

SICHERHEITSDATENBLATT

Invivoscribe® BCR/ABL Dilution Sets

| Produktcode | Produktbezeichnung |
|-------------|-------------------------------|
| 40850110 | BCR/ABL e1a2 RNA Dilution Set |
| 40850210 | BCR/ABL b3a2 RNA Dilution Set |
| 40850310 | BCR/ABL b2a2 RNA Dilution Set |



SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß folgenden Anforderungen erstellt: Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 geändert durch Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission und Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Ausgabedatum27-Apr-2023Überarbeitet am27-Apr-2023Revisionsnummer1

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

1.1. Produktidentifikator

| Produktcode | Produktbezeichnung | Synonyme |
|-------------|-----------------------------------|----------|
| 40840110 | BCR/ABL e1a2 Negative RNA | Keine |
| 40840120 | 10 ⁻¹ BCR/ABL e1a2 RNA | Keine |
| 40840130 | 10 ⁻² BCR/ABL e1a2 RNA | Keine |
| 40840140 | 10 ⁻³ BCR/ABL e1a2 RNA | Keine |
| 40840150 | 10 ⁻⁴ BCR/ABL e1a2 RNA | Keine |
| 40840160 | 10 ⁻⁵ BCR/ABL e1a2 RNA | Keine |
| 40840210 | BCR/ABL b3a2 Negative RNA | Keine |
| 40840220 | 10 ⁻¹ BCR/ABL b3a2 RNA | Keine |
| 40840230 | 10 ⁻² BCR/ABL b3a2 RNA | Keine |
| 40840240 | 10 ⁻³ BCR/ABL b3a2 RNA | Keine |
| 40840250 | 10 ⁻⁴ BCR/ABL b3a2 RNA | Keine |
| 40840260 | 10 ⁻⁵ BCR/ABL b3a2 RNA | Keine |
| 40840310 | BCR/ABL b2a2 Negative RNA | Keine |
| 40840320 | 10 ⁻¹ BCR/ABL b2a2 RNA | Keine |
| 40840330 | 10 ⁻² BCR/ABL b2a2 RNA | Keine |
| 40840340 | 10 ⁻³ BCR/ABL b2a2 RNA | Keine |
| 40840350 | 10 ⁻⁴ BCR/ABL b2a2 RNA | Keine |
| 40840360 | 10 ⁻⁵ BCR/ABL b2a2 RNA | Keine |

Reiner Stoff/Gemisch Gemisch

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

Empfohlene Verwendung Assay-Reagenz

Verwendungen, von denen abgeraten wird Nur für gewerbliche Verwendung

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

ImporteurLieferantHändlerInvivoscribe TechnologiesInvivoscribe, Inc.Invivoscribe Technologies

Invivoscribe Technologies Invivoscribe, Inc. Invivoscribe Technologies, SARL Zeppelinstrasse 1 10222 Barnes Canyon Rd c/o Ficorec Domiciliation Services

85399 Hallbergmoos Bldg. 1 132, Boulevard Michelet

Poutschland San Diogo. CA 93131 Hall Nord - Famo étage.

Deutschland San Diego, CA 92121 Hall Nord – Sème étage Tel: +49 89 904 299 800 Vereinigte Staaten 13008 Marseille

el: +49 89 904 299 800 Vereinigte Staaten 13008 Marseille Tel: +1-858-224-6600 Frankreich

Tel: +33 (0)4 42 01 78 10

Weitere Informationen siehe

E-Mail-Adresse customerservice@invivoscribe.com

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer +49 89 904 299 800 (M-F 8:00 – 16:30 CET)

| Notrufnummer - §45 - (EG) 1272/2008 | |
|-------------------------------------|-----|
| Europa | 112 |

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Dieser Stoff ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

2.2. Kennzeichnungselemente

Gefahrenhinweise

Nicht eingestuft.

Unbekannte aquatische ToxizitätEnthält 0 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung.

2.3. Sonstige Gefahren

Es liegen keine Informationen vor.

Informationen zur endokrinen Störung Dieses Produkt enthält keine bekannten oder vermuteten endokrinen

Disruptoren.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Das Produkt enthält keine Stoffe, die bei der gegebenen Konzentration eine Gefahr für die Gesundheit darstellen.

