

SICHERHEITSDATENBLATT



SureSelect Target Enrichment Box 2

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

1.1 Produktidentifikator

Produktname	: SureSelect Target Enrichment Box 2	
Teile-Nr. (Chemikalien-Kit)	: 5190-6261, 5190-6262	
Teile-Nr.	: SureSelect RNase Block	5190-4383 / 5190-4386
	SureSelect Indexing Block 1	5190-4427 / 5972-3697
	SureSelect Block 2	5190-4381 / 5972-3698
	SureSelect ILM Indexing Block 3	5190-4445 / 5972-3699
	SureSelect Hyb 3	5190-4382 / 5190-4385

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

Identifizierte Verwendungen	: ☒ Analytische Reagenzie.	
	☒ SureSelect RNase Block	0.016 - 0.096 ml
	SureSelect Indexing Block 1	0.045 - 0.3 ml
	SureSelect Block 2	0.045 - 0.3 ml
	SureSelect Indexing Block 3	0.012 - 0.075 ml
	SureSelect Hyb 3	0.16 - 0.96 ml
Verwendungen von denen abgeraten wird	: Keine bekannt.	

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Agilent Technologies Deutschland GmbH	
Hewlett-Packard-Str. 8	
76337 Waldbronn	
Deutschland	
0800 603 1000	
E-Mail-Adresse der verantwortlichen Person für dieses SDB	: pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Notrufnummer

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

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Produktdefinition	: SureSelect RNase Block	Gemisch
	SureSelect Indexing Block 1	Gemisch
	SureSelect Block 2	Gemisch
	SureSelect Indexing Block 3	Gemisch
	SureSelect Hyb 3	Gemisch

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

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

SureSelect RNase Block	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
SureSelect Indexing Block 1	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
SureSelect Block 2	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
SureSelect Indexing Block 3	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
SureSelect Hyb 3	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.

Inhaltsstoffe mit nicht bekannter Toxizität	: SureSelect RNase Block	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 30 - 60%
	SureSelect Hyb 3	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter dermalen 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	: SureSelect Hyb 3	Enthält 3 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung

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

Signalwort	: SureSelect RNase Block	Kein Signalwort.
	SureSelect Indexing Block 1	Kein Signalwort.
	SureSelect Block 2	Kein Signalwort.
	SureSelect Indexing Block 3	Kein Signalwort.
	SureSelect Hyb 3	Kein Signalwort.
Gefahrenhinweise	: SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Prävention	: SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
	SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.

Reaktion	:	SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
		SureSelect Indexing	Nicht anwendbar.
		Block 1	
		SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
		SureSelect Indexing	Nicht anwendbar.
		Block 3	
		SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.

SureSelect Target Enrichment Box 2**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

Lagerung	: SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
	SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.
Entsorgung	: SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
	SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.
Ergänzende Kennzeichnungselemente	:  SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
	SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.
Anhang XVII - Beschränkung der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Mischungen und Erzeugnisse	: SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
	SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.
<u>Spezielle Verpackungsanforderungen</u>		
Tastbarer Warnhinweis	:  SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
	SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.
2.3 Sonstige Gefahren		
Das Produkt entspricht den Kriterien für PBT- oder vPvB-Stoffen gemäß Anhang XIII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006	: SureSelect RNase Block	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
	SureSelect Indexing Block 1	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
	SureSelect Block 2	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
	SureSelect Indexing Block 3	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
	SureSelect Hyb 3	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
Andere Gefahren, die zu keiner Einstufung führen	: SureSelect RNase Block	Keine bekannt.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine bekannt.
	SureSelect Block 2	Keine bekannt.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine bekannt.
	SureSelect Hyb 3	Keine bekannt.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe	: SureSelect RNase Block	Gemisch
	SureSelect Indexing Block 1	Gemisch
	SureSelect Block 2	Gemisch
	SureSelect Indexing Block 3	Gemisch
	SureSelect Hyb 3	Gemisch

Name des Produkts / Inhaltsstoffe	Identifikatoren	%	Einstufung	Spezifische Konzentrationsgrenzwerte, M-Faktoren und ATEs	Typ
 SureSelect RNase Block Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Nicht eingestuft. Siehe Abschnitt 16 für den vollständigen Wortlaut der oben angegebenen H-Sätze.	-	[1]

Enthält keine weiteren Inhaltsstoffe, die nach gegenwärtigem Kenntnisstand des Lieferanten eingestuft sind und zur Einstufung des Stoffes beitragen und die dadurch in diesem Abschnitt genannt werden müssten.

