Sicherheitsdatenblatt
Palcam-Selektiv-Supplement

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
Version: 2.0, Stand von: 2014-05-28, Ersetzt Ausgabe von: 2004-12-10

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Artikelnummer
TN 1312

Artikelbezeichnung
Palcam-Selektiv-Supplement

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

Verwendungszweck
Das Palcam-Selektiv-Supplement dient in Verbindung mit Palcam-Agar (Basis) (TN 1209) zur Hemmung der Begleitflora bei der Isolierung von Listeria monocytogenes.
Verwendungen, von denen abgeraten wird: -

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenbezeichnung
sifin diagnostics gmbh
Berliner Allee 317-321
13088 Berlin, Deutschland

Kontaktstelle für technische Information
Telefon: +49 30 927 030-0, Bereichsleiter Nährmedien
Telefax: +49 30 927 030-30
E-Mail: info@sifin.de

E-Mail der fachkundigen Person
msds@conceptec.de

1.4 Notrufnummer

Telefon: +49 30 927 030-0, Sicherheitsbeauftragter für Medizinprodukte
Mo. – Do. 7.30 -16.15 Uhr, Fr. 7.30 -15.00 Uhr

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Gemisches

Einstufung nach EG-VO 1272/2008 (CLP-Verordnung)



Sensibilisierung der Atemwege, Kategorie 1, H334
Akute Toxizität oral, Kategorie 4, H302
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2, H315
Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1, H317
Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 2, H319

Einstufung nach RL 1999/45/EG (Zubereitungsrichtlinie)



Xn, Gesundheitsschädlich, R 22
R42/43

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung nach EG-VO 1272/2008 (CLP-Verordnung)

Gefahrbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung, enthält	Ceftazidim, Polymyxin B-sulfat, Acriflavin
Gefahrenpiktogramm(e)	
Signalwort	Gefahr

Gefahrenhinweise (H-Sätze)	H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. H315: Verursacht Hautreizungen. H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H319: Verursacht schwere Augenreizung. H334: Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.
Sicherheitshinweise (P-Sätze)	P261: Einatmen von Staub vermeiden. P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden. P280: Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen. P302 + P352: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. P305 + P351 + P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen..
Zusätzliche Kennzeichnung	keine

Kennzeichnung nach EG-RL 1999/45/EG:	
Gefahrbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung, enthält	Ceftazidim, Polymyxin B-sulfat
Gefahrensymbol(e)	
Gefahrensätze (R-Sätze)	R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken. R42/43 Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich.
Sicherheitsratschläge (S-Sätze)	S22 Staub nicht einatmen. S24 Berührung mit der Haut vermeiden. S37 Geeignete Schutzhandschuhe tragen. S45 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).
Zusätzliche Kennzeichnung	keine

2.3 Sonstige Gefahren

Keine besonderen Gefahren bekannt. Die in der chemischen Industrie üblichen Mindeststandards für Schutzmaßnahmen (TRGS 500) sind einzuhalten.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/ Angaben zu den Bestandteilen

3.2 Gemische

Chemische Charakterisierung: Gemisch folgender gefährlicher Stoffe mit ungefährlichen Beimengungen.
Gefährliche Inhaltsstoffe

Name der Substanz	**CAS-Nr.**	**EG-Nr.**	**REACH-Nr.**
Ceftazidim	72558-82-8	276-715-9	-
Konz. (w/w %)	**Einstufung nach Stoffrichtlinie**	**Einstufung nach CLP-Verordnung**	**Anmerkung**
≥ 50 – < 60 %	 R42/43	 Sens. Haut 1, H317 Sens. Atemw. 1, H334	[1]
Name der Substanz	**CAS-Nr.**	**EG-Nr.**	**REACH-Nr.**
Polymyxin B-sulfat	1405-20-5	215-774-7	

Hersteller: sifin diagnostics gmbh | Berliner Allee 317-321 | 13088 Berlin | Germany | T: +49 30 927 030-0 | F: +49 30 927 030-30 | info@sifin.de | www.sifin.de

