

SICHERHEITSDATENBLATT



Agilent oligo aCGH Wash Buffer Kit, Part Number 5188-5226

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

1.1 Produktidentifikator

Produktname : Agilent oligo aCGH Wash Buffer Kit, Part Number 5188-5226
Teile-Nr. (Chemikalien-Kit) : 5188-5226
Teile-Nr. : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 5188-5221
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 5188-5222

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

Identifizierte Verwendungen : Analytische Reagenzie.
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 4 L 1
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 4 L 2
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 : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Gemisch
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 Gemisch

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

Nicht eingestuft.

Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

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	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Kein Signalwort.
	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Kein Signalwort.
Gefahrenhinweise	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.


Sicherheitshinweise

Prävention	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.

Reaktion	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.

Lagerung	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.

Entsorgung	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.

Ergänzende Kennzeichnungselemente	:  Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.

Anhang XVII - Beschränkung der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Mischungen und Erzeugnisse	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.

Spezielle Verpackungsanforderungen

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- Tastbarer Warnhinweis** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Nicht anwendbar.
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 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** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
- Andere Gefahren, die zu keiner Einstufung führen** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Keine bekannt.
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 Keine bekannt.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- 3.1 Stoffe** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Gemisch
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 Gemisch

Es sind keine Inhaltsstoffe vorhanden, die nach dem aktuellen Wissenstand des Lieferanten in den zutreffenden Konzentrationen als gesundheits- oder umweltschädlich eingestuft sind, PBT- oder vPvB-Stoffe bzw. gleichermaßen bedenkliche Stoffe sind oder welche einen Arbeitsplatzgrenzwert haben und daher in diesem Abschnitt angegeben werden müssten.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Augenkontakt** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
- Inhalativ** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
- Hautkontakt** : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Verschlucken	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
Schutz der Ersthelfer	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	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	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Inhalativ	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Hautkontakt	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Verschlucken	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Zeichen/Symptome von Überexposition

Augenkontakt	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
Inhalativ	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Hautkontakt	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
Verschlucken	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
Besondere Behandlungen	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine besondere Behandlung.
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine besondere Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
Ungeeignete Löschmittel	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine bekannt.
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine bekannt.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefahren, die von dem Stoff oder der Mischung ausgehen	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
Gefährliche Verbrennungsprodukte	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Feuerwehrpersonal	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 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 Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
Einsatzkräfte	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 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".
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 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".

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 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).
Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 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).

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsmethoden	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.

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	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
Ratschlag zur allgemeinen Arbeitshygiene	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
	Agilent Oligo aCGH/	Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

ChIP-on-Chip Wash
Buffer 2

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

- : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
- : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.

Spezifische Lösungen für den Industriesektor

- : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Nicht verfügbar.
- : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatz-Grenzwerte

Es ist kein Expositionsgrenzwert bekannt.

Biologische Expositionsindizes

Keine Expositionsindizes bekannt.

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

- : Gute übliche Raumlüftung sollte zur Begrenzung der Exposition der Arbeiter gegenüber Luftschadstoffen ausreichen.

Individuelle Schutzmaßnahmen

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- 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 | : Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Flüssigkeit. |
| | : Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Flüssigkeit. |
| Farbe | : Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Nicht verfügbar. |
| | : Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Nicht verfügbar. |
| Geruch | : Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 | Nicht verfügbar. |
| | : Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 | Nicht verfügbar. |

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Geruchsschwelle	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.
Schmelzpunkt/ Gefrierpunkt	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	0°C
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	0°C
Siedebeginn und Siedebereich	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	100°C
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	100°C
Entzündbarkeit	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.
Flammpunkt	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.
Selbstentzündungstemperatur	: <input checked="" type="checkbox"/> Nicht verfügbar.	
Zersetzungstemperatur	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.
pH-Wert	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	8.2 bis 8.6
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	8 bis 8.4
Viskosität	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Löslichkeit(en)	Medien	Resultat
	<input checked="" type="checkbox"/> Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Wasser	Löslich
	<input checked="" type="checkbox"/> Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 Wasser	Löslich

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	<input checked="" type="checkbox"/> Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
	<input checked="" type="checkbox"/> Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.

Dampfdruck	Name des Inhaltsstoffs	Dampfdruck bei 20 °C			Dampfdruck bei 50 °C		
		mm Hg	kPa	Methode	mm Hg	kPa	Methode
	<input checked="" type="checkbox"/> Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
	<input checked="" type="checkbox"/> Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-

Verdampfungsgeschwindigkeit	<input checked="" type="checkbox"/> Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
	<input checked="" type="checkbox"/> Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.

Relative Dichte	<input checked="" type="checkbox"/> Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
	<input checked="" type="checkbox"/> Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.

Dampfdichte	<input checked="" type="checkbox"/> Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
	<input checked="" type="checkbox"/> Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.

Explosive Eigenschaften	<input checked="" type="checkbox"/> Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
	<input checked="" type="checkbox"/> Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.

Oxidierende Eigenschaften	<input checked="" type="checkbox"/> Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
	<input checked="" type="checkbox"/> Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.

Partikeleigenschaften

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Mediane Partikelgröße	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.

9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
10.2 Chemische Stabilität	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Das Produkt ist stabil.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Das Produkt ist stabil.
10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
10.4 Zu vermeidende Bedingungen	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
10.5 Unverträgliche Materialien	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	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.

Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

Inhalativ	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Verschlucken	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Hautkontakt	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Augenkontakt	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

Inhalativ	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
Verschlucken	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
Hautkontakt	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
Augenkontakt	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	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

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Allgemein	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Karzinogenität	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Mutagenität	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Reproduktionstoxizität	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

11.2.1 Endokrinschädliche Eigenschaften

Nicht verfügbar.

11.2.2 Sonstige Angaben

Nicht verfügbar.

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.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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 : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on- Chip Wash Buffer 1 Nicht anwendbar.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on- Chip Wash Buffer 2 Nicht anwendbar.

Sonstige EU-Bestimmungen

Ozonabbauende Substanzen (1005/2009/EU)

Nicht gelistet.

Vorherige Zustimmung nach Inkennzeichnung (PIC, Prior Informed Consent) (649/2012/EU)

Nicht gelistet.

persistente organische Schadstoffe

Nicht gelistet.

Seveso-Richtlinie

Dieses Produkt wird nicht unter der Seveso-Richtlinie kontrolliert.

Nationale Vorschriften

Lagerklasse (TRGS 510) : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on- Chip Wash Buffer 1 12
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on- Chip Wash Buffer 2 12

Störfallverordnung

Dieses Produkt unterliegt nicht der deutschen Störfallverordnung.

Wassergefährdungsklasse : Agilent Oligo aCGH/ChIP-on- Chip Wash Buffer 1 1
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on- Chip Wash Buffer 2 1

AOX : Das Produkt enthält keine organisch gebundenen Halogene, die 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 Inkennzeichnung (PIC)

Nicht gelistet.

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

Nicht gelistet.

15.2 : Diese Produkt enthält Substanzen, für die noch Stoffbewertungen erforderlich sein
Stoffsicherheitsbeurteilung 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/ : 12/10/2023
Überarbeitungsdatum
Datum der letzten : 03/09/2020
Ausgabe
Version : 6

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.