Datum: 14.04.2023

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ 07417
USA
www.bd.com

Kit-Komponenten

Kit-Produktnr.	Kit-Produktbeschr.
PIC0220CE	StatLock™ PICC Plus Device, Crescent Tricot Anchor Pad, Sliding Posts CE

Kit-Komponente(n)	Kit-Komponentenbeschr.
RM2405548	Skin Protectant Prep Pads - Sterile

IMDG

UN-Nummer oder ID-Nummer:	Kein Gefahrgut.
Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:	Kein Gefahrgut.
Transportgefahrenklassen	
Klasse:	Kein Gefahrgut.
Etikett(en):	Kein Gefahrgut.
EmS-Nr.:	Kein Gefahrgut.
Verpackungsgruppe:	Kein Gefahrgut.
Umweltgefahren:	Kein Gefahrgut.
Meeresschadstoff:	Kein Gefahrgut.
Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:	Dieses Material ist gemäß ADR 3.5.1.4, IATA 2.6.10 und IMDG 3.5.1.4 von der Kennzeichnungs- und Dokumentationspflicht für gefährliche Güter ausgenommen

IATA

UN-Nummer oder ID-Nummer:	Kein Gefahrgut.
Ordnungsgemäße Versandbezeichnung:	Kein Gefahrgut.
Transportgefahrenklassen:	
Klasse:	Kein Gefahrgut.
Etikett(en):	Kein Gefahrgut.
Verpackungsgruppe:	Kein Gefahrgut.
Umweltgefahren:	Kein Gefahrgut.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ 07417
USA
www.bd.com

Meeresschadstoff:	Kein Gefahrgut.
Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:	

Beachten Sie: Enthält eine aufgeführte Komponente kein entsprechendes Dokument, bedeutet dies, dass das Produkt ungefährlich ist und kein Sicherheitsdatenblatt benötigt.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

SICHERHEITSDATENBLATT

Gemäß der geänderten Fassung Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 31 Anhang II

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

1.1 Produktidentifikator

Produkt Nr.:	Produktname:	Gebräuchliche Bezeichnung(en), Synonym€
RM2405548	Skin Protectant Prep Pads - Sterile	Es liegen keine Daten vor.

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

Identifizierte Verwendungen: Hautantiseptikum

Verwendungen, von denen abgeraten wird: Nur für die äußerliche Anwendung

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant

Becton Dickinson
Laagstraat 57
9140 Temse - Belgium
Belgium

Telefon: +32 3 710 32 11

Kontaktperson: Business Unit Product Stewardship Team
E-Mail: ucc-materials@bd.com

1.4 Notrufnummer: CHEMTREC 1 800 424 9300

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Das Produkt wurde gemäß der geltenden Gesetzgebung klassifiziert.

Einstufung gemäß der (EG) Verordnung 1272/2008 in der geänderten Fassung.

Physikalische Gefahren

Entzündbare Flüssigkeiten	Kategorie 1	H224: Flüssigkeit und Dampf extrem entzündbar.

Gesundheitsgefahren

Schwere Augenschädigung	Kategorie 1	H318: Verursacht schwere Augenschäden.
Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Einmaliger Exposition	Kategorie 3	H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

2.2 Kennzeichnungselemente



Signalwort: Gefahr

Gefahrenhinweis(e):
H224: Flüssigkeit und Dampf extrem entzündbar.
H318: Verursacht schwere Augenschäden.
H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Sicherheitshinweise

Prävention:
P210: Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
P242: Funkenarmes Werkzeug verwenden.
P243: Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen.
P261: Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P271: Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
P280: Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

Reaktion:
P303+P361+P353: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen].
P304+P340: BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.
P305+P351+P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P310: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.
P370 + P378: Bei Brand: Trockensand, Trockenlöschmittel oder alkoholbeständigen Schaum zum Löschen verwenden.

Lagerung:
P403+P233: An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.
P405: Unter Verschluss aufbewahren.

Entsorgung:
P501: Inhalt/ Behälter einer zugelassenen Entsorgungsanlage gemäß den lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Bestimmungen zuführen.