Konz. (w/w %)	Einstufung nach Stoffrichtlinie	Einstufung nach CLP-Verordnung	Anmerkung
≥ 25 – < 30 %	 Xn, R22	 Akute Tox. 4, H302	
Name der Substanz	**CAS-Nr.**	**EG-Nr.**	**REACH-Nr.**
Acriflavin	8048-52-0		
Konz. (w/w %)	**Einstufung nach Stoffrichtlinie**	**Einstufung nach CLP-Verordnung**	**Anmerkung**
≥ 10 – < 15 %	 Xn, R22 Xi, R36/37/38 N, R50	 Akute Tox. 4; H302 Hautreiz. 2, H315 Augenreiz. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aqua. Akut 1, H400	

[1] = gefährliche oder umweltgefährliche Substanz; [2] = Substanz mit einem gemeinschaftlichen EU-Arbeitsplatzgrenzwert; [3] = PBT-Substanz; [4] = vPvB-Substanz; [5] = SVHC-Stoff (substance of very high concern).
Die Texte der R-Sätze/ H-Sätze werden in Abschnitt 16 angegeben.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.
Nach Einatmen: Bei Einatmen, betroffene Person an die frische Luft bringen. Bei Atemstillstand, künstlich beatmen. Arzt konsultieren.
Nach Hautkontakt: Mit Seife und viel Wasser abwaschen. Arzt konsultieren.
Nach Augenkontakt: Mindestens 15 Minuten mit viel Wasser gründlich ausspülen. Ggf. Augenarzt hinzuziehen.
Nach Verschlucken: Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen. Mund mit Wasser ausspülen. Arzt konsultieren.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Daten verfügbar.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Wassersprühstrahl, Kohlendioxid (CO_2), Schaum, Löschpulver.
Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei einem Brand kann freigesetzt werden: Kohlenstoffoxide, Stickoxide (NO_x), Schwefeloxide, Natriumoxide.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Aufenthalt im Gefahrenbereich nur mit umgebungsluftunabhängigem Atemschutzgerät. Hautkontakt durch Einhalten eines Sicherheitsabstandes oder Tragen geeigneter Schutzkleidung vermeiden (siehe Abschnitt 8).
Löschwasser nicht ins Oberflächenwasser oder ins Grundwassersystem gelangen lassen.

ABSCHNIT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Substanzkontakt vermeiden. Staub nicht einatmen. Für angemessene Lüftung sorgen. Gefahrenzone räumen. Geeignete Schutzausrüstung tragen (siehe Kapitel 8).

Hersteller: sifin diagnostics gmbh | Berliner Allee 317-321 | 13088 Berlin | Germany | T: +49 30 927 030-0 | F: +49 30 927 030-30 | info@sifin.de | www.sifin.de

6.2 Umweltschutzmaßnahmen
Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung
Kanalisation abdichten. Auffangen, eindeichen und Abpumpen. Mögliche Materialeinschränkungen beachten! (siehe Abschnitt 7 bzw. 10) Trocken aufnehmen. Der Entsorgung zuführen. Nachreinigen. Staubentwicklung vermeiden.

6.4 Verweise auf andere Abschnitte
Siehe Abschnitt 7 zur Handhabung und Lagerung, Abschnitt 8 für geeignete persönliche Schutzausrüstung und Abschnitt 13 für Hinweise zur Entsorgung.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Staubentwicklung vermeiden. Bei Bildung von Stäuben für geeignete Entlüftung sorgen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten
Technische Maßnahmen und Lagerungsbedingungen
An einem kühlen Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Empfohlene Lagertemperatur: Lichtgeschützt, bei 2...8 °C.