Typ
 SureSelect RNase Block [1] Stoff mit einem Arbeitsplatzgrenzwert
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	: SureSelect 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.
	SureSelect 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.
	SureSelect 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.
	SureSelect 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.
	SureSelect 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.
Inhalativ	: SureSelect 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.
	SureSelect 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.
	SureSelect 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.
	SureSelect 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.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	SureSelect 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.
Hautkontakt	: SureSelect RNase Block	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	SureSelect Indexing Block 1	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	SureSelect Block 2	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	SureSelect Indexing Block 3	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	SureSelect Hyb 3	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Verschlucken	: SureSelect RNase Block	Den Mund mit Wasser ausspülen. 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.
	SureSelect Indexing Block 1	Den Mund mit Wasser ausspülen. 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.
	SureSelect Block 2	Den Mund mit Wasser ausspülen. 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.
	SureSelect Indexing Block 3	Den Mund mit Wasser ausspülen. 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.
	SureSelect Hyb 3	Den Mund mit Wasser ausspülen. 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	: SureSelect RNase Block	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	SureSelect Indexing Block 1	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	SureSelect Block 2	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	SureSelect Indexing Block 3	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

SureSelect Hyb 3

trainiert wurden.

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**Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit**

Augenkontakt	: SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Inhalativ	SureSelect Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Hautkontakt	SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Verschlucken	SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Zeichen/Symptome von Überexposition

Augenkontakt	: SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
Inhalativ	SureSelect Hyb 3	Keine spezifischen Daten.
	: SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
Hautkontakt	SureSelect Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Hyb 3	Keine spezifischen Daten.
	: SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Hyb 3	Keine spezifischen Daten.

SureSelect Target Enrichment Box 2**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

Verschlucken	: SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Hyb 3	Keine spezifischen Daten.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt	: SureSelect RNase Block	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	SureSelect Indexing Block 1	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	SureSelect Block 2	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	SureSelect Indexing Block 3	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	SureSelect Hyb 3	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
Besondere Behandlungen	: SureSelect RNase Block	Keine besondere Behandlung.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine besondere Behandlung.
	SureSelect Block 2	Keine besondere Behandlung.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine besondere Behandlung.
	SureSelect Hyb 3	Keine besondere Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1 Löschmittel**

Geeignete Löschmittel	: SureSelect RNase Block	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	SureSelect Indexing Block 1	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	SureSelect Block 2	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	SureSelect Indexing Block 3	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	SureSelect Hyb 3	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
Ungeeignete Löschmittel	: SureSelect RNase Block	Keine bekannt.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine bekannt.
	SureSelect Block 2	Keine bekannt.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine bekannt.
	SureSelect Hyb 3	Keine bekannt.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

SureSelect Target Enrichment Box 2

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Gefahren, die von dem Stoff oder der Mischung ausgehen	: SureSelect RNase Block	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	SureSelect Indexing Block 1	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	SureSelect Block 2	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	SureSelect Indexing Block 3	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	SureSelect Hyb 3	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
Gefährliche Verbrennungsprodukte	: SureSelect RNase Block	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Hyb 3	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide Schwefeloxide halogenierte Verbindungen Carbonylhalogenid

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Feuerwehrpersonal	: SureSelect 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.
	SureSelect 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.
	SureSelect 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.
	SureSelect 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.
	SureSelect 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.
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung	: SureSelect RNase Block	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.
	SureSelect Indexing	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Block 1	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.
SureSelect 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 Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
SureSelect 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 Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
SureSelect 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.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

**Nicht für Notfälle
geschultes Personal**

: SureSelect 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.
SureSelect 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.
SureSelect 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.
SureSelect 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.
SureSelect Hyb 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.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Einsatzkräfte	: SureSelect RNase Block	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".
	SureSelect Indexing Block 1	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".
	SureSelect Block 2	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".
	SureSelect Indexing Block 3	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".
	SureSelect Hyb 3	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".