Wortlaut der H- und EUH-Sätze siehe unter Abschnitt 16

Schätzung der akuten Toxizität

Wenn keine LD50/LC50-Daten verfügbar sind oder nicht der Klassifizierungskategorie entsprechen, wird der entsprechende Umrechnungswert aus CLP-Anhang I, Tabelle 3.1.2 verwendet, um den Schätzwert Akuter Toxizität (ATEmix) zur Einstufung eines Gemisches anhand seiner Komponenten zu berechnen

Dieses Produkt enthält keine besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC) der Kandidatenliste in einer Konzentration von >=0,1% (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen An die frische Luft bringen. Bei Auftreten von Symptomen medizinische Hilfe aufsuchen.

Augenkontakt Mit reichlich Wasser mindestens 15 Minuten lang gründlich spülen, dabei das obere und untere Augenlid

anheben. Ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Haut mit Wasser und Seife waschen. Bei Auftreten von Symptomen medizinische Hilfe aufsuchen.
 Verschlucken
 KEIN Erbrechen herbeiführen. Niemals einer bewusstlosen Person Wasser geben. Mund ausspülen. Bei

Auftreten von Symptomen medizinische Hilfe aufsuchen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome Keine bekannt.

Auswirkungen bei Exposition Es liegen keine Informationen vor.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweis an den Arzt Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel Brandbekämpfungsmaßnahmen einsetzen, die an die örtlichen Gegebenheiten

und das Umfeld angepasst sind.

Ungeeignete Löschmittel Es liegen keine Informationen vor.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Besondere Gefahren, die von dem Stoff

ausgehen

Es liegen keine Informationen vor.

Hinweise für die Brandbekämpfung

Spezielle Schutzausrüstung und Vorsichtsmaßnahmen zur Brandbekämpfung Löschtrupps müssen umgebungsluftunabhängige Atemschutzgeräte und vollständige Einsatzkleidung tragen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Ausreichende Belüftung sicherstellen.

Einsatzkräfte

In Abschnitt 8 empfohlene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

> Umweltschutzmaßnahmen Siehe Abschnitt 12 für zusätzliche umweltbezogene Angaben.

Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Methoden für Rückhaltung Wenn gefahrlos möglich weitere Leckagen oder Verschütten vermeiden. Verfahren zur Reinigung Eindämmen. Mit inertem, absorbierendem Material aufsaugen. Mechanisch

aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.

Vermeidung sekundärer Gefahren

Verschmutzte Gegenstände und Flächen unter Beachtung der Umweltvorschriften

gründlich reinigen.

Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 8 Weitere Informationen finden Sie in

Abschnitt 13

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben. Allgemeine Hygienevorschriften Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben.

Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen Behälter gut verschlossen halten und an einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Ort

lagern.

Lagerklasse (TRGS 510) LGK 10.

Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendungen Die identifizierten Verwendungen für dieses Produkt sind in Abschnitt 1.2 aufgeführt.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzen Dieses Produkt enthält, wie geliefert, keine gesundheitsschädlichen Stoffe mit

Arbeitsplatzgrenzwerten, die durch die für die Region verantwortliche Behörde

festgelegt wurden.

Biologische Arbeitsplatzgrenzwerte

Im Auslieferungszustand enthält dieses Produkt keine gesundheitsschädlichen Stoffe entsprechend der Arbeitsplatzgrenzwerte, welche durch die für die Region verantwortliche Behörde festgelegt wurden.

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung

Es liegen keine Informationen vor.

(DNEL) - Arbeitnehmer

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung

(DNEL) - Allgemeinheit

Es liegen keine Informationen vor.

Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC) Es liegen keine Informationen vor.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Steuerungseinrichtungen Duschen

Augenduschstationen Belüftungssysteme.

Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz Schutzbrille mit Seitenschild (oder Schutzbrille) tragen. Augenschutz muss der

Norm DIN EN 166 entsprechen.

Handschutz Geeignete Schutzhandschuhe tragen. Handschuhe müssen der Norm EN 374

entsprechen.

Haut- und Körperschutz Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. (EN ISO 6529).

Atemschutz Bei normalen Verwendungsbedingungen ist keine Schutzausrüstung erforderlich.