Verpackungsmaterialien
Nur im Originalbehälter aufbewahren.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Zusammenlagerungshinweise
Separat lagern von Produkten der folgenden Lagerklassen: 1, 5.1A, 6.2, 7.
Zusammenlagerung mit Produkten der Lagerklassen 2.1, 3, 4.1A, 4.2, 4.3, 5.1B-C, 5.2, 6.1A-B ist nur unter besonderen Bedingungen erlaubt (siehe Kapitel 7.2 TRGS 510).
Lagerklasse: 10-13

7.3 Spezifische Endanwendungen
Keine bekannt.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/ Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter
Expositionsgrenzwerte

Substanz	CAS-Nr.	Wert	Grenzwert	Quelle
-	-	-	-	-
Bemerkungen	-			

Überwachungs- und Beobachtungsverfahren siehe z.B. "Empfohlene Analysenverfahren für Arbeitsplatzmessungen", Schriftenreihe der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und "NIOSH Manual of Analytical Methods", National Institute for Occupational Safety and Health

Hersteller: sifin diagnostics gmbh | Berliner Allee 317-321 | 13088 Berlin | Germany | T: +49 30 927 030-0 | F: +49 30 927 030-30 | info@sifin.de | www.sifin.de

DNEL-/ DMEL-Werte

Substanz	-
EG-Nr.	-
CAS-Nr.	-

Expositionsweg	Spezies	Expositionsdauer/ Effekt	Wert	Bemerkung
-	-	-	-	-

PNEC-Werte

Substanz	-	-
EG-Nr.	-	-
CAS-Nr.	-	-

Umweltkompartiment	Spezies/ Expositionsdauer/ Effekt	Wert
-	-	-

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete Technische Schutzmaßnahmen: Technische Maßnahmen und die Anwendung geeigneter Arbeitsverfahren haben Vorrang vor dem Einsatz persönlicher Schutzausrüstung.
Allgemeine Schutzmaßnahmen: Staub nicht einatmen. Haut- und Augenkontakt vermeiden.

Hygienemaßnahmen	Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte und getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Getrennte Aufbewahrung der Schutzkleidung.	
Haut-/ Körperschutz	Arbeitsschutzkleidung	
Handschutz	Nitrilkautschuk	
	Vollkontakt:	Spritzkontakt:
Handschuhmaterial	Nitrilkautschuk	Nitrilkautschuk
Handschuhdicke (mm)	≥ 0,11	≥ 0,11
Durchbruchszeit (min)	≥ 480	≥ 480
	Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt sein. Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt abgegeben werden. Die Auswahl eines geeigneten Handschuhmaterials erfolgt unter Beachtung der Durchbruchszeiten, Permeationsraten und der Degradation. Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Die genaue Durchbruchszeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.	
Atemschutz	Erforderlich bei Auftreten von Stäuben. Empfohlener Filter-Typ: P1	
Augen-/ Gesichtsschutz	Dichtschließende Schutzbrille.	

Hersteller: sifin diagnostics gmbh | Berliner Allee 317-321 | 13088 Berlin | Germany | T: +49 30 927 030-0 | F: +49 30 927 030-30 | info@sifin.de | www.sifin.de

Thermische Gefahren	Keine bekannt.
Andere Gefahren	Keine bekannt.
Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition	Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	Fest
Form	Lyophilisat.
Teilchengröße	Nicht bestimmt.
Farbe	Orange - rot
Geruch	Nicht anwendbar
Geruchsschwelle	Nicht anwendbar
pH-Wert	Nicht anwendbar
Schmelzpunkt/ Erstarrungs-temperatur	Keine Daten verfügbar
Siedetemperatur	Keine Daten verfügbar
Flammpunkt	Keine Daten verfügbar
Verdampfungsgeschwindigkeit	Keine Daten verfügbar
Selbstentzündlichkeit	Keine Daten verfügbar
Untere Explosionsgrenze	Keine Daten verfügbar
Obere Explosionsgrenze	Keine Daten verfügbar
Mindestzündenergie	Keine Daten verfügbar
Dampfdruck	Nicht anwendbar
Relative Dichte bezogen auf Luft	Nicht anwendbar
Löslichkeit in Wasser	Keine Daten verfügbar
n-Oktanol/ Wasserverteilungs-koeffizient	Keine Daten verfügbar
Zündtemperatur	Keine Daten verfügbar
Selbstentzündungstemperatur	Keine Daten verfügbar
Thermische Zersetzung	Keine Daten verfügbar
Viskosität	Nicht anwendbar.
Explosive Eigenschaften	Das Produkt selbst ist nicht explosionsfähig.
Brandfördernde Eigenschaften	Das Produkt selbst ist nicht brandfördernd.

