe Abschnitt 8 für Informationen bezüglich geeigneter persönlicher Schutzausrüstung. Siehe Abschnitt 13 für weitere Angaben zur Abfallbehandlung.
--	---	---

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen	:	Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Personen mit anamnestischer überempfindlicher Haut sollten keine Arbeiten verrichten bei denen dieses Produkt verwendet wird. Nicht in die Augen oder auf die Haut oder auf die Kleidung geraten lassen. Nicht verschlucken. Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden. Im Originalbehälter oder einem zugelassenen Ersatzbehälter aufbewahren, der aus einem kompatiblen Material gefertigt wurde. Bei Nichtgebrauch fest geschlossen halten. Leere Behälter enthalten Produktrückstände und können gefährlich sein. Behälter nicht wiederverwenden.
		Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Personen mit anamnestischer überempfindlicher Haut sollten keine Arbeiten verrichten bei denen dieses Produkt verwendet wird. Nicht in die Augen oder auf die Haut oder auf die Kleidung geraten lassen. Nicht verschlucken. Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden. Im Originalbehälter oder einem zugelassenen Ersatzbehälter aufbewahren, der aus einem kompatiblen Material gefertigt wurde. Bei Nichtgebrauch fest geschlossen halten. Leere Behälter enthalten Produktrückstände und können gefährlich sein. Behälter nicht wiederverwenden.
		Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Personen mit anamnestischer überempfindlicher Haut sollten keine Arbeiten verrichten bei denen dieses Produkt verwendet wird. Nicht in die Augen oder auf die Haut oder auf die Kleidung geraten lassen. Nicht verschlucken. Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden. Im Originalbehälter oder einem zugelassenen Ersatzbehälter aufbewahren, der aus einem kompatiblen Material gefertigt wurde. Bei Nichtgebrauch fest geschlossen halten. Leere Behälter enthalten Produktrückstände und können gefährlich sein. Behälter nicht wiederverwenden.
		Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Personen mit anamnestischer überempfindlicher Haut sollten keine Arbeiten verrichten bei denen dieses Produkt verwendet wird. Nicht in die Augen oder auf die Haut oder auf die Kleidung geraten lassen. Nicht verschlucken. Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden. Im Originalbehälter oder einem zugelassenen Ersatzbehälter aufbewahren, der aus einem kompatiblen Material gefertigt wurde. Bei Nichtgebrauch fest geschlossen halten. Leere Behälter enthalten Produktrückstände und können gefährlich sein. Behälter nicht wiederverwenden.
		Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Personen mit anamnestischer überempfindlicher Haut sollten keine Arbeiten verrichten bei denen dieses Produkt verwendet wird. Nicht in die Augen oder auf die Haut oder auf die Kleidung geraten lassen. Nicht verschlucken. Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden. Im Originalbehälter oder einem zugelassenen Ersatzbehälter aufbewahren, der aus einem kompatiblen Material gefertigt wurde. Bei Nichtgebrauch fest geschlossen halten. Leere Behälter enthalten Produktrückstände und können gefährlich sein. Behälter nicht wiederverwenden.


ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Ratschlag zur allgemeinen Arbeitshygiene

- : Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL) Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
- Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL) Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
- Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL) Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
- Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL) Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
- Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL) Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung

- :  Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL) Zwischen den folgenden Temperaturen lagern: 5 bis 30°C (41 bis 86°F). Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.
- Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL) Zwischen den folgenden Temperaturen lagern: 5 bis 30°C (41 bis 86°F). Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

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

zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.

Zwischen den folgenden Temperaturen lagern: 5 bis 30°C (41 bis 86°F). Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.

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

Zwischen den folgenden Temperaturen lagern: 5 bis 30°C (41 bis 86°F). Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.

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

Zwischen den folgenden Temperaturen lagern: 5 bis 30°C (41 bis 86°F). Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Empfehlungen

- : Refractive Index Det OQ/
PV Test Sample (5 mg/
mL) Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
- Refractive Index Det OQ/
PV Test Sample (10 mg/
mL) Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
- Refractive Index Det OQ/
PV Test Sample (15 mg/
mL) Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.

