

SICHERHEITSDATENBLATT



MammaPrint Blueprint NGS Target Enrichment (Post-PCR Box 2), Part Number 931283

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

1.1 Produktidentifikator

Produktname	:	MammaPrint Blueprint NGS Target Enrichment (Post-PCR Box 2), Part Number 931283
Teile-Nr. (Chemikalien-Kit)	:	931283
Teile-Nr.	:	Agendia NGS Indexing Block 1 931283-01
		Agendia NGS Block 2 931283-02
		Agendia NGS Indexing Block 3 931283-03
		Agendia NGS RNase Block 931283-04
		Agendia NGS Hyb 3 931283-05
		Agendia NGS Post-Capture PCR Primer 931283-06
		Agendia NGS 8bp Index Plate 931283-07
		Agendia NGS PCR Master Mix 931281-09

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

Verwendungszwecke	:	Analytische Reagenzie.
		Agendia NGS Indexing Block 1 0.05 ml
		Agendia NGS Block 2 0.005 ml
		Agendia NGS Indexing Block 3 0.015 ml
		Agendia NGS RNase Block 0.02 ml
		Agendia NGS Hyb 3 1.06 ml
		Agendia NGS Post-Capture PCR Primer 0.018 ml
		Agendia NGS 8bp Index Plate 0.015 ml
		Agendia NGS PCR Master Mix 0.880 ml

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Agendia NV
Radarweg 60
1043NT Amsterdam
The Netherlands
Telefon:+31 (0)20 462 1510

E-Mail-Adresse der verantwortlichen Person für dieses SDB : customerservice@agendia.com

1.4 Notrufnummer

Notrufnummer (mit Öffnungszeiten) : +31 (0)20 462 1510

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Produktdefinition	:	Agendia NGS Indexing Block 1	Gemisch
		Agendia NGS Block 2	Gemisch
		Agendia NGS Indexing Block 3	Gemisch
		Agendia NGS RNase Block	Gemisch
		Agendia NGS Hyb 3	Gemisch
		Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Gemisch
		Agendia NGS 8bp Index Plate	Gemisch
		Agendia NGS PCR Master Mix	Gemisch

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

Nicht eingestuft.

Inhaltsstoffe mit nicht bekannter Toxizität	:	<input checked="" type="checkbox"/> Agendia NGS RNase Block	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 30 - 60%
		Agendia NGS Hyb 3	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter dermaler akuter Toxizität besteht: 1 - 10%
			Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 1 - 10%
			Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter oraler akuter Toxizität besteht: 1 - 10%
		Agendia NGS PCR Master Mix	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter dermaler akuter Toxizität besteht: 1 - 10%
			Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 1 - 10%
			Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter oraler akuter Toxizität besteht: 1 - 10%
Inhaltsstoffe mit nicht bekannter Ökotoxizität	:	<input checked="" type="checkbox"/> Agendia NGS Hyb 3	Enthält 1 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung
		Agendia NGS PCR Master Mix	Enthält 2 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung

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

Signalwort	:	Agendia NGS Indexing Block 1	Kein Signalwort.
		Agendia NGS Block 2	Kein Signalwort.
		Agendia NGS Indexing Block 3	Kein Signalwort.
		Agendia NGS RNase Block	Kein Signalwort.
		Agendia NGS Hyb 3	Kein Signalwort.
		Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Kein Signalwort.
		Agendia NGS 8bp Index Plate	Kein Signalwort.
		Agendia NGS PCR Master Mix	Kein Signalwort.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Gefahrenhinweise	: Agendia NGS Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Sicherheitshinweise

Prävention	: Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS Block 2	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS RNase Block	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS Hyb 3	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht anwendbar.

Reaktion	: Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS Block 2	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS RNase Block	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS Hyb 3	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht anwendbar.

Lagerung	: Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS Block 2	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS RNase Block	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS Hyb 3	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Entsorgung	:	Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS Block 2	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS RNase Block	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS Hyb 3	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht anwendbar.
Ergänzende Kennzeichnungselemente	:	<input checked="" type="checkbox"/> Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS Block 2	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS RNase Block	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS Hyb 3	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht anwendbar.
Anhang XVII - Beschränkung der Herstellung des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Mischungen und Erzeugnisse	:	Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS Block 2	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS RNase Block	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS Hyb 3	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht anwendbar.
Spezielle Verpackungsanforderungen			
Tastbarer Warnhinweis	:	Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS Block 2	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS RNase Block	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS Hyb 3	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht anwendbar.