6.2 Umweltschutzmaßnahmen	: SureSelect 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).
	SureSelect 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).
	SureSelect 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).
	SureSelect 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).
	SureSelect 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).

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsmethoden	: SureSelect 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.
	SureSelect Indexing Block 1	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

	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.
SureSelect 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 absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
SureSelect 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.
SureSelect 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.

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	: SureSelect RNase Block SureSelect Indexing Block 1 SureSelect Block 2 SureSelect Indexing Block 3 SureSelect Hyb 3	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
Ratschlag zur allgemeinen Arbeitshygiene	: SureSelect 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.
	SureSelect 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.
	SureSelect 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

ABSCHNITT 7: Handhabung und LagerungSureSelect Indexing
Block 3

und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.

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.

SureSelect 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.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**Lagerung**

: SureSelect 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.

SureSelect 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.

SureSelect 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.

SureSelect Indexing
Block 3

Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

SureSelect Hyb 3

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.

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	SureSelect RNase Block	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	SureSelect Indexing Block 1	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	SureSelect Block 2	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	SureSelect Indexing Block 3	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	SureSelect Hyb 3	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
Spezifische Lösungen für den Industriesektor	SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	SureSelect Hyb 3	Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatz-Grenzwerte

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Expositionsgrenzwerte
 SureSelect RNase Block Glycerol	DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 7/2023). MAK: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion Spitzenbegrenzung: 400 mg/m³, 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 6/2023). Kurzzeitwert: 400 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion

Biologische Expositionsindizes

Keine Expositionsindizes bekannt.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Empfohlene Überwachungsverfahren : Es sollte ein Hinweis auf Überprüfungsnormen erfolgen, wie beispielsweise der Folgende: Europäische Norm DIN EN 689 (Arbeitsplatzatmosphären - Anleitung zur Ermittlung der inhalativen Exposition gegenüber chemischen Stoffen zum Vergleich mit Grenzwerten und Messstrategie) Europäische Norm DIN EN 14042 (Arbeitsplatzatmosphären - Leitfaden für die Anwendung und den Einsatz von Verfahren und Geräten zur Ermittlung chemischer und biologischer Arbeitsstoffe) Europäische Norm DIN EN 482 (Arbeitsplatzatmosphären - Allgemeine Anforderungen an die Leistungsfähigkeit von Verfahren zur Messung chemischer Arbeitsstoffe) Hinweis auf nationale Anleitungsdokumente für Methoden zur Bestimmung gefährlicher Stoffe wird ebenfalls gefordert.

DNELs/DMELs

Es liegen keine DNELs/DMELs-Werte vor.

PNECs

Es liegen keine PNECs-Werte vor.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

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

Individuelle Schutzmaßnahmen

Hygienische Maßnahmen : Waschen Sie nach dem Umgang mit chemischen Produkten und am Ende des Arbeitstages ebenso wie vor dem Essen, Rauchen und einem Toilettenbesuch gründlich Hände, Unterarme und Gesicht. Geeignete Methoden zur Beseitigung kontaminierter Kleidung wählen. Kontaminierte 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

Die Bedingungen für die Messung aller Eigenschaften sind bei Standardtemperatur und -druck, sofern nicht anders angegeben.

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**Aussehen**

Physikalischer Zustand	SureSelect RNase Block	Flüssigkeit.
	SureSelect Indexing Block 1	Flüssigkeit.
	SureSelect Block 2	Flüssigkeit.
	SureSelect Indexing Block 3	Flüssigkeit.
	SureSelect Hyb 3	Flüssigkeit.
Farbe	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	SureSelect Hyb 3	Nicht verfügbar.
Geruch	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	SureSelect Hyb 3	Nicht verfügbar.
Geruchsschwelle	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	SureSelect Hyb 3	Nicht verfügbar.
Schmelzpunkt/ Gefrierpunkt	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 1	0°C
	SureSelect Block 2	0°C
	SureSelect Indexing Block 3	0°C
	SureSelect Hyb 3	0°C
Siedebeginn und Siedebereich	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 1	100°C
	SureSelect Block 2	100°C
	SureSelect Indexing Block 3	100°C
	SureSelect Hyb 3	100°C
Entzündbarkeit	SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
	SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.
Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	SureSelect Hyb 3	Nicht verfügbar.