Hersteller: sifin diagnostics gmbh | Berliner Allee 317-321 | 13088 Berlin | Germany | T: +49 30 927 030-0 | F: +49 30 927 030-30 | info@sifin.de | www.sifin.de

9.2 Sonstige Angaben

Dichte	Keine Daten verfügbar
Schüttdichte	Keine Daten verfügbar
Weitere Angaben	Entfällt.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität
Bei bestimmungsgemäßen Gebrauch sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.

10.2 Chemische Stabilität
Das Produkt ist unter normalen Umgebungsbedingungen (Raumtemperatur) chemisch stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen
Siehe 10.1.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen
Keine Daten verfügbar.

10.5 Unverträgliche Materialien
Starke Oxidationsmittel, Starke Säuren, Salpetersäure, Peroxide, Permanganate.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte
Bei einem Brand kann freigesetzt werden: Kohlenstoffoxide, Stickoxide (NO_x), Schwefeloxide, Natriumoxide.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu den toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Exposition	LD50/LC50-Wert	Spezies/Testsystem	Quelle
Oral	1544 mg/kg (ATE)	Rechenmethode	-

Reizwirkung an der Haut
Keine Daten verfügbar.

Reizwirkung am Auge
Keine Daten verfügbar.

Sensibilisierung: Keine Daten verfügbar.
Toxizität bei wiederholter Exposition: Keine Daten verfügbar
Beurteilung Mutagenität: Keine Daten verfügbar
Beurteilung Karzinogenität: Keine Daten verfügbar
Beurteilung Reproduktionstoxizität: Keine Daten verfügbar
STOT – einmalige Exposition: Keine Daten verfügbar
STOT – wiederholte Exposition: Keine Daten verfügbar

11.2 Weitere Informationen
Symptome, die mit den physischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften verbunden sind:
Reizende Wirkungen, Husten, Atemnot, Schwindel, Bewusstlosigkeit, Übelkeit, Erbrechen, Kollaps, Kreislaufkollaps, Kopfweh, Krämpfe, ZNS-Störungen.
Verzögerte und spontane Effekte sowie chronische Effekte nach kurzfristiger und langfristiger Exposition:
Keine Informationen verfügbar.
Weitere toxikologische Informationen: Keine Informationen verfügbar.

Hersteller: sifin diagnostics gmbh | Berliner Allee 317-321 | 13088 Berlin | Germany | T: +49 30 927 030-0 | F: +49 30 927 030-30 | info@sifin.de | www.sifin.de

Weitere Informationen: Keine Informationen verfügbar.

Stoffe: Ceftazidim
Akute Toxizität

Exposition	LD50/LC50-Wert	Spezies/Testsystem	Quelle
Oral	> 2000 mg/kg	Ratte	Fremd-SDB

Mögliche Gesundheitsschäden
Nach Einatmen: Kann beim Einatmen gesundheitsschädlich sein. Kann Reizung des Atemtrakts verursachen.
Nach Verschlucken Kann beim Verschlucken schädlich sein.
Nach Hautkontakt Kann bei Absorption durch die Haut gesundheitsschädlich sein. Kann eine Hautreizung verursachen.
Nach Augenkontakt: Verursacht schwere Augenreizung.