2.3 Sonstige Gefahren

MammaPrint Blueprint NGS Target Enrichment (Post-PCR Box 2), Part Number 931283

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Das Produkt entspricht den Kriterien für PBT- oder vPvB-Stoffen gemäß Anhang XIII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006	: Agendia NGS Indexing Block 1	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
	Agendia NGS Block 2	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
	Agendia NGS RNase Block	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
	Agendia NGS Hyb 3	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.

Andere Gefahren, die zu keiner Einstufung führen	: Agendia NGS Indexing Block 1	Keine bekannt.
	Agendia NGS Block 2	Keine bekannt.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Keine bekannt.
	Agendia NGS RNase Block	Keine bekannt.
	Agendia NGS Hyb 3	Keine bekannt.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine bekannt.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine bekannt.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Keine bekannt.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe	: Agendia NGS Indexing Block 1	Gemisch
	Agendia NGS Block 2	Gemisch
	Agendia NGS Indexing Block 3	Gemisch
	Agendia NGS RNase Block	Gemisch
	Agendia NGS Hyb 3	Gemisch
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Gemisch
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Gemisch
	Agendia NGS PCR Master Mix	Gemisch

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Identifikatoren	%	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Typ
Agendia NGS RNase Block Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Nicht eingestuft.	[2]
Agendia NGS PCR Master Mix Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≤10	Nicht eingestuft.	[2]

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

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- [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	: Agendia NGS Indexing Block 1	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	Agendia NGS Block 2	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	Agendia NGS RNase Block	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	Agendia NGS Hyb 3	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
Inhalativ	: Agendia NGS Indexing Block 1	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Agendia NGS Block 2	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Agendia NGS RNase Block	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Agendia NGS Hyb 3	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Hautkontakt	: Agendia NGS Indexing Block 1	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Agendia NGS Block 2	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Agendia NGS RNase Block	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Agendia NGS Hyb 3	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Verschlucken	: Agendia NGS Indexing Block 1	Den Mund mit Wasser ausspülen. 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. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Agendia NGS Block 2	Den Mund mit Wasser ausspülen. 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. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Den Mund mit Wasser ausspülen. 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. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Agendia NGS RNase Block	Den Mund mit Wasser ausspülen. 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. Kein Erbrechen herbeiführen

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

		außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Agendia NGS Hyb 3	Den Mund mit Wasser ausspülen. 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. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Den Mund mit Wasser ausspülen. 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. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Den Mund mit Wasser ausspülen. 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. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Den Mund mit Wasser ausspülen. 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. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Schutz der Ersthelfer	: Agendia NGS Indexing Block 1	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Agendia NGS Block 2	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Agendia NGS RNase Block	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Agendia NGS Hyb 3	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

Augenkontakt	: Agendia NGS Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Inhalativ	: Agendia NGS Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Hautkontakt	: Agendia NGS Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Verschlucken	: Agendia NGS Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Zeichen/Symptome von Überexposition

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Augenkontakt	:	Agendia NGS Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS Block 2	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS RNase Block	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS Hyb 3	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	Inhalativ	:	Agendia NGS Indexing Block 1
		Agendia NGS Block 2	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS RNase Block	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS Hyb 3	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.
Hautkontakt		:	Agendia NGS Indexing Block 1
		Agendia NGS Block 2	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS RNase Block	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS Hyb 3	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	Verschlucken	:	Agendia NGS Indexing Block 1
		Agendia NGS Block 2	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS RNase Block	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS Hyb 3	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine spezifischen Daten.
		Agendia NGS PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Hinweise für den Arzt	: Agendia NGS Indexing Block 1	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	Agendia NGS Block 2	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	Agendia NGS RNase Block	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	Agendia NGS Hyb 3	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
Besondere Behandlungen	: Agendia NGS Indexing Block 1	Keine besondere Behandlung.
	Agendia NGS Block 2	Keine besondere Behandlung.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Keine besondere Behandlung.
	Agendia NGS RNase Block	Keine besondere Behandlung.
	Agendia NGS Hyb 3	Keine besondere Behandlung.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine besondere Behandlung.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine besondere Behandlung.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Keine besondere Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel	: Agendia NGS Indexing Block 1	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	Agendia NGS Block 2	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	Agendia NGS RNase Block	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	Agendia NGS Hyb 3	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Ungeeignete Löschmittel	: Agendia NGS Indexing Block 1	Keine bekannt.
	Agendia NGS Block 2	Keine bekannt.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Keine bekannt.
	Agendia NGS RNase Block	Keine bekannt.
	Agendia NGS Hyb 3	Keine bekannt.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine bekannt.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine bekannt.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Keine bekannt.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefahren, die von dem Stoff oder der Mischung ausgehen	: Agendia NGS Indexing Block 1	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	Agendia NGS Block 2	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	Agendia NGS RNase Block	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	Agendia NGS Hyb 3	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.