OQ_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	mL)	
	Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
Spezifische Lösungen für den Industriesektor	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Nicht anwendbar.
	Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Nicht anwendbar.
	Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Nicht anwendbar.
	Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Nicht anwendbar.
	Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatz-Grenzwerte

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Expositionsgrenzwerte
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) Glycerol	DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 7/2017). 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion Spitzenbegrenzung: 400 mg/m ³ , 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 11/2017). Kurzzeitwert: 400 mg/m ³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) Glycerol	DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 7/2017). 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion Spitzenbegrenzung: 400 mg/m ³ , 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 11/2017). Kurzzeitwert: 400 mg/m ³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) Glycerol	DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 7/2017). 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion Spitzenbegrenzung: 400 mg/m ³ , 4 mal pro Schicht, 15 Minuten.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Form: einatembare Fraktion
TRGS 900 AGW (Deutschland, 11/2017).
Kurzzeitwert: 400 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion
Schichtmittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion

Empfohlene Überwachungsverfahren

: Falls dieses Produkt Inhaltsstoffe mit Expositionsgrenzen enthält, kann eine persönliche, atmosphärische (bezogen auf den Arbeitsplatz) oder biologische Überwachung erforderlich sein, um die Wirksamkeit der Belüftung oder anderer Kontrollmaßnahmen und/oder die Notwendigkeit der Verwendung von Atemschutzgeräten zu ermitteln. Es sollte ein Hinweis auf Überprüfungsnormen erfolgen, wie beispielsweise der Folgende: Europäische Norm DIN EN 689 (Arbeitsplatzatmosphären - Anleitung zur Ermittlung der inhalativen Exposition gegenüber chemischen Stoffen zum Vergleich mit Grenzwerten und Messstrategie) Europäische Norm DIN EN 14042 (Arbeitsplatzatmosphären - Leitfaden für die Anwendung und den Einsatz von Verfahren und Geräten zur Ermittlung chemischer und biologischer Arbeitsstoffe) Europäische Norm DIN EN 482 (Arbeitsplatzatmosphären - Allgemeine Anforderungen an die Leistungsfähigkeit von Verfahren zur Messung chemischer Arbeitsstoffe) Hinweis auf nationale Anleitungsdokumente für Methoden zur Bestimmung gefährlicher Stoffe wird ebenfalls gefordert.

DNELs/DMELs

Es liegen keine DNELs/DMELs-Werte vor.

PNECs

Es liegen keine PNECs-Werte vor.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen : Gute übliche Raumlüftung sollte zur Begrenzung der Exposition der Arbeiter gegenüber Luftschadstoffen ausreichen.

Individuelle Schutzmaßnahmen

Hygienische Maßnahmen : Waschen Sie nach dem Umgang mit chemischen Produkten und am Ende des Arbeitstages ebenso wie vor dem Essen, Rauchen und einem Toilettenbesuch gründlich Hände, Unterarme und Gesicht. Geeignete Methoden zur Beseitigung kontaminierter Kleidung wählen. Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen. Kontaminierte Kleidung vor der erneuten Verwendung waschen. Stellen Sie sicher, dass in der Nähe des Arbeitsbereichs Augenspülstationen und Sicherheitsduschen vorhanden sind.

Augen-/Gesichtsschutz : Wenn die Risikobeurteilung dies erfordert, sollten Schutzbrillen getragen werden, die einer anerkannten Norm entsprechen, um die Exposition gegenüber Flüssigkeitsspritzern, Nebeln, Gasen oder Stäuben zu vermeiden. Wenn ein Kontakt möglich ist, dann muss folgende Schutzausrüstung getragen werden, es sei denn, die Beurteilung erfordert einen höheren Schutzgrad: Schutzbrille mit Seitenblenden.

