

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG



Handelsname: Triflex Katalysator 0,100 kg

Artikel-Nr.: 26082-008

Überarbeitet am: 25.09.2018

Version: 3.0 /de

Ersetzt Version vom: 06.03.2018

Druckdatum: 04.03.2019

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname **Triflex Katalysator 0,100 kg**

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

Relevante identifizierte Verwendungen **Härter**

Empfohlene Verwendungsbeschränkungen **Nur für gewerbliche Anwender/Fachleute.**

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adresse **Triflex GmbH & Co. KG
Karlstraße 59
D-32423 Minden
Telefon: +49 (0) 571 / 3 87 80 - 0
Fax: +49 (0) 571 / 3 87 80 - 738**

IMPORTER AT:

Triflex GesmbH
Gessenschwand 39
4882 Oberwang
Oesterreich
Tel: +43 6233/20089
Fax: +43 6233/20089-10

IMPORTER B:

Triflex BVBA
Diamantstraat 6c
2200 Herentals
Belgie
Tel: +32 14 75 2550
Fax: +32 14 75 2614

IMPORTER CH:

Triflex GmbH
Hauptstrasse 36
6260 Reiden
Schweiz
Tel: +41 62 842 98 22
Fax +41 62 842 98 23

IMPORTER GB:

Triflex (UK) Ltd.
Whitebridge Way
STONE, STAFFORDSHIRE ST15 8JS
Great Britain
Fon: +44 1785 819119
Fax: +44 1785 819960

IMPORTER NL:

Triflex BV
Postbus 40128
8004 DC Zwolle
Nederland
Tel: +31 38 4602050
Fax: +31 38 4603857

IMPORTER PL:

Follmann Chemia Polska Sp.z.o.o. Ltd.
ul.Wyspianskiego 43
60-751 Poznan
Poland
Tel: +48 616 683 445
Fax: +48 616 683 446

IMPORTER RUS:

OOO Follmann
140304 Moscow Geb.,
Kasimowskoje Schosse 36
Russian Federation
Tel: +43 6233/20089
Fax: +43 6233/20089-10

Auskunftgebender Bereich **Abt. Umwelt & Sicherheit +49 (571) 9339-176**

E-Mail (fachkundige Person) **sicherheitsdatenblatt@triflex.de**

1.4 Notrufnummer

Notrufnummer **Outside USA: -001 703 527 3887 (D813)**

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 **Org. Perox. D; H242 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Repr. 1B; H360D Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410**

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Triflex

Handelsname: Triflex Katalysator 0,100 kg

Artikel-Nr.: 26082-008

Überarbeitet am: 25.09.2018

Version: 3.0 /de

Ersetzt Version vom: 06.03.2018

Druckdatum: 04.03.2019

2.2 Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramm



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

Signalwort

Gefahr

Gefahrenbestimmende Komponente

Dibenzoylperoxid, Dicyclohexylphthalat

H-Sätze

H242: Erwärmung kann Brand verursachen.
H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319: Verursacht schwere Augenreizung.
H360D: Kann das Kind im Mutterleib schädigen.
H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

P-Sätze

P201: Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.
P210: Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
P220: Von Kleidung und anderen brennbaren Materialien fernhalten.
P234: Nur in Originalverpackung aufbewahren.
P261: Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280: Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P308+P313: Bei Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P333+P313: Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P362+P364: Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
P337+P313: Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P391: Verschüttete Mengen aufnehmen.
P403: An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.
P411: Bei Temperaturen nicht über ... °C/ ... °F aufbewahren.
P420: Getrennt aufbewahren.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Chemische Charakterisierung

Benzoylperoxid – phlegmatisiert mit Weichmacher

Gefährliche Inhaltsstoffe

Inhaltsstoff		Einstufung 1272/2008/EG	SVHC	M-Faktor	Konzentration
Dibenzoylperoxid	CAS-Nr.: 94-36-0 EG-Nr.: 202-327-6 Index-Nr.: 617-008-00-0 REACH-Nr.: 01-2119511472-50-XXXX	Org. Perox. B; H241 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410		akut: 10 chronisch: 10	45.0 – 50.0 Gew%

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Triflex Katalysator 0,100 kg

Artikel-Nr.: 26082-008

Überarbeitet am: 25.09.2018

Version: 3.0 /de

Ersetzt Version vom: 06.03.2018

Druckdatum: 04.03.2019

Inhaltsstoff		Einstufung 1272/2008/EG	SVHC	M-Faktor	Konzentration
Dicyclohexylphthalat	CAS-Nr.: 84-61-7 EG-Nr.: 201-545-9 Index-Nr.: 607-719-00-4 REACH-Nr.: 01-2119978223-34-XXXX	Skin Sens. 1; H317 Repr. 1B; H360D Aquatic Chronic 3; H412	✓		45.0 – 50.0 Gew%

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise	Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.
nach Einatmen	BEI EINATMEN: Betroffenen an die frische Luft bringen und in einer bequemen Atemposition ruhig halten.
nach Hautkontakt	WENN AUF DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife abwaschen. Bei Auftreten von Hautreizung, ärztliche(n) Behandlung/Rat aufsuchen.
nach Augenkontakt	Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser ausspülen und Arzt konsultieren.
nach Verschlucken	Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort einen Arzt hinzuziehen.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Löschmittel (geeignet)	Kohlendioxid (CO ₂), Löschpulver, Trockensand, Sprühwasser, Schaum
Löschmittel (ungeeignet)	Halone

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bes. Gefahr d. den Stoff, Verbrennungsprod. o. entstehende Gase	Kohlendioxid (CO ₂), Kohlenmonoxid, Benzoesäure, Benzol
---	---

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

besondere Schutzausrüstung	Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
sonstige Angaben zur Brandbekämpfung	Geschlossene Behälter in Nähe des Brandherdes mit Wassersprühnebel kühlen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Schutzmaßnahmen	Staub nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
----------------------------------	---

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen	Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.
-----------------------	---

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme	Das verschüttete Material eindämmen, mit einem funkensicheren Staubsauger aufnehmen oder feucht zusammenkehren und in Behälter zur Entsorgung gemäss lokalen gesetzlichen Bestimmungen geben (siehe Abschnitt 13).
----------------------------------	--

6.5 Zusätzliche Hinweise

sonstige Angaben	Entzündungsgefahr.
------------------	--------------------

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG



Handelsname: Triflex Katalysator 0