Gefährliche Verbrennungsprodukte	: Agendia NGS Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS Block 2	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS RNase Block	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
	Agendia NGS Hyb 3	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide Schwefeloxide halogenierte Verbindungen Carbonylhalogenid
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Feuerwehrpersonal	: Agendia NGS Indexing Block 1	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.
	Agendia NGS Block 2	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.
	Agendia NGS Indexing Block 3	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.
	Agendia NGS RNase Block	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.
	Agendia NGS Hyb 3	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.
	Agendia NGS Post- Capture PCR Primer	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.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	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.
	Agendia NGS PCR Master Mix	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	: Agendia NGS Indexing Block 1	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 Grundschatz bei Unfällen mit Chemikalien.
	Agendia NGS Block 2	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 Grundschatz bei Unfällen mit Chemikalien.
	Agendia NGS Indexing Block 3	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 Grundschatz bei Unfällen mit Chemikalien.
	Agendia NGS RNase	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Block	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.
Agendia NGS Hyb 3	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.
Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	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.
Agendia NGS 8bp Index Plate	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.
Agendia NGS PCR Master Mix	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	: Agendia NGS Indexing Block 1	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. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	Agendia NGS Block 2	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. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	Agendia NGS Indexing Block 3	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. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	Agendia NGS RNase Block	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. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	Agendia NGS Hyb 3	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

		<p>persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.</p>
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	<p>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. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.</p>
	Agendia NGS 8bp Index Plate	<p>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. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.</p>
	Agendia NGS PCR Master Mix	<p>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. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.</p>
Einsatzkräfte	: Agendia NGS Indexing Block 1	<p>Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".</p>
	Agendia NGS Block 2	<p>Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".</p>
	Agendia NGS Indexing Block 3	<p>Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".</p>
	Agendia NGS RNase Block	<p>Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".</p>
	Agendia NGS Hyb 3	<p>Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".</p>
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	<p>Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".</p>
	Agendia NGS 8bp Index Plate	<p>Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".</p>
	Agendia NGS PCR Master Mix	<p>Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".</p>

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.2 Umweltschutzmaßnahmen	: Agendia NGS Indexing Block 1	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).
	Agendia NGS Block 2	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).
	Agendia NGS Indexing Block 3	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).
	Agendia NGS RNase Block	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).
	Agendia NGS Hyb 3	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).
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	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).
	Agendia NGS 8bp Index Plate	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).
	Agendia NGS PCR Master Mix	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	: Agendia NGS Indexing Block 1	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.
	Agendia NGS Block 2	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

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

	absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
Agendia NGS Indexing Block 3	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.
Agendia NGS RNase Block	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.
Agendia NGS Hyb 3	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.
Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	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.
Agendia NGS 8bp Index Plate	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.
Agendia NGS PCR Master Mix	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	: Agendia NGS Indexing Block 1	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	Agendia NGS Block 2	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	Agendia NGS Indexing Block 3	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	Agendia NGS RNase Block	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	Agendia NGS Hyb 3	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Ratschlag zur allgemeinen Arbeitshygiene

Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
Agendia NGS 8bp Index Plate	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
Agendia NGS PCR Master Mix	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
: Agendia NGS Indexing Block 1	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.
Agendia NGS Block 2	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.
Agendia NGS Indexing Block 3	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.
Agendia NGS RNase Block	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.
Agendia NGS Hyb 3	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.
Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	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.
Agendia NGS 8bp Index Plate	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.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Agendia NGS PCR
Master Mix

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

: Agendia NGS Indexing
Block 1

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.