Hautschutz

Handschutz : Beim Umgang mit chemischen Produkten müssen immer chemikalienbeständige, undurchlässige und einer anerkannten Norm entsprechende Handschuhe getragen werden, wenn eine Risikobeurteilung dies erfordert. Unter Berücksichtigung der durch den Handschuhhersteller angegebenen Parameter ist während des Gebrauchs zu überprüfen, dass die Handschuhe ihre Schutzeigenschaften noch gewährleisten. Es muss darauf hingewiesen werden, dass die Durchbruchzeit für Handschuhmaterial für verschiedene Handschuhhersteller unterschiedlich sein kann. Bei Gemischen, die aus mehreren Stoffen bestehen, kann die Schutzzeit der Handschuhe nicht genau abgeschätzt werden.

Körperschutz : Vor dem Umgang mit diesem Produkt sollte die persönliche Schutzausrüstung auf der Basis der durchzuführenden Aufgabe und den damit verbundenen Risiken ausgewählt und von einem Spezialisten genehmigt werden.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- Anderer Hautschutz** : Geeignetes Schuhwerk und zusätzliche Hautschutzmaßnahmen auf Basis der durchzuführenden Aufgabe und der damit verbundenen Gefahren wählen, und vorgängig durch einen Fachmann genehmigen lassen.
- Atemschutz** : Wählen Sie – basierend auf der Gefahr und dem Risiko einer Exposition – die Atemschutzmaske aus, die die entsprechenden Standards erfüllt und über die entsprechenden Zertifikationen verfügt. Atemschutzmasken müssen gemäß dem Atemschutzprogramm benutzt werden, um einen richtigen Sitz, eine adäquate Schulung und andere wichtige Verwendungsaspekte sicherstellen zu können.
- Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition** : Emissionen von Belüftungs- und Prozessgeräten sollten überprüft werden, um sicherzugehen, dass sie den Anforderungen der Umweltschutzgesetze genügen. In einigen Fällen werden Abluftwäscher, Filter oder technische Änderungen an den Prozessanlagen erforderlich sein, um die Emissionen auf akzeptable Werte herabzusetzen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

- Physikalischer Zustand** : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) Flüssigkeit.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) Flüssigkeit.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) Flüssigkeit.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) Flüssigkeit.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) Flüssigkeit.
- Farbe** : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) Farblos.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) Farblos.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) Farblos.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) Farblos.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) Farblos.
- Geruch** : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) Geruchlos.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) Geruchlos.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) Geruchlos.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample Geruchlos.

OQ_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	(25 mg/mL)	
	Refractive Index Det	Geruchlos.
	OQ/PV Test Sample	
	(50 mg/mL)	
Geruchsschwelle	: Refractive Index Det	Nicht verfügbar.
	OQ/PV Test Sample (5	
	mg/mL)	
	Refractive Index Det	Nicht verfügbar.
	OQ/PV Test Sample	
	(10 mg/mL)	
	Refractive Index Det	Nicht verfügbar.
	OQ/PV Test Sample	
	(15 mg/mL)	
	Refractive Index Det	Nicht verfügbar.
	OQ/PV Test Sample	
	(25 mg/mL)	
	Refractive Index Det	Nicht verfügbar.
	OQ/PV Test Sample	
	(50 mg/mL)	
pH-Wert	: Refractive Index Det	7
	OQ/PV Test Sample (5	
	mg/mL)	
	Refractive Index Det	7
	OQ/PV Test Sample	
	(10 mg/mL)	
	Refractive Index Det	7
	OQ/PV Test Sample	
	(15 mg/mL)	
	Refractive Index Det	7
	OQ/PV Test Sample	
	(25 mg/mL)	
	Refractive Index Det	7
	OQ/PV Test Sample	
	(50 mg/mL)	
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	: Refractive Index Det	0°C
	OQ/PV Test Sample (5	
	mg/mL)	
	Refractive Index Det	0°C
	OQ/PV Test Sample	
	(10 mg/mL)	
	Refractive Index Det	0°C
	OQ/PV Test Sample	
	(15 mg/mL)	
	Refractive Index Det	0°C
	OQ/PV Test Sample	
	(25 mg/mL)	
	Refractive Index Det	0°C
	OQ/PV Test Sample	
	(50 mg/mL)	
Siedebeginn und Siedebereich	: Refractive Index Det	100°C
	OQ/PV Test Sample (5	
	mg/mL)	
	Refractive Index Det	100°C
	OQ/PV Test Sample	
	(10 mg/mL)	
	Refractive Index Det	100°C
	OQ/PV Test Sample	
	(15 mg/mL)	
	Refractive Index Det	100°C
	OQ/PV Test Sample	
	(25 mg/mL)	