Polymyxin B-sulfat:
Akute Toxizität

Exposition	LD50/LC50-Wert	Spezies/Testsystem	Quelle
Oral	790 mg/kg	Maus	Fremd-SDB

Acriflavin:
Akute Toxizität

Exposition	LD50/LC50-Wert	Spezies/Testsystem	Quelle
Oral	500 mg/kg (ATE)	-	Fremd-SDB

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Gemisch

Toxizität	Spezies/Testsystem	Wert
-	-	-

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Bioabbaubarkeit

Methode	Eliminationsgrad	Klassifizierung	Quelle
-	-	-	-

Bioabbaubarkeit/Weitere Informationen: Keine Information verfügbar.
Weitere Informationen: Keine Information verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Information verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden

Keine Information verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT & vPvB Bewertung

Eine PBT/vPvB-Beurteilung ist nicht verfügbar, da eine Stoffsicherheitsbeurteilung nicht durchgeführt wurde.

Hersteller: sifin diagnostics gmbh | Berliner Allee 317-321 | 13088 Berlin | Germany | T: +49 30 927 030-0 | F: +49 30 927 030-30 | info@sifin.de | www.sifin.de

12.6 Andere nachteilige Effekte

Nicht in Gewässer, Abwasser oder Erdreich gelangen lassen.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Produkt: Empfehlung: Die Entsorgung soll unter Beachtung der Vorschriften nach Rücksprache mit der zuständigen örtlichen Behörde und dem Entsorger in einer geeigneten und dafür zugelassenen Anlage erfolgen.
Ungereinigte Verpackung: Empfehlung: Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender fachgerechter Reinigung einer Wiederverwendung zugeführt werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind fachgerecht zu entsorgen.
Gereinigte Verpackung: Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.
Abfallschlüsselnummer (EG): Bitte Abfallschlüsselnummer nach Herkunftsbereich in Ihrem Betrieb prüfen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Nationale und örtliche Vorschriften sind zu beachten.
Angaben zur Kennzeichnung befinden sich in Abschnitt 2 dieses Dokuments.
EU-Vorschriften:
Störfallrichtlinie 96/82/EC: trifft nicht zu.
Nationale Vorschriften: -
Beschäftigungsbeschränkungen: Beschäftigungsbeschränkungen der Jugendarbeitsschutzbestimmungen (RL 94/33/EG) beachten. Beschäftigungsbeschränkungen nach der Mutterschutzrichtlinienverordnung (EG 92/85/EWG) beachten.

Technische Anleitung Luft

CAS-Nr.	Substanz	Nummer	Klasse
-	-	-	-

Wassergefährdungsklasse: 3 (stark wassergefährdend; Selbsteinstufung).

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Sonstige Angaben: keine
Liste der Bezeichnungen der besonderen Gefahren gemäß den Abschnitten 2 und 3 (R-Sätze)

R-Sätze	Text
22	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
36/37/38	Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.
42/43	Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich.
50	Sehr giftig für Wasserorganismen.

Hersteller: sifin diagnostics gmbh | Berliner Allee 317-321 | 13088 Berlin | Germany | T: +49 30 927 030-0 | F: +49 30 927 030-30 | info@sifin.de | www.sifin.de

Liste der Bezeichnungen der Gefahrenhinweise gemäß den Abschnitten 2 und 3 (H-Sätze)

H-Sätze	Text
302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
315	Verursacht Hautreizungen.
317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
319	Verursacht schwere Augenreizung.
334	Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.
335	Kann die Atemwege reizen.
400	Sehr giftig für Wasserorganismen

Weitere Informationen: Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Weiterverarbeitung zugeführt wird, sind die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt nicht zwangsläufig für das neue Produkt gültig.
Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes/der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes/der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.
Der Empfänger dieses Produktes ist allein verantwortlich für die Einhaltung der relevanten Gesetzte und Vorschriften.

Änderungen: Das vorliegende Sicherheitsdatenblatt ist eine völlig überarbeitete Version und erfüllt die Anforderungen des Anhangs II der Verordnung (EG) 1907/2006 sowie des Anhangs I der Verordnung (EG) 453/2010.

Hersteller: sifin diagnostics gmbh | Berliner Allee 317-321 | 13088 Berlin | Germany | T: +49 30 927 030-0 | F: +49 30 927 030-30 | info@sifin.de | www.sifin.de