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol

Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol

2.3 Sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften-Toxizität
Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

Endokrinschädliche Eigenschaften-Ökotoxizität
Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Chemische Bezeichnung	Konzentration	CAS-Nr.	EG-Nr.	REACH Registrierungs-Nr	M-Faktor:	Hinweise
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	50 - <100%	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25-0101;	Es liegen keine Daten vor.	#
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	5 - <10%	71-36-3	200-751-6	Es liegen keine Daten vor.	Es liegen keine Daten vor.	#

* Alle Konzentrationen sind als Gewichtsprozente angegeben, wenn der Inhaltstoff kein Gas ist. Gaskonzentrationen werden in Volumenprozenten angegeben.
# Für diesen Stoff gibt es Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz.
Dieser Stoff ist als SVHC aufgelistet.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Klassifizierung

Chemische Bezeichnung	Klassifizierung	Hinweise
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Klassifizierung: Flam. Liq.: 2: H225; STOT SE: 3: H336; Eye Irrit.: 2: H319; Zusätzliche Angaben auf dem Etikett: Keine bekannt. Spezifische Konzentrationsgrenze: Keine bekannt. Akute Toxizität, oral: LD 50: 5.045 mg/kg Akute Toxizität, inhalativ: Keine bekannt. Akute Toxizität, dermal: Keine bekannt.	Kein(e).
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Klassifizierung: Flam. Liq.: 3: H226; STOT SE: 3: H336; STOT SE: 3: H335; Skin Irrit.: 2: H315; Eye Dam.: 1: H318; Acute Tox.: 4: H302; Zusätzliche Angaben auf dem Etikett: Keine bekannt. Spezifische Konzentrationsgrenze: Keine bekannt. Akute Toxizität, oral: Keine bekannt. Akute Toxizität, inhalativ: Keine bekannt. Akute Toxizität, dermal: Keine bekannt.	Kein(e).

CLP: Verordnung Nr. 1272/2008.
Der Volltext für alle H-Sätze wird in Abschnitt 16 angegeben.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Information: Verursacht schwere Augenschäden. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Einatmen: Bei anhaltenden Beschwerden, ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Hautkontakt: Sofort abwaschen und betroffene Hautstellen mit Wasser spülen. Durchtränkte Kleidung sofort ausziehen und Haut mit Wasser spülen.

Augenkontakt: Wichtig! Sofort 60 Minuten lang mit Wasser spülen. Sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen!

Verschlucken: Nach Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen (Nur wenn die Person bei Bewusstsein ist). KEIN ERBRECHEN EINLEITEN! Sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Persönlicher Schutz für Ersthelfer: Es liegen keine Daten vor.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome: Es liegen keine Daten vor.

Gefahren: Verursacht schwere Augenschäden. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe und Spezialbehandlung

Behandlung: Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Allgemeine Brandgefahren: Alle Zündquellen löschen. Funken, Flammen, Hitze und Rauchen vermeiden. Lüften. Dem Feuer ausgesetzte Behälter mit Wasser kühlen und die Dämpfe verteilen.

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Wassersprühstrahl, Sprühnebel, CO2, Trockenlöschmittel oder alkoholresistenter Schaum

Ungeeignete Löschmittel: Direkten Wasserstrahl vermeiden; dadurch wird das Feuer zerstreut und verbreitet.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren: Im Brandfall und bei übermäßiger Hitze können sich gefährliche Zerfallsprodukte entwickeln.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Hinweise zur Brandbekämpfung: Keine Angaben über ungewöhnliche Brand- oder Explosionsgefahr.