Bei Überschreitung der Expositionsgrenzen oder bei auftretender Reizung kann

Belüftung und Evakuierung erforderlich sein.

Allgemeine Hygienevorschriften Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben.

Begrenzung und Überwachung der

Umweltexposition

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

Physikalischer ZustandFlüssigkeitFarbeFarblosGeruchGeruchlos

Geruchsschwelle Es liegen keine Informationen vor

EigenschaftWerteBemerkungen• MethodeSchmelzpunkt / GefrierpunktKeine Daten verfügbar

Siedebeginn und Siedebereich Keine Daten verfügbar
Entzündlichkeit Keine Daten verfügbar

Entzündlichkeitsgrenzwert in der Luft

Obere Entzündbarkeits- oder ExplosionsgrenzeKeine Daten verfügbarUntere Entzündbarkeits- oder ExplosionsgrenzeKeine Daten verfügbarFlammpunktKeine Daten verfügbar

SelbstentzündungstemperaturKeine Daten verfügbarZersetzungstemperaturKeine Daten verfügbarpH-WertKeine Daten verfügbar

pH (als wässrige Lösung)

Viskosität, kinematisch

Dynamische Viskosität

Wasserlöslichkeit

Keine Daten verfügbar

Verteilungskoeffizient

Keine Daten verfügbar

Keine Daten verfügbar

Keine Daten verfügbar

Keine Daten verfügbar

DampfdruckKeine Daten verfügbarRelative DichteKeine Daten verfügbarSchüttdichteKeine Daten verfügbarFlüssigkeitsdichteKeine Daten verfügbar

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Relative Dampfdichte Keine Daten verfügbar

Partikeleigenschaften

PartikelgrößeKeine Daten verfügbarPartikelgrößenverteilungKeine Daten verfügbar

9.2. Sonstige Angaben

9.2.1. Angaben zu physikalischen Gefahrenklassen

Nicht zutreffend

9.2.2. Andere Sicherheitsmerkmale

Es liegen keine Informationen vor

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Reaktivität Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt.

10.2. Chemische Stabilität

Stabilität Unter normalen Bedingungen stabil.

Explosionsdaten

Empfindlichkeit gegenüber mechanischer Einwirkung Keine.
Empfindlichkeit gegenüber statischer Entladung Keine.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Keine bei normaler Verarbeitung.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen Nach vorliegenden Informationen keine bekannt.

10.5. Unverträgliche Materialien

Unverträgliche Materialien Nach vorliegenden Informationen keine bekannt.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte Nach vorliegenden Informationen keine bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu Gefahrenklassen gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen

Produktinformationen

Einatmen Spezifische Versuchsdaten für den Stoff oder das Gemisch liegen nicht vor. **Augenkontakt** Spezifische Versuchsdaten für den Stoff oder das Gemisch liegen nicht vor.

Augenkontakt kann zu einer Reizung führen.

HautkontaktSpezifische Versuchsdaten für den Stoff oder das Gemisch liegen nicht vor.VerschluckenSpezifische Versuchsdaten für den Stoff oder das Gemisch liegen nicht vor.

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

Symptome Keine bekannt.

Akute Toxizität

Toxizitätskennzahl

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Angaben zu den Bestandteilen

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Schwere Augenschädigung/Augenreizung

Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut

Keimzell-Mutagenität

Karzinogenität Reproduktionstoxizität

STOT - einmaliger Exposition STOT - wiederholter Exposition

Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

11.2. Informationen zu anderen Gefahren

11.2.1. Endokrin disruptive Eigenschaften

Endokrin disruptive Eigenschaften

Dieses Produkt enthält keine bekannten oder vermuteten endokrinen Disruptoren.

11.2.2. Sonstige Angaben

Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Ökotoxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Unbekannte aquatische Toxizität Enthält 0 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit Es liegen keine Informationen vor.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulation Es liegen keine Informationen vor.

12.4. Mobilität im Boden

Mobilität im Boden Es liegen keine Informationen vor.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung Das Produkt enthält keine Substanz(en), die als PBT oder vPvB eingestuft sind.

12.6. Endokrin disruptive Eigenschaften

Endokrin disruptive Eigenschaften Dieses Produkt enthält keine bekannten oder vermuteten endokrinen

Disruptoren.