OQ_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	100°C
Flammpunkt	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	Nicht verfügbar.
Verdampfungsgeschwindigkeit	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	Nicht verfügbar.
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	Nicht anwendbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	Nicht anwendbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	Nicht anwendbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	Nicht anwendbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	Nicht anwendbar.
Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	Nicht verfügbar.
Dampfdruck	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	Nicht verfügbar.
Dampfdichte	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	Nicht verfügbar.
Relative Dichte	: 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
Löslichkeit(en)	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.

OQ_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Selbstentzündungstemperatur	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)		Nicht verfügbar.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)		Nicht verfügbar.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)		Nicht verfügbar.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)		Nicht verfügbar.
Zersetzungstemperatur		: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Viskosität	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)		Nicht verfügbar.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)		Nicht verfügbar.
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)		Nicht verfügbar.
Refractive Index Det		Nicht verfügbar.

OQ_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	
Explosive Eigenschaften	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	Nicht verfügbar.
Oxidierende Eigenschaften	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	Nicht verfügbar.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	Nicht verfügbar.

9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität	: Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.

OQ_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- 10.2 Chemische Stabilität** : Refractive Index Det OQ/ Das Produkt ist stabil.
PV Test Sample (5 mg/
mL)
Refractive Index Det OQ/ Das Produkt ist stabil.
PV Test Sample (10 mg/
mL)
Refractive Index Det OQ/ Das Produkt ist stabil.
PV Test Sample (15 mg/
mL)
Refractive Index Det OQ/ Das Produkt ist stabil.
PV Test Sample (25 mg/
mL)
Refractive Index Det OQ/ Das Produkt ist stabil.
PV Test Sample (50 mg/
mL)
- 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** : Refractive Index Det OQ/ Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem
PV Test Sample (5 mg/ Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
mL)
Refractive Index Det OQ/ Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem
PV Test Sample (10 mg/ Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
mL)
Refractive Index Det OQ/ Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem
PV Test Sample (15 mg/ Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
mL)
Refractive Index Det OQ/ Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem
PV Test Sample (25 mg/ Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
mL)
Refractive Index Det OQ/ Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem
PV Test Sample (50 mg/ Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
mL)
- 10.4 Zu vermeidende Bedingungen** : Refractive Index Det OQ/ Keine spezifischen Daten.
PV Test Sample (5 mg/
mL)
Refractive Index Det OQ/ Keine spezifischen Daten.
PV Test Sample (10 mg/
mL)
Refractive Index Det OQ/ Keine spezifischen Daten.
PV Test Sample (15 mg/
mL)
Refractive Index Det OQ/ Keine spezifischen Daten.
PV Test Sample (25 mg/
mL)
Refractive Index Det OQ/ Keine spezifischen Daten.
PV Test Sample (50 mg/
mL)
- 10.5 Unverträgliche Materialien** : Refractive Index Det OQ/ Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen
PV Test Sample (5 mg/ unverträglich sein.
mL)
Refractive Index Det OQ/ Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen
PV Test Sample (10 mg/ unverträglich sein.
mL)
Refractive Index Det OQ/ Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen
PV Test Sample (15 mg/ unverträglich sein.
mL)
Refractive Index Det OQ/ Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen
PV Test Sample (25 mg/ unverträglich sein.
mL)
Refractive Index Det OQ/ Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen

OQ_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

PV Test Sample (50 mg/ mL) unverträglich sein.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

- : Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL) Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
- : Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL) Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
- : Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL) Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
- : Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL) Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
- : Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL) Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Resultat	Spezies	Dosis	Exposition
Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/mL) Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	LD50 Oral	Ratte	53 mg/kg	-
Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/mL) Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	LD50 Oral	Ratte	53 mg/kg	-
Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/mL) Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	LD50 Oral	Ratte	53 mg/kg	-
Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/mL) Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	LD50 Oral	Ratte	53 mg/kg	-

OQ_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL) Reaction mass aus: 5-Chlor- 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	LD50 Oral	Ratte	53 mg/kg	-
---	-----------	-------	----------	---

Schätzungen akuter Toxizität

Nicht verfügbar.

Reizung/Verätzung

**Schlussfolgerung /
Zusammenfassung** : Nicht verfügbar.

Sensibilisierender Stoff

**Schlussfolgerung /
Zusammenfassung** : Nicht verfügbar.

Mutagenität

**Schlussfolgerung /
Zusammenfassung** : Nicht verfügbar.

Karzinogenität

**Schlussfolgerung /
Zusammenfassung** : Nicht verfügbar.

Reproduktionstoxizität

**Schlussfolgerung /
Zusammenfassung** : Nicht verfügbar.

Teratogenität

**Schlussfolgerung /
Zusammenfassung** : Nicht verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Nicht verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Nicht verfügbar.

Aspirationsgefahr

Nicht verfügbar.

Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen

: Refractive Index Det OQ/
PV Test Sample (5 mg/
mL) Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
Refractive Index Det OQ/
PV Test Sample (10 mg/
mL) Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
Refractive Index Det OQ/
PV Test Sample (15 mg/
mL) Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
Refractive Index Det OQ/
PV Test Sample (25 mg/
mL) Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
Refractive Index Det OQ/
PV Test Sample (50 mg/
mL) Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Inhalativ	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Verschlucken	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Hautkontakt	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Augenkontakt	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

OQ_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Inhalativ	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
Verschlucken	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
Hautkontakt	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Zu den Symptomen können gehören: Reizung Rötung
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Zu den Symptomen können gehören: Reizung Rötung
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Zu den Symptomen können gehören: Reizung Rötung
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Zu den Symptomen können gehören: Reizung Rötung
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Zu den Symptomen können gehören: Reizung Rötung

OQ_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Augenkontakt	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Keine spezifischen Daten.

Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder lang anhaltender Exposition

Kurzzeitexposition

Mögliche sofortige Auswirkungen	: Nicht verfügbar.
Mögliche verzögerte Auswirkungen	: Nicht verfügbar.

Langzeitexposition

Mögliche sofortige Auswirkungen	: Nicht verfügbar.
Mögliche verzögerte Auswirkungen	: Nicht verfügbar.

Mögliche chronische Auswirkungen auf die Gesundheit

Allgemein	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Nach einer Sensibilisierung können bei einer späteren Belastung mit sehr geringen Mengen schwere allergische Reaktionen auftreten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Nach einer Sensibilisierung können bei einer späteren Belastung mit sehr geringen Mengen schwere allergische Reaktionen auftreten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Nach einer Sensibilisierung können bei einer späteren Belastung mit sehr geringen Mengen schwere allergische Reaktionen auftreten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Nach einer Sensibilisierung können bei einer späteren Belastung mit sehr geringen Mengen schwere allergische Reaktionen auftreten.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Nach einer Sensibilisierung können bei einer späteren Belastung mit sehr geringen Mengen schwere allergische Reaktionen auftreten.

Karzinogenität	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Mutagenität	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Teratogenität	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Auswirkungen auf die Entwicklung	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Auswirkungen auf die Fruchtbarkeit	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

OQ_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Sonstige Angaben	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (5 mg/ mL)	Zu den Symptomen können gehören: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (10 mg/ mL)	Zu den Symptomen können gehören: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL)	Zu den Symptomen können gehören: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL)	Zu den Symptomen können gehören: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
	: Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL)	Zu den Symptomen können gehören: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Nicht verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Nicht verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden

Verteilungskoeffizient Boden/Wasser (K_{oc}) : Nicht verfügbar.