Besondere Schutzausrüstungen für die Brandbekämpfung: Feuerwehrpersonal muss Standardschutzausrüstung tragen, einschließlich flammhemmende Mäntel, Helme mit Gesichtsschutz, Handschuhe, Gummistiefel und umluftunabhängige Atemschutzgeräte in geschlossenen Räumen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren: Beschädigte Behälter oder ausgetretenes Material nur berühren, wenn geeignete Schutzkleidung getragen wird. Nach der Handhabung des ausgetretenen Materials gründlich waschen. Beim Eindringen größerer Mengen in die Kanalisation oder Gewässer, die örtlichen zuständigen Stellen benachrichtigen.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

6.1.1 Nicht für Notfälle geschultes Personal: Es liegen keine Daten vor.

6.1.2 Einsatzkräfte: Es liegen keine Daten vor.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung: Ausgetretenes Material mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen. Abfluss nicht in Abflüsse, die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Für persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8 des SDB. Bei der Abfallentsorgung Punkt 13 des SDB beachten.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte: Es liegen keine Daten vor.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Technische Maßnahmen (z. B. lokale und allgemeine Belüftung): Wenn das Material erhitzt wird oder Nebel entstehen, für eine ausreichende Durchüftung sorgen.

Handhabung: Kontaminierte Haut sofort mit Wasser und Seife reinigen.Am Ende jeder Schicht und vor dem Essen, Rauchen und Benutzen der Toilette waschen.Die Anleitungen des Herstellers lesen und befolgen.Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

Maßnahmen zur Vermeidung eines Kontakts: Es liegen keine Daten vor.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Bedingungen für sichere Lagerung: Im dicht geschlossenen Originalbehälter an einem kühlen, trockenen und gut gelüfteten Ort lagern.

Sichere Verpackungsmaterialien: Es liegen keine Daten vor.

7.3 Spezifische Endanwendungen: Nur für gewerbliche Anwender/Fachleute.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Grenzwerte Berufsbedingter Exposition

Chemische Bezeichnung	Art	Art der Expositio n	Expositionsgrenzwerte		Quelle
2-Propanol;	STEL		400 ppm	1.000 mg/m3	Schweiz. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz, in der jeweils geltenden

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Isopropylalkohol; Isopropanol				Fassung (01 2021) Überarbeitet Am: überarbeitet 2021
	TWA		200 ppm 500 mg/m3	Schweiz. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz, in der jeweils geltenden Fassung (01 2021) Überarbeitet Am: überarbeitet 2021
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	TWA		100 ppm 310 mg/m3	Schweiz. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz, in der jeweils geltenden Fassung (01 2021) Überarbeitet Am: überarbeitet 2021
	STEL		100 ppm 310 mg/m3	Schweiz. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz, in der jeweils geltenden Fassung (01 2021) Überarbeitet Am: überarbeitet 2021

Bitte beachten Sie die neueste Ausgabe des entsprechenden Quellentextes und konsultieren Sie einen Experten für Industriehygiene oder ähnliche Fachleute bzw. die örtlichen Behörden für weitere Informationen.

Biologische Grenzwerte

Chemische Identität	Parameter / Probennahmezeitpunkt	Expositionsgrenzwerte	Quelle
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Aceton Probennahmezeitpunkt: Expositionsende, bzw. Schichtende	25 mg/l (Blut)	CH BAT (2013)
	Aceton Probennahmezeitpunkt: Expositionsende, bzw. Schichtende	25 mg/l (Urin)	CH BAT (2013)

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	n-butanol	2 mg/g (Kreatinin in Urin)	CH BAT (01 2018)
	n-butanol Probennahmezeitpunkt: Expositionsende, bzw. Schichtende	10 mg/g (Kreatinin in Urin)	CH BAT (01 2018)

DNEL-Werte

Bemerkungen: DNEL-Werte

Kritische Komponente	Art	Expositionsweg	Gesundheitswarnungen	Bemerkungen
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Arbeitnehmer	Inhalation	Systemisch, langfristig; 500 mg/m3	
	Allgemeine Population	Inhalation	Systemisch, langfristig; 89 mg/m3	Toxizität bei wiederholten Dosen
	Arbeitnehmer	Dermal	Systemisch, langfristig; 888 mg/kg	
	Allgemeine Population	Oral	Systemisch, langfristig; 26 mg/kg	Toxizität bei wiederholten Dosen
	Allgemeine Population	Dermal	Systemisch, langfristig; 319 mg/kg	Toxizität bei wiederholten Dosen