Agendia NGS Block 2

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.

Agendia NGS Indexing
Block 3

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.

Agendia NGS RNase
Block

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.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Agendia NGS Hyb 3	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.
Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	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.
Agendia NGS 8bp Index Plate	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.
Agendia NGS PCR Master Mix	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	: Agendia NGS Indexing Block 1	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	Agendia NGS Block 2	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	Agendia NGS RNase Block	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Spezifische Lösungen für den Industriesektor	Agendia NGS Hyb 3	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS Block 2	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS RNase Block	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS Hyb 3	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatz-Grenzwerte

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Expositionsgrenzwerte
Agendia NGS RNase Block Glycerol	DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 7/2019). 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, 3/2019). Kurzzeitwert: 400 mg/m ³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion
Agendia NGS PCR Master Mix Glycerol	DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 7/2019). 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, 3/2019). Kurzzeitwert: 400 mg/m ³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m ³ 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

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

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 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.

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.

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

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Physikalischer Zustand	:	Agendia NGS Indexing Block 1	Flüssigkeit.
		Agendia NGS Block 2	Flüssigkeit.
		Agendia NGS Indexing Block 3	Flüssigkeit.
		Agendia NGS RNase Block	Flüssigkeit.
		Agendia NGS Hyb 3	Flüssigkeit.
		Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Flüssigkeit.
		Agendia NGS 8bp Index Plate	Flüssigkeit.
		Agendia NGS PCR Master Mix	Flüssigkeit.
Farbe	:	Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Block 2	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS RNase Block	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Hyb 3	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
Geruch	:	Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Block 2	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS RNase Block	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Hyb 3	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
Geruchsschwelle	:	Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Block 2	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS RNase Block	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Hyb 3	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

pH-Wert	: Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht verfügbar.	
	Agendia NGS Block 2	Nicht verfügbar.	
	Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht verfügbar.	
	Agendia NGS RNase Block	Nicht verfügbar.	
	Agendia NGS Hyb 3	Nicht verfügbar.	
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.	
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht verfügbar.	
	Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht verfügbar.	
	Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	: Agendia NGS Indexing Block 1	0°C
		Agendia NGS Block 2	0°C
Agendia NGS Indexing Block 3		0°C	
Agendia NGS RNase Block		Nicht verfügbar.	
Agendia NGS Hyb 3		0°C	
Agendia NGS Post-Capture PCR Primer		0°C	
Agendia NGS 8bp Index Plate		0°C	
Agendia NGS PCR Master Mix		Nicht verfügbar.	
Siedebeginn und Siedebereich		: Agendia NGS Indexing Block 1	100°C
		Agendia NGS Block 2	100°C
	Agendia NGS Indexing Block 3	100°C	
	Agendia NGS RNase Block	Nicht verfügbar.	
	Agendia NGS Hyb 3	100°C	
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	100°C	
	Agendia NGS 8bp Index Plate	100°C	
	Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht verfügbar.	
	Flammpunkt	: Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Block 2	Nicht verfügbar.
Agendia NGS Indexing Block 3		Nicht verfügbar.	
Agendia NGS RNase Block		Nicht verfügbar.	
Agendia NGS Hyb 3		Nicht verfügbar.	
Agendia NGS Post-Capture PCR Primer		Nicht verfügbar.	
Agendia NGS 8bp Index Plate		Nicht verfügbar.	
Agendia NGS PCR Master Mix		Nicht verfügbar.	