Mobilität : Nicht verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT : Nicht anwendbar.

vPvB : Nicht anwendbar.

12.6 Andere schädliche Wirkungen : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt

Entsorgungsmethoden : Die Abfallerzeugung sollte nach Möglichkeit vermieden oder minimiert werden. Die Entsorgung dieses Produkts sowie seiner Lösungen und Nebenprodukte muss jederzeit unter Einhaltung der Umweltschutzanforderungen und Abfallbeseitigungsgesetze sowie den Anforderungen der örtlichen Behörden erfolgen. Überschüsse und nicht zum Recyceln geeignete Produkte über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. Abfall nicht unbehandelt in die Kanalisation einleiten ausser wenn alle anwendbaren Vorschriften der Behörden eingehalten werden.

Gefährliche Abfälle : Die Einstufung des Produktes erfüllt möglicherweise die Kriterien für gefährlichen Abfall.

Verpackung

OQ_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

- Entsorgungsmethoden** : Die Abfallerzeugung sollte nach Möglichkeit vermieden oder minimiert werden. Verpackungsabfall sollte wiederverwertet werden. Verbrennung oder Deponierung sollte nur in Betracht gezogen werden, wenn Wiederverwertung nicht durchführbar ist.
- Besondere Vorsichtsmaßnahmen** : Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden. Vorsicht beim Umgang mit leeren Behältern, die nicht gereinigt oder ausgespült wurden. Leere Behälter und Auskleidungen können Produktrückstände enthalten. Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

ADR/RID / IMDG / IATA : Nicht unterstellt.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender : **Transport auf dem Werksgelände:** nur in geschlossenen Behältern transportieren, die senkrecht und fest stehen. Personen, die das Produkt transportieren, müssen für das richtige Verhalten bei Unfällen, Auslaufen oder Verschütten unterwiesen sein.

14.7 : Nicht verfügbar.

Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

[EG Verordnung \(EG\) Nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Anhang XIV - Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe](#)

[Anhang XIV](#)

Keine der Komponenten ist gelistet.

[Besonders besorgniserregende Stoffe](#)

Keine der Komponenten ist gelistet.

Anhang XVII - Beschränkung der Herstellung des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Mischungen und Erzeugnisse	:	Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL)	Nicht anwendbar.
		Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL)	Nicht anwendbar.
		Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL)	Nicht anwendbar.
		Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL)	Nicht anwendbar.
		Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	Nicht anwendbar.
		Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL)	Nicht anwendbar.

[Sonstige EU-Bestimmungen](#)

[Ozonabbauende Substanzen \(1005/2009/EU\)](#)

Nicht gelistet.

[Vorherige Zustimmung nach Inkennnissetzung \(PIC, Prior Informed Consent\) \(649/2012/EU\)](#)

Nicht gelistet.

[Seveso-Richtlinie](#)

Dieses Produkt wird nicht unter der Seveso-Richtlinie kontrolliert.

[Nationale Vorschriften](#)

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Listenname	Name auf der Liste	Einstufung	Hinweise
Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (15 mg/ mL) Glycerol	DFG MAK-Werte Liste	Glycerin; 1,2, 3-Propantriol	Gelistet	-
Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (25 mg/ mL) Glycerol	DFG MAK-Werte Liste	Glycerin; 1,2, 3-Propantriol	Gelistet	-
Refractive Index Det OQ/ PV Test Sample (50 mg/ mL) Glycerol	DFG MAK-Werte Liste	Glycerin; 1,2, 3-Propantriol	Gelistet	-

Lagerklasse (TRGS 510) : Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) 12
 Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) 12
 Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) 12
 Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) 12
 Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) 12

Wassergefährdungsklasse : 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

Technische Anleitung Luft : TA-Luft Nummer 5.2.5: 2%

AOX : Das Produkt enthält organisch gebundene Halogene und kann zum AOX-Wert im Abwasser beitragen.