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Allgemeine Population	Oral	Systemisch, langfristig; 1,562 mg/kg	Toxizität bei wiederholten Dosen
	Allgemeine Population	Dermal	Systemisch, langfristig; 3,125 mg/kg	Toxizität bei wiederholten Dosen
	Allgemeine Population	Inhalation	Lokal, langfristig; 155 mg/m3	Reizung der Atemwege
	Allgemeine Population	Augen	Lokaler Effekt;	Mittlere Gefahr (kein Schwellenwert abgeleitet)
	Allgemeine Population	Inhalation	Systemisch, langfristig; 55,357 mg/m3	Reizung der Atemwege
	Arbeitnehmer	Inhalation	Lokal, langfristig; 310 mg/m3	Reizung der Atemwege
	Arbeitnehmer	Augen	Lokaler Effekt;	Mittlere Gefahr (kein Schwellenwert abgeleitet)

PNEC-Werte

Bemerkungen: PNEC-Werte

Kritische Komponente	Umweltkompartiment	PNEC-Werte	Bemerkungen
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Raubtier	160 mg/kg	Oral
	Boden	28 mg/kg	

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

	Sedimentbewohner (Süßwasser)	552 mg/kg	
	Sediment (Meerwasser)	552 mg/kg	
	Aquatisch (Süßwasser)	140,9 mg/l	
	Abwasserkläranlage	2251 mg/l	
	Aquatisch (Meerwasser)	140,9 mg/l	

Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Abwasserkläranlage	2476 mg/l	
	Sediment (Meerwasser)	0,032 mg/kg	
	Boden	0,017 mg/kg	
	Aquatisch (Meerwasser)	0,008 mg/l	
	Aquatisch (Süßwasser)	0,082 mg/l	

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

	Sedimentbewohner (Süßwasser)	0,324 mg/kg	

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete Technische Steuerungseinrichtungen: Wenn das Material erhitzt wird oder Nebel entstehen, für eine ausreichende Durchüftung sorgen.

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz: Es wird eine chemikalienbeständige Schutzbrille und Gesichtsschutz empfohlen.

Handschutz: Material: Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe

Haut- und Körperschutz: Bitte einen Laborkittel oder ähnliche Schutzkleidung tragen.

Atemschutz: Wenn technische Schutzmaßnahmen die Konzentrationen in der Luft nicht unterhalb der empfohlenen Expositionsgrenzen halten (wo zutreffend), bzw. auf einen akzeptablen Wert bringen (in Ländern, in denen keine Expositionsgrenzen festgelegt sind), muss ein zugelassener Atemschutz getragen werden.

Hygienemaßnahmen: Nicht in die Augen gelangen lassen. Nach Kontakt die Hände waschen. Anerkannte industrielle Hygienemaßnahmen beachten.

Umweltschutzmaßnahmen: Es liegen keine Daten vor.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

Aggregatzustand: flüssig

Form: Es liegen keine Daten vor.

Farbe: Klar

Geruch: Geruchlos

Geruchsschwelle: Es liegen keine Daten vor.

Gefrierpunkt: Es liegen keine Daten vor.

Siedepunkt: Es liegen keine Daten vor.

Entzündbarkeit: Es liegen keine Daten vor.

Obere /untere Entflammbarkeits- oder Explosionsgrenzen

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Explosionsgrenze - obere (%):	Es liegen keine Daten vor.
Explosionsgrenze - untere (%):	Es liegen keine Daten vor.
Flammpunkt:	< 73 °F/< 23 °C
Selbstentzündungstemperatur:	Es liegen keine Daten vor.
Zersetzungstemperatur:	Es liegen keine Daten vor.
pH-Wert:	Es liegen keine Daten vor.
Viskosität	
Viskosität, dynamisch:	Es liegen keine Daten vor.
Viskosität, kinematisch:	Es liegen keine Daten vor.
Fließzeit:	Es liegen keine Daten vor.
Löslichkeit(en)	
Löslichkeit in Wasser:	Es liegen keine Daten vor.
Löslichkeit (andere):	Es liegen keine Daten vor.
Auflösungsgeschwindigkeit:	Es liegen keine Daten vor.
Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser) - log Pow:	Es liegen keine Daten vor.
Dispersionsstabilität:	Es liegen keine Daten vor.
Dampfdruck:	Es liegen keine Daten vor.
Relative Dichte:	Es liegen keine Daten vor.
Dichte:	Es liegen keine Daten vor.
Schüttdichte:	Es liegen keine Daten vor.
Relative Dampfdichte:	Es liegen keine Daten vor.