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Andere schädliche Wirkungen Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Abfall aus Rückständen/nicht verwendeten Produkten

Gemäß den lokalen Verordnungen entsorgen. Abfall gemäß den Umweltvorschriften

entsorgen.

Kontaminierte Verpackung Geleerte Behälter nicht wiederverwenden.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

Abfallschlüssel /

Abfallbezeichnungen gemäß EAK / AVV

Gemäß dem europäischen Abfallkatalog sind Abfallschlüsselnummern nicht produktspezifisch, aber anwendungsspezifisch. Abfallschlüssel müssen durch den Benutzer auf der Basis der Anwendung, für die das Produkt verwendet wurde, zugewiesen werden.

Keine

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

| <u>IMDG</u> | | | Nicht reguliert |
|-------------|------|--|-----------------------------------|
| | 14.1 | UN-Nummer oder ID-Nummer | Nicht reguliert |
| | 14.2 | Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung | Nicht reguliert |
| | 14.3 | Transportgefahrenklassen | Nicht reguliert |
| | 14.4 | Verpackungsgruppe | Nicht zutreffend |
| | 14.5 | Umweltgefahren | Nicht zutreffend |
| | 14.6 | 6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Anwender | |
| | | Sondervorschriften | Keine |
| | 14.7 | Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten | Es liegen keine Informationen vor |
| RID | | | Nicht reguliert |
| | 14.1 | UN-Nummer | Nicht reguliert |
| | 14.2 | Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung | Nicht reguliert |
| | 14.3 | Transportgefahrenklassen | Nicht reguliert |
| | 14.4 | Verpackungsgruppe | Nicht zutreffend |
| | 14.5 | Umweltgefahren | Nicht zutreffend |

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Anwender 14.6

Sondervorschriften

ADR Nicht reguliert 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Nicht reguliert 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung Nicht reguliert 14.3 Transportgefahrenklassen Nicht reguliert

Nicht zutreffend 14.4 Verpackungsgruppe 14.5 Nicht zutreffend Umweltgefahren

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Anwender

> Sondervorschriften Keine

IATA Nicht reguliert 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Nicht reguliert 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung Nicht reguliert

Transportgefahrenklassen Nicht reguliert Nicht zutreffend 14.4 Verpackungsgruppe Nicht zutreffend 14.5 Umweltgefahren

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Anwender 14.6

> Sondervorschriften Keine **Hinweis:** Keine

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Nationale Vorschriften

Deutschland

Wassergefährdungsklasse (WGK) nicht wassergefährdend (nwg)

Europäische Union

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

Richtlinie 98/24/EG für den Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit beachten.

Genehmigungen und/oder Verwendungsbeschränkungen:

Dieses Produkt enthält keine Stoffe, die der Zulassungspflicht unterliegen (Verordnung (EG)(Nr. 1907/2006, (REACH), Anhang XIV) Dieses Produkt enthält keine Stoffe, die einer Beschränkung unterliegen (Verordnung (EG)(Nr. 1907/2006, (REACH), Anhang XVII)

Persistente organische Schadstoffe

Nicht zutreffend

Verordnung zu ozonabbauenden Stoffen (EG) Nr. 1005/2009

Nicht zutreffend

Internationale Bestandsverzeichnisse

Lieferanten für Compliance-Status des Bestands kontaktieren

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbericht

Es liegen keine Informationen vor

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Schlüssel oder Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme

Legende

ATE: Schätzung der akuten Toxizität

SVHC: Besonders besorgniserregender Stoff für die Genehmigung: PBT: Persistente, bioakkumulierbare und toxische (PBT) Stoffe vPvB: Sehr Persistente und sehr biokumulative (vPvB) Stoffe

Legende ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

TWA TWA (zeitlich gewichteter Mittelwert) STEL STEL (Short Term Exposure Limit, Wer

Kurzzeitexposition)