Internationale Vorschriften

Chemiewaffenübereinkommen, Chemikalien der Liste I, II & III

Nicht gelistet.

Montreal Protokoll (Anhänge A, B, C, E)

Nicht gelistet.

Stockholm-Konvention über persistente organische Schadstoffe

Nicht gelistet.

Rotterdam Übereinkommen über das Verfahren der vorherigen Zustimmung nach Inkenntnissetzung (PIC)

Nicht gelistet.

UNECE-Aarhus-Protokoll über persistente organische Verbindungen (POP) und Schwermetalle

Nicht gelistet.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

Bestandsliste

Australien	: Nicht bestimmt.
Kanada	: Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.
China	: Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.
Europa	: Nicht bestimmt.
Japan	: <input checked="" type="checkbox"/> Japanisches Inventar für bestehende und neue Chemikalien (ENCS) : Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen. Japanische liste (ISHL) : Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.
Malaysia	: Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.
Neuseeland	: Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.
Philippinen	: Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.
Süd-Korea	: Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.
Taiwan	: Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.
Thailand	: <input checked="" type="checkbox"/> Nicht bestimmt.
Türkei	: Nicht bestimmt.
USA	: Nicht bestimmt.
Vietnam	: <input checked="" type="checkbox"/> Nicht bestimmt.

15.2 : Diese Produkt enthält Substanzen, für die noch Stoffbewertungen erforderlich sein können.
Stoffsicherheitsbeurteilung

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Kennzeichnet gegenüber der letzten Version veränderte Informationen.

Abkürzungen und Akronyme : ATE = Schätzwert akute Toxizität
CLP =Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung [Verordnung (EG) Nr. 1272/2008]
DNEL = Abgeleiteter Nicht-Effekt-Grenzwert
EUH-Satz = CLP-spezifischer Gefahrenhinweis
PNEC = Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration
RRN = REACH Registriernummer

Verfahren zur Ableitung der Einstufung gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP/GHS)

Einstufung	Begründung
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (5 mg/mL) Skin Sens. 1, H317	Rechenmethode
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (10 mg/mL) Skin Sens. 1, H317	Rechenmethode
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (15 mg/mL) Skin Sens. 1, H317	Rechenmethode
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (25 mg/mL) Skin Sens. 1, H317	Rechenmethode
Refractive Index Det OQ/PV Test Sample (50 mg/mL) Skin Sens. 1, H317	Rechenmethode

Volltext der abgekürzten H-Sätze

OQ_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

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

H301	Giftig bei Verschlucken.
H311	Giftig bei Hautkontakt.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H331	Giftig bei Einatmen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

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

H301	Giftig bei Verschlucken.
H311	Giftig bei Hautkontakt.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H331	Giftig bei Einatmen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

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

H301	Giftig bei Verschlucken.
H311	Giftig bei Hautkontakt.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H331	Giftig bei Einatmen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

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

H301	Giftig bei Verschlucken.
H311	Giftig bei Hautkontakt.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H331	Giftig bei Einatmen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

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

H301	Giftig bei Verschlucken.
H311	Giftig bei Hautkontakt.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H331	Giftig bei Einatmen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

[Volltext der Einstufungen \[CLP/GHS\]](#)

OQ_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

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

Acute Tox. 3, H301
Acute Tox. 3, H311
Acute Tox. 3, H331
Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 1, H410

Skin Corr. 1B, H314
Skin Sens. 1, H317

AKUTE TOXIZITÄT (Oral) - Kategorie 3
AKUTE TOXIZITÄT (Dermal) - Kategorie 3
AKUTE TOXIZITÄT (Einatmen) - Kategorie 3
KURZFRISTIG (AKUT) GEWÄSSERGEFÄHRDEND - Kategorie 1
LANGFRISTIG (CHRONISCH) GEWÄSSERGEFÄHRDEND - Kategorie 1
ÄTZ-/REIZWIRKUNG AUF DIE HAUT - Kategorie 1B
SENSIBILISIERUNG DER HAUT - Kategorie 1