9.2 Sonstige Angaben

Gehalt an flüchtigen organischen Stoffen (VOC):	RICHTLINIE 2010/75/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 24. November 2010 über Industrieemissionen (integrierte Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung), ANHANG II Schadstoffliste: 40,49 g/l ~5 % (rechnerisch) EU-Richtlinie 2004/42: 40,49 g/l ~5 % (rechnerisch) Schweizer VOC-Verordnung: 0 % (rechnerisch)

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität: Das Material ist unter normalen Bedingungen stabil.

10.2 Chemische Stabilität: Es liegen keine Daten vor.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

10.3	**Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:**	Unter normalen Verhältnissen keine.
10.4	**Zu vermeidende Bedingungen:**	Exposition gegenüber hohen Temperaturen oder direktem Sonnenlicht vermeiden.
10.5	**Unverträgliche Materialien:**	Starke Oxidationsmittel.
10.6	**Gefährliche Zersetzungsprodukte:**	Bei Erhitzung oder Feuer können sich gesundheitsschädliche Dämpfe/Gase entwickeln.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Einatmen: Es liegen keine Daten vor.

Hautkontakt: Es liegen keine Daten vor.

Augenkontakt: Es liegen keine Daten vor.

Verschlucken: Es liegen keine Daten vor.

Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen

Akute Toxizität (Auflistung aller möglichen Expositionswege)

Verschlucken

Produkt: ATEmix (Schätzwert akute Toxizität des Gemischs): 10.000 mg/kg

Komponenten:

2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol: LD 50 (Ratte): 5.045 mg/kg

Komponenten:

Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol: Es liegen keine Daten vor.

Hautkontakt

Produkt: Auf Basis der vorliegenden Daten nicht eingestuft für akute Toxizität.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Komponenten:

2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Es liegen keine Daten vor.
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

Einatmen

Produkt: Auf Basis der vorliegenden Daten nicht eingestuft für akute Toxizität.

Komponenten:

2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Es liegen keine Daten vor.
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

Toxizität bei wiederholter Verabreichung

Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:

2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte, Inhalation, >= 104 Wochen): 5.000 ppm(m) Experimentelles Ergebnis, Schlüsselstudie Inhalation
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	LOAEL (Niedrigste Dosis mit beobachtbarer schädlicher Wirkung) (Ratte(männlich), Inhalation): 0,15 mg/l Experimentelles Ergebnis, nicht angegeben Inhalation NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte(Weiblich, Männlich), Inhalation): 2,35 mg/l Read-Accross aus unterstützender

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

	Substanz (strukturanalog oder Surrogat), Schlüsselstudie Inhalation NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte(Weiblich, Männlich), Inhalation): 2,35 mg/l Read-Across aus unterstützender Substanz (strukturanalog oder Surrogat), Unterstützende Studie Inhalation

Ätz/Reizwirkung auf die Haut

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Es liegen keine Daten vor.
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

Schwere Augenschädigung/-Reizung

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Es liegen keine Daten vor.
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

Atemwegs- oder Hautsensibilisierung

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Sensibilisierung der Haut:, in vivo (Meerschweinchen): Nicht sensibilisierend

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Sensibilisierung der Haut:, in vivo (Meerschweinchen): Nicht sensibilisierend

Karzinogenität

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Es liegen keine Daten vor.
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

Keimzellmutagenität
In vitro

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Es liegen keine Daten vor.
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