Grenzwert Maximaler Grenzwert * Hautbestimmung

SCBA Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät

| Einstufungsverfahren | | |
|--|-------------------------|--|
| Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] | Verwendete Methode | |
| Akute orale Toxizität | Berechnungsverfahren | |
| Akute dermale Toxizität | Berechnungsverfahren | |
| Akute inhalative Toxizität - Gas | Berechnungsverfahren | |
| Akute inhalative Toxizität - dämpfe | Berechnungsverfahren | |
| Akute inhalative Toxizität - Staub/Nebel | Berechnungsverfahren | |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut | Berechnungsverfahren | |
| Schwere Augenschädigung/Augenreizung | Berechnungsverfahren | |
| Sensibilisierung der Atemwege | Berechnungsverfahren | |
| Sensibilisierung der Haut | Berechnungsverfahren | |
| Mutagenität | Berechnungsverfahren | |
| Karzinogenität | Auf Basis von Prüfdaten | |
| Reproduktionstoxizität | Berechnungsverfahren | |
| STOT - einmaliger Exposition | Berechnungsverfahren | |
| STOT - wiederholter Exposition | Berechnungsverfahren | |
| Akute aquatische Toxizität | Berechnungsverfahren | |
| Chronische aquatische Toxizität | Berechnungsverfahren | |

Invivoscribe® BCR/ABL Dilution Sets

| ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben | |
|--------------------------------|----------------------|
| Aspirationsgefahr | Berechnungsverfahren |
| Ozon | Berechnungsverfahren |

Maßgebliche Literaturreferenzen und -quellen zu den zur Erstellung des Sicherheitsdatenblatts verwendeten Daten

Agentur für Giftstoff- und Krankheitsregister (ATSDR)

U.S. Environmental Protection Agency (US-Umweltschutzbehörde) ChemView-Datenbank

Europäische Behörde für Lebensmittelsicherheit (EFSA)

Ausschuss für Risikobewertung der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) (ECHA RAC)

Europäische Chemikalienagentur (ECHA) (ECHA_API)

EPA (Umweltschutzbehörde)

Richtwerte für akute Exposition (Acute Exposure Guideline Level(s), AEGL(s))

U.S. Environmental Protection Agency Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act (US-Umweltschutzbehörde, Bundesgesetz für Inzektizide, Fungizide und Rodentizide)

 $U.S.\ Environmental\ Protection\ Agency\ (US-amerikanische\ Umweltschutzbeh\"{o}rde)\ Chemikalien\ mit\ hohem\ Produktionsvolumen$

Lebensmittelforschungsjournal (Food Research Journal)

Datenbank mit gefährlichen Stoffen

Internationale einheitliche chemische Informationsdatenbank (IUCLID)

Japanische GHS-Einstufung

Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health, vgl. Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin)

Nationale Bibliothek der Medizin ChemID Plus (NLM, CIP)

PubMed-Datenbank der National Library of Medicine (NLM PUBMED) (Medizinische Nationalbibliothek)

Nationales Toxikologie-Programm (NTP)

Neuseelands Datenbank für Einstufung von und Angaben zu Chemikalien (CCID)

Organization for Economic Co-operation and Development (Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung, OECD) Environment, Health, and Safety Publications (Veröffentlichungen im Bereich Gesundheit und Sicherheit)

Environment, Health, and Salety Fublications (Veronentillendinger) in Bereich Gesundheit und Sichement,

Organization for Economic Co-operation and Development (Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeitund Entwicklung, OECD) High Production Volume Chemicals Program (Programm zur Bewertung von Chemikalien mit hohem Produktionsvolumen

Organization for Economic Co-operation and Development (Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung, OECD)

Screening Information Data Set (Programm z Erstellung von Datensätzen zu Chemikalien, SIDS)

Welt ge sund he its organisation

Ausgabedatum27-Apr-2023Überarbeitet am27-Apr-2023Hinweis zur ÜberarbeitungErste Freigabe.

Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission vom 18. Juni 2020 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Haftungssauschluss

Die im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt bereitgestellten Informationen sind zum Datum der Veröffentlichung nach unserem besten Wissen zutreffend. Die Informationen sind nur zur Orientierung für eine sichere Handhabung, Verwendung, Verarbeitung, Lagerung, Transport, Entsorgung und im Falle von Verschüttetem bestimmt und gelten nicht als Garantie und Qualitätsspezifikationen. Diese Informationen beziehen sich lediglich auf das explizit angegebene Material und können bei Verwendung mit anderen Materialien oder anderen Abläufen für ein solches Material keine Gültigkeit haben, falls nicht im Text spezifiziert.

Ende des Sicherheitsdatenblatts