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

Acute Tox. 3, H301
Acute Tox. 3, H311
Acute Tox. 3, H331
Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 1, H410

Skin Corr. 1B, H314
Skin Sens. 1, H317

AKUTE TOXIZITÄT (Oral) - Kategorie 3
AKUTE TOXIZITÄT (Dermal) - Kategorie 3
AKUTE TOXIZITÄT (Einatmen) - Kategorie 3
KURZFRISTIG (AKUT) GEWÄSSERGEFÄHRDEND - Kategorie 1
LANGFRISTIG (CHRONISCH) GEWÄSSERGEFÄHRDEND - Kategorie 1
ÄTZ-/REIZWIRKUNG AUF DIE HAUT - Kategorie 1B
SENSIBILISIERUNG DER HAUT - Kategorie 1

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

Acute Tox. 3, H301
Acute Tox. 3, H311
Acute Tox. 3, H331
Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 1, H410

Skin Corr. 1B, H314
Skin Sens. 1, H317

AKUTE TOXIZITÄT (Oral) - Kategorie 3
AKUTE TOXIZITÄT (Dermal) - Kategorie 3
AKUTE TOXIZITÄT (Einatmen) - Kategorie 3
KURZFRISTIG (AKUT) GEWÄSSERGEFÄHRDEND - Kategorie 1
LANGFRISTIG (CHRONISCH) GEWÄSSERGEFÄHRDEND - Kategorie 1
ÄTZ-/REIZWIRKUNG AUF DIE HAUT - Kategorie 1B
SENSIBILISIERUNG DER HAUT - Kategorie 1

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

Acute Tox. 3, H301
Acute Tox. 3, H311
Acute Tox. 3, H331
Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 1, H410

Skin Corr. 1B, H314
Skin Sens. 1, H317

AKUTE TOXIZITÄT (Oral) - Kategorie 3
AKUTE TOXIZITÄT (Dermal) - Kategorie 3
AKUTE TOXIZITÄT (Einatmen) - Kategorie 3
KURZFRISTIG (AKUT) GEWÄSSERGEFÄHRDEND - Kategorie 1
LANGFRISTIG (CHRONISCH) GEWÄSSERGEFÄHRDEND - Kategorie 1
ÄTZ-/REIZWIRKUNG AUF DIE HAUT - Kategorie 1B
SENSIBILISIERUNG DER HAUT - Kategorie 1

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

Acute Tox. 3, H301
Acute Tox. 3, H311
Acute Tox. 3, H331
Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 1, H410

Skin Corr. 1B, H314
Skin Sens. 1, H317

AKUTE TOXIZITÄT (Oral) - Kategorie 3
AKUTE TOXIZITÄT (Dermal) - Kategorie 3
AKUTE TOXIZITÄT (Einatmen) - Kategorie 3
KURZFRISTIG (AKUT) GEWÄSSERGEFÄHRDEND - Kategorie 1
LANGFRISTIG (CHRONISCH) GEWÄSSERGEFÄHRDEND - Kategorie 1
ÄTZ-/REIZWIRKUNG AUF DIE HAUT - Kategorie 1B
SENSIBILISIERUNG DER HAUT - Kategorie 1

Ausgabedatum/ : 26/09/2018

Überarbeitungsdatum

Datum der letzten : 20/05/2016

Ausgabe

Version : 5

Ausgabedatum/ : 26/09/2018

Überarbeitungsdatum

OQ_PV Test Sample for Refractive Index Detector, Part Number 5064-8220

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

[Hinweis für den Leser](#)

Haftungsausschluss: Die Informationen in diesem Dokument entsprechen dem Wissensstand von Agilent zum Zeitpunkt der Erstellung. Es wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Haftung hinsichtlich ihrer Richtigkeit, Vollständigkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck übernommen.