In vivo

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Es liegen keine Daten vor.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

Reproduktionstoxizität

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Es liegen keine Daten vor.
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Einmaliger Exposition

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Es liegen keine Daten vor.
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Wiederholter Exposition

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Es liegen keine Daten vor.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

Aspirationsgefahr

Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:

2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Es liegen keine Daten vor.
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften

Produkt: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.;

Komponenten:

2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Es liegen keine Daten vor.
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

Sonstige Angaben

Produkt: Es liegen keine Daten vor.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

12.1 Toxizität:

Akute aquatische Toxizität:

Fisch

Produkt:	Es sind keine negativen Wirkungen auf Gewässer bekannt.
Komponenten:	
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	LC 50 (Pimephales promelas, 96 h): 8.680 mg/l LC 50 (Fathead Minnow (Pimephales promelas), 24 h): 11.160 mg/l Mortalität LC 50 (Fathead Minnow (Pimephales promelas), 96 h): 9.230 - 10.000 mg/l Mortalität LC 50 (Bluegill (Lepomis macrochirus), 24 h): > 1.400 mg/l Mortalität LC 50 (Fathead Minnow (Pimephales promelas), 24 h): 10.600 mg/l Mortalität
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	LC 50 (Pimephales promelas, 96 h): 1.730 mg/l LC 50 (Bluegill, 24 h): > 500 mg/l LC 50 (Bluegill, 96 h): 100 mg/l LC 50 (Pimephales promelas, 96 h): 1.376 mg/l Experimentelles Ergebnis, Schlüsselstudie LC 0 (Pimephales promelas, 96 h): > 100 mg/l Experimentelles Ergebnis, unterstützende Studie

Wirbellose Wassertiere

Produkt:	Es sind keine negativen Wirkungen auf Gewässer bekannt.
Komponenten:	
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	LC 50 (Wasserfloh (Daphnia magna), 24 h): > 10.000 mg/l Mortalität LC 50 (Salinenkrebs (Artemia salina), 24 h): > 10.000 mg/l Mortalität LC 50 (Nordseegarnele, Sandgarnele, Sandgarnele (Crangon crangon), 96 h): 750 - 1.650 mg/l Mortalität LC 50 (Nordseegarnele, Sandgarnele, Sandgarnele (Crangon crangon), 48 h): 900 - 1.950 mg/l Mortalität
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

Toxizität bei Wasserpflanzen

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Es liegen keine Daten vor.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

Toxizität bei Mikroorganismen

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Es liegen keine Daten vor.
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

Chronische aquatische Toxizität:

Fisch

Produkt:	Es sind keine negativen Wirkungen auf Gewässer bekannt.
Komponenten:	
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Es liegen keine Daten vor.
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

Wirbellose Wassertiere

Produkt:	Es sind keine negativen Wirkungen auf Gewässer bekannt.
Komponenten:	
2-Propanol; Isopropylalkohol;	Es liegen keine Daten vor.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Isopropanol	
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

Toxizität bei Wasserpflanzen

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Es liegen keine Daten vor.
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

Toxizität bei Mikroorganismen

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Es liegen keine Daten vor.
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biologischer Abbau

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	53 % (5 d) Experimentelles Ergebnis, Schlüsselstudie Wurde in Wasser entdeckt.
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	68 % Experimentelles Ergebnis, Schlüsselstudie Wurde in Wasser entdeckt. 92 % Experimentelles Ergebnis, Schlüsselstudie Wurde in Wasser entdeckt. 87 % Experimentelles Ergebnis, Schlüsselstudie Wurde in Wasser entdeckt.

BSB/CSB-Verhältnis

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Es liegen keine Daten vor.
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Biokonzentrationsfaktor (BCF)

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Es liegen keine Daten vor.
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log Kow)

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Es liegen keine Daten vor.
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

12.4 Mobilität im Boden:

Produkt	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Es liegen keine Daten vor.
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:

Produkt	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Es liegen keine Daten vor.
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften:

Produkt: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

Komponenten:

2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	Es liegen keine Daten vor.
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	Es liegen keine Daten vor.