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Verdampfungsgeschwindigkeit	: Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Block 2	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS RNase Block	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Hyb 3	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	: Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS Block 2	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS RNase Block	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS Hyb 3	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht anwendbar.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht anwendbar.
Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen	: Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Block 2	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS RNase Block	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Hyb 3	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
Dampfdruck	: Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Block 2	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS RNase Block	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Hyb 3	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Dampfdichte	:	Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Block 2	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS RNase Block	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Hyb 3	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
Relative Dichte	:	Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Block 2	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS RNase Block	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Hyb 3	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
Löslichkeit(en)	:	Agendia NGS Indexing Block 1	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
		Agendia NGS Block 2	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
		Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS RNase Block	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Hyb 3	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
		Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
		Agendia NGS 8bp Index Plate	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
		Agendia NGS PCR Master Mix	In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	:	Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Block 2	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS RNase Block	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Hyb 3	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht verfügbar.
		Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Selbstentzündungstemperatur	: Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Block 2	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS RNase Block	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Hyb 3	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
Zersetzungstemperatur	: Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Block 2	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS RNase Block	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Hyb 3	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
Viskosität	: Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Block 2	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS RNase Block	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Hyb 3	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
Explosive Eigenschaften	: Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Block 2	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS RNase Block	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Hyb 3	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Oxidierende Eigenschaften	: Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Block 2	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS RNase Block	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Hyb 3	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht verfügbar.

9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität	: Agendia NGS Indexing Block 1	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	Agendia NGS Block 2	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	Agendia NGS RNase Block	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	Agendia NGS Hyb 3	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
10.2 Chemische Stabilität	: Agendia NGS Indexing Block 1	Das Produkt ist stabil.
	Agendia NGS Block 2	Das Produkt ist stabil.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Das Produkt ist stabil.
	Agendia NGS RNase Block	Das Produkt ist stabil.
	Agendia NGS Hyb 3	Das Produkt ist stabil.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Das Produkt ist stabil.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Das Produkt ist stabil.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Das Produkt ist stabil.
10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	: Agendia NGS Indexing Block 1	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	Agendia NGS Block 2	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	Agendia NGS RNase Block	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	Agendia NGS Hyb 3	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
Agendia NGS 8bp Index Plate	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
Agendia NGS PCR Master Mix	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

: Agendia NGS Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.
Agendia NGS Block 2	Keine spezifischen Daten.
Agendia NGS Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
Agendia NGS RNase Block	Keine spezifischen Daten.
Agendia NGS Hyb 3	Keine spezifischen Daten.
Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine spezifischen Daten.
Agendia NGS PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.

10.5 Unverträgliche Materialien

: Agendia NGS Indexing Block 1	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
Agendia NGS Block 2	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
Agendia NGS Indexing Block 3	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
Agendia NGS RNase Block	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
Agendia NGS Hyb 3	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
Agendia NGS 8bp Index Plate	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
Agendia NGS PCR Master Mix	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

: Agendia NGS Indexing Block 1	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
Agendia NGS Block 2	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
Agendia NGS Indexing Block 3	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
Agendia NGS RNase Block	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
Agendia NGS Hyb 3	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
Agendia NGS 8bp Index Plate	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
Agendia NGS PCR Master Mix	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Nicht verfügbar.

Schätzungen akuter Toxizität

N/A

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.

Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen	: Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Block 2	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS RNase Block	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
	Agendia NGS Hyb 3	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht verfügbar.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Nicht verfügbar.

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

Inhalativ	: Agendia NGS Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Verschlucken	: Agendia NGS Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Hautkontakt	: Agendia NGS Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Augenkontakt	: Agendia NGS Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

Inhalativ	: Agendia NGS Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS Block 2	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS Hyb 3	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Verschlucken	: Agendia NGS Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS Block 2	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS Hyb 3	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.
Hautkontakt	: Agendia NGS Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS Block 2	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS Hyb 3	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.
Augenkontakt	: Agendia NGS Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS Block 2	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS Hyb 3	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine spezifischen Daten.
	Agendia NGS PCR Master Mix	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

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Allgemein	: Agendia NGS Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Karzinogenität	: Agendia NGS Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Mutagenität	: Agendia NGS Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Teratogenität	: Agendia NGS Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Auswirkungen auf die Entwicklung	: Agendia NGS Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Auswirkungen auf die Fruchtbarkeit	: Agendia NGS Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS 8bp Index Plate	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agendia NGS PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

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

Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.

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 : Nach gegenwärtigem Kenntnisstand des Lieferanten ist dieses Produkt nicht als gefährlicher Abfall im Sinne der EU-Richtlinie 2008/98/EG zu betrachten.