SureSelect Target Enrichment Box 2

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Flammpunkt	:			Geschlossenem Tiegel		Offenem Tiegel	
		Name des Inhaltsstoffs		°C	Methode	°C	Methode
		SureSelect RNase Block					
Selbstentzündungstemperatur	:	Name des Inhaltsstoffs		°C		Methode	
		SureSelect RNase Block					
		Glycerol		-		177	
Zersetzungstemperatur	:	SureSelect RNase Block		Nicht verfügbar.			
		SureSelect Indexing Block 1		Nicht verfügbar.			
		SureSelect Block 2		Nicht verfügbar.			
pH-Wert	:	SureSelect Indexing Block 1		Nicht verfügbar.			
		SureSelect Block 2		Nicht verfügbar.			
		SureSelect Indexing Block 3		Nicht verfügbar.			
Viskosität	:	SureSelect Hyb 3		Nicht verfügbar.			
		SureSelect RNase Block		7.6			
		SureSelect Indexing Block 1		Nicht verfügbar.			
Löslichkeit(en)	:	SureSelect Block 2		Nicht verfügbar.			
		SureSelect Indexing Block 3		Nicht verfügbar.			
		SureSelect Hyb 3		Nicht verfügbar.			
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	:	SureSelect RNase Block		Nicht anwendbar.			
		SureSelect Indexing Block 1		Nicht anwendbar.			
		SureSelect Block 2		Nicht anwendbar.			
Dampfdruck	:	SureSelect Indexing Block 3		Nicht anwendbar.			
		SureSelect Hyb 3		Nicht anwendbar.			

SureSelect Target Enrichment Box 2

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Name des Inhaltsstoffs	Dampfdruck bei 20 °C			Dampfdruck bei 50 °C		
	mm Hg	kPa	Methode	mm Hg	kPa	Methode
 SureSelect RNase Block						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
Glycerol	0.000075	0.00001	-	0.0025	0.00033	-
SureSelect Indexing Block 1						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
SureSelect Block 2						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
SureSelect Indexing Block 3						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
SureSelect Hyb 3						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-

Verdampfungsgeschwindigkeit	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	SureSelect Hyb 3	Nicht verfügbar.
Relative Dichte	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	SureSelect Hyb 3	Nicht verfügbar.
Dampfdichte	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	SureSelect Hyb 3	Nicht verfügbar.
Explosive Eigenschaften	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	SureSelect Hyb 3	Nicht verfügbar.

SureSelect Target Enrichment Box 2**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

Oxidierende Eigenschaften	: SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	SureSelect Hyb 3	Nicht verfügbar.

Partikeleigenschaften

Mediane Partikelgröße	: SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
	SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.

9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität	: SureSelect RNase Block	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	SureSelect Indexing Block 1	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	SureSelect Block 2	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	SureSelect Indexing Block 3	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	SureSelect Hyb 3	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.

10.2 Chemische Stabilität	: SureSelect RNase Block	Das Produkt ist stabil.
	SureSelect Indexing Block 1	Das Produkt ist stabil.
	SureSelect Block 2	Das Produkt ist stabil.
	SureSelect Indexing Block 3	Das Produkt ist stabil.
	SureSelect Hyb 3	Das Produkt ist stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	: SureSelect RNase Block	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	SureSelect Indexing Block 1	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	SureSelect Block 2	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	SureSelect Indexing Block 3	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	SureSelect Hyb 3	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen	: SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Hyb 3	Keine spezifischen Daten.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.5 Unverträgliche Materialien	 SureSelect RNase Block	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
	SureSelect Indexing Block 1	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
	SureSelect Block 2	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
	SureSelect Indexing Block 3	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
	SureSelect Hyb 3	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte	SureSelect RNase Block	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	SureSelect Indexing Block 1	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	SureSelect Block 2	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	SureSelect Indexing Block 3	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	SureSelect Hyb 3	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.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Nicht verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Nicht verfügbar.

Aspirationsgefahr

Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen	: SureSelect RNase Block	Zu erwartende Eintrittsweg: Oral, Dermal, Inhalativ, Augen.
	SureSelect Indexing	Nicht verfügbar.
	Block 1	
	SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing	Nicht verfügbar.
	Block 3	
	SureSelect Hyb 3	Nicht verfügbar.

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

Inhalativ	: SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Block 1	
	SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Block 3	
	SureSelect Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Verschlucken	: SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Block 1	
	SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Block 3	
	SureSelect Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Hautkontakt	: SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Block 1	
	SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Block 3	
	SureSelect Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Augenkontakt	: SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Block 1	
	SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Block 3	
	SureSelect Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

Inhalativ	: SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing	Keine spezifischen Daten.
	Block 1	
	SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing	Keine spezifischen Daten.
	Block 3	
	SureSelect Hyb 3	Keine spezifischen Daten.
Verschlucken	: SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing	Keine spezifischen Daten.
	Block 1	
	SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing	Keine spezifischen Daten.
	Block 3	
	SureSelect Hyb 3	Keine spezifischen Daten.
Hautkontakt	: SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing	Keine spezifischen Daten.
	Block 1	
	SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing	Keine spezifischen Daten.
	Block 3	
	SureSelect Hyb 3	Keine spezifischen Daten.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Augenkontakt	: SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Hyb 3	Keine spezifischen Daten.

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

Mögliche sofortige Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Mögliche verzögerte Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Langzeiteexposition

Mögliche sofortige Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Mögliche verzögerte Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Mögliche chronische Auswirkungen auf die Gesundheit

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Allgemein	: SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Karzinogenität	: SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Mutagenität	: SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Reproduktionstoxizität	: SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren**11.2.1 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Nicht verfügbar.

11.2.2 Sonstige Angaben

 SureSelect RNase Block Zu den Symptomen können gehören: Kann zur Sensibilisierung der Haut führen.

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 Endokrinschädliche Eigenschaften

Nicht verfügbar.

12.7 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 oder ID-Nummer	Nicht unterstellt.	Nicht unterstellt.	Nicht unterstellt.
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	-	-	-
14.3 Transportgefahrenklassen	-	-	-
14.4 Verpackungsgruppe	-	-	-
14.5 Umweltgefahren	Nein.	Nein.	Nein.

zusätzliche Angaben

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

14.7 : Nicht verfügbar.
Massengutbeförderung gemäß IMO-Instrumenten

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

Nicht gelistete Substanz

Etikett : SureSelect RNase Block Nicht anwendbar.
SureSelect Indexing Block 1 Nicht anwendbar.
SureSelect Block 2 Nicht anwendbar.
SureSelect Indexing Block 3 Nicht anwendbar.
SureSelect Hyb 3 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.

persistente organische Schadstoffe

Nicht gelistet.

Seveso-Richtlinie

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

Dieses Produkt wird nicht unter der Seveso-Richtlinie kontrolliert.

Nationale Vorschriften

Lagerklasse (TRGS 510)	SureSelect RNase Block	12
	SureSelect Indexing Block 1	12
	SureSelect Block 2	12
	SureSelect Indexing Block 3	12
	SureSelect Hyb 3	12

Störfallverordnung

Dieses Produkt unterliegt nicht der deutschen Störfallverordnung.

Wassergefährdungsklasse	☑ SureSelect RNase Block	1
	SureSelect Indexing Block 1	1
	SureSelect Block 2	nwg
	SureSelect Indexing Block 3	1
	SureSelect Hyb 3	2

Technische Anleitung Luft : TA-Luft Nummer 5.2.5: 10%

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.

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.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

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

Nicht anwendbar.

[Ausgabedatum/](#) : 02/02/2024

[Überarbeitungsdatum](#)

[Datum der letzten](#) : 17/02/2021

[Ausgabe](#)

[Version](#) : 5

[Hinweis für den Leser](#)

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