12.7 Andere schädliche Wirkungen:

Sonstige Gefahren
Produkt: Es liegen keine Daten vor.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Allgemeine Information: Abfall und Rückstände gemäß der örtlichen behördlichen Bestimmungen entsorgen.

Entsorgungsmethoden: Abfälle bei einer geeigneten Entsorgungsstelle gemäß aktuell geltenden Gesetzen, Verordnungen und Produkteigenschaften entsorgen.

Verunreinigtes Verpackungsmaterial: Entsorgen Sie den Inhalt / Behälter in einer geeigneten Behandlungs- und Entsorgungseinrichtung gemäß den geltenden Gesetzen und Vorschriften sowie den Produkteigenschaften zum Zeitpunkt der Entsorgung.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

ADR

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer: Kein Gefahrgut.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:	Kein Gefahrgut.
14.3 Transportgefahrenklassen	
Klasse:	Kein Gefahrgut.
Etikett(en):	Kein Gefahrgut.
Gefahr Nr. (ADR):	Kein Gefahrgut.
Tunnelbeschränkungscode:	Kein Gefahrgut.
14.4 Verpackungsgruppe:	Kein Gefahrgut.
Begrenzte Menge	Kein Gefahrgut.
Freigestellte Menge	Kein Gefahrgut.
14.5 Umweltgefahren	Kein Gefahrgut.
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:	Kein Gefahrgut.

ADN

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer:	Kein Gefahrgut.
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:	Kein Gefahrgut.
14.3 Transportgefahrenklassen	
Klasse:	Kein Gefahrgut.
Etikett(en):	Kein Gefahrgut.
Gefahr Nr. (ADR):	Kein Gefahrgut.
Tunnelbeschränkungscode:	Kein Gefahrgut.
14.4 Verpackungsgruppe:	Kein Gefahrgut.
Begrenzte Menge	Kein Gefahrgut.
Freigestellte Menge	Kein Gefahrgut.
14.5 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:	Kein Gefahrgut.

RID

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer:	Kein Gefahrgut.
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:	Kein Gefahrgut.
14.3 Transportgefahrenklassen	
Klasse:	Kein Gefahrgut.
Etikett(en):	Kein Gefahrgut.
14.4 Verpackungsgruppe:	Kein Gefahrgut.
Begrenzte Menge	Kein Gefahrgut.
Freigestellte Menge	Kein Gefahrgut.
14.5 Umweltgefahren	Kein Gefahrgut.
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:	Kein Gefahrgut.

IMDG

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer:	Kein Gefahrgut.
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:	Kein Gefahrgut.
14.3 Transportgefahrenklassen	
Klasse:	Kein Gefahrgut.
Etikett(en):	Kein Gefahrgut.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

EmS-Nr.:	Kein Gefahrgut.
14.4 Verpackungsgruppe:	Kein Gefahrgut.
Begrenzte Menge	Kein Gefahrgut.
Freigestellte Menge	Kein Gefahrgut.
14.5 Umweltgefahren	Kein Gefahrgut.
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:	Kein Gefahrgut.

IATA

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer:	Kein Gefahrgut.
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:	Kein Gefahrgut.
14.3 Transportgefahrenklassen	
Klasse:	Kein Gefahrgut.
Etikett(en):	Kein Gefahrgut.
14.4 Verpackungsgruppe:	Kein Gefahrgut.
Passagier- und Frachtflugzeug :	Kein Gefahrgut.
Begrenzte Menge	Kein Gefahrgut.
Freigestellte Menge	Kein Gefahrgut.
14.5 Umweltgefahren	Kein Gefahrgut.
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:	Kein Gefahrgut.