Verpackung

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. 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
14.1 UN-Nummer	Nicht unterstellt.	<input checked="" type="checkbox"/> Nicht unterstellt.	<input checked="" type="checkbox"/> Nicht unterstellt.
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	-	-	-
14.3 Transportgefahrenklassen	-	-	-
14.4 Verpackungsgruppe	-	-	-
14.5 Umweltgefahren	Nein.	<input checked="" type="checkbox"/> Nein.	<input checked="" type="checkbox"/> Nein.

Zusätzliche Informationen

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 Massengutbeförderung gemäß IMO-Instrumenten : Nicht verfügbar.

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

Etikett	:	Agendia NGS Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS Block 2	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS RNase Block	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS Hyb 3	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS 8bp Index Plate	Nicht anwendbar.
		Agendia NGS PCR Master Mix	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

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Listenname	Name auf der Liste	Einstufung	Hinweise
Agendia NGS RNase Block Glycerol	DFG MAK-Werte Liste	Glycerin; 1,2,3-Propantriol	Gelistet	-
Agendia NGS PCR Master Mix Glycerol	DFG MAK-Werte Liste	Glycerin; 1,2,3-Propantriol	Gelistet	-

Lagerklasse (TRGS 510)	:	Agendia NGS Indexing Block 1	12
		Agendia NGS Block 2	12
		Agendia NGS Indexing Block 3	12
		Agendia NGS RNase Block	12
		Agendia NGS Hyb 3	12
		Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	12
		Agendia NGS 8bp Index Plate	12
		Agendia NGS PCR Master Mix	12

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

Störfallverordnung

Dieses Produkt unterliegt nicht der deutschen Störfallverordnung.

Wassergefährdungsklasse	: Agendia NGS Indexing Block 1	1
	Agendia NGS Block 2	1
	Agendia NGS Indexing Block 3	2
	Agendia NGS RNase Block	1
	Agendia NGS Hyb 3	2
	Agendia NGS Post-Capture PCR Primer	1
	Agendia NGS 8bp Index Plate	1
	Agendia NGS PCR Master Mix	2

Technische Anleitung Luft : TA-Luft Nummer 5.2.5: 7.2%

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

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.

Bestandsliste

Australien	: Nicht bestimmt.
Kanada	: Nicht bestimmt.
China	: Nicht bestimmt.
Europa	: Nicht bestimmt.
Japan	: Japanisches Inventar für bestehende und neue Chemikalien (ENCS) : Nicht bestimmt. Japanische Liste (ISHL) : Nicht bestimmt.
Neuseeland	: Nicht bestimmt.
Philippinen	: Nicht bestimmt.
Süd-Korea	: Nicht bestimmt.
Taiwan	: Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.
Thailand	: Nicht bestimmt.
Türkei	: Nicht bestimmt.
USA	: Nicht bestimmt.
Vietnam	: Nicht bestimmt.

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

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]
- DMEL = Abgeleiteter Minimaler-Effekt-Grenzwert
- DNEL = Abgeleiteter Nicht-Effekt-Grenzwert
- EUH-Satz = CLP-spezifischer Gefahrenhinweis
- N/A = Nicht verfügbar
- PBT = Persistent, bioakkumulierbar und toxisch
- PNEC = Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration
- RRN = REACH Registriernummer
- vPvB = Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

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

Einstufung	Begründung
Nicht eingestuft.	

Volltext der abgekürzten H-Sätze

Nicht anwendbar.

Volltext der Einstufungen [CLP/GHS]

Nicht anwendbar.

Ausgabedatum/ : 25/08/2020

Überarbeitungsdatum

Datum der letzten : 13/02/2018

Ausgabe

Version : 2

Hinweis für den Leser

Nach unserem Wissensstand sind die hierin enthaltenen Informationen korrekt. Weder der obengenannte Hersteller noch seine Tochtergesellschaften übernehmen jedoch jegliche Haftung hinsichtlich der Korrektheit oder Vollständigkeit der angegebenen Informationen. Eine endgültige Feststellung der Eignung der einzelnen Materialien obliegt allein der Verantwortung des Anwenders.

Alle Materialien können unbekannte Risiken beinhalten und sind daher mit Vorsicht anzuwenden. Es sind hierin zwar bestimmte Risiken beschrieben, jedoch können wir nicht garantieren, daß es sich dabei um die einzigen möglichen Risiken handelt.