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten
Auf Produkt im Lieferzustand nicht zutreffend.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

EU-Verordnungen

Verordnung 1005/2009/EG über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen, Anhang I, Geregelte Stoffe: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), ANHANG XIV VERZEICHNIS DER ZULASSUNGSPFLICHTIGEN STOFFE: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

Verordnung (EU) 2019/1021 zu persistenten organischen Schadstoffen (Neuauflage), in der geänderten Fassung: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

RICHTLINIE 2010/75/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 24. November 2010 über Industrieemissionen (integrierte Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung), ANHANG II Schadstoffliste: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I, Teil 1 in der geänderten Fassung: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I, Teil 2 in der geänderten Fassung: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I, Teil 3 in der geänderten Fassung: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang V, in der geänderten Fassung: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

EU. REACH Kandidatenliste der für eine Zulassung in Frage kommenden besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC): Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 Anhang XVII Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Zubereitungen und Erzeugnisse:

Chemische Bezeichnung	**CAS-Nr.**	**Konzentration**	**Die Verpackung muss sichtbar, gut leserlich und unzerstörbar folgendermaßen gekennzeichnet sein:**
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	67-63-0	80 - 90%	keine
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	71-36-3	1,0 - 10%	keine

Richtlinie 2004/37/EG über den Schutz der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch Karzinogene oder Mutagene bei der Arbeit.: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

Richtlinie 92/85/EWG über die Durchführung von Maßnahmen zur Verbesserung der Sicherheit und des Gesundheitsschutzes von schwangeren Arbeitnehmerinnen, Wöchnerinnen und stillenden Arbeitnehmerinnen am Arbeitsplatz: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

RICHTLINIE 2012/18/EU (SEVESO III) zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen, ANHANG I:

Klassifizierung	Anforderungen an Betriebe der unteren Klasse	Anforderungen an Betriebe der oberen Klasse
P5a. Entzündbare Flüssigkeiten	10 t	50 t

VERORDNUNG (EG) Nr. 166/2006 über die Schaffung eines Europäischen Schadstofffreisetzungs- und -verbringungsregisters, ANHANG II: Schadstoffe: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

Richtlinie 98/24/EU über den Schutz der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit:

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr.	Konzentration
2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	67-63-0	80 - 90%
Butan-1-ol; n-Butanol; n-Butylalkohol	71-36-3	1,0 - 10%

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Abkürzungen und Akronyme:
Es liegen keine Daten vor.

Wichtige Literaturangaben und Datenquellen: Es liegen keine Daten vor.

Einstufung und Verfahren, das zum Ableiten der Einstufung von Gemischen gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 [CLP] verwendet wurde

Einstufung gemäß der (EG) Verordnung 1272/2008 in der geänderten Fassung.	Einstufungsverfahren
Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 1	auf der Basis von Prüfdaten
Schwere Augenschädigung, Kategorie 1	auf der Basis von Prüfdaten
Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Einmaliger Exposition, Kategorie 3	Berechnungsmethode

Wortlaut der Sätze in Kapitel 2 und 3

H224	Flüssigkeit und Dampf extrem entzündbar.
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Schulungsinformationen: Es liegen keine Daten vor.

Einstufung gemäß der (EG) Verordnung 1272/2008 in der geänderten Fassung.

Flam. Liq. 1, H224
Eye Dam. 1, H318

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

STOT SE 3, H336

Haftungsausschluss:

Haftungsausschluss:
Die hierin enthaltenen Informationen aus verschiedenen Quellen gewonnen und ist nach bestem Wissen zum Zeitpunkt ausgestellt. Allerdings übernehmen weder BD noch eine ihrer Tochtergesellschaften jegliche Gewähr für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der hierin enthaltenen Informationen. Eine endgültige Feststellung der Eignung für einen bestimmten Gebrauch von Materialien obliegt allein der Verantwortung des Anwenders. Alle Materialien können unbekannte Risiken beinhalten und sollten mit Vorsicht verwendet werden. Hierin zwar bestimmte Risiken beschrieben, jedoch können wir nicht garantieren, dass dies die einzigen Gefahren sind. BD bietet SDB in elektronischer Form, so dass die Informationen leichter zugegriffen werden kann. Durch die Möglichkeit von Fehlern bei der Übertragung, macht BD keine Gewähr auf die Vollständigkeit oder Genauigkeit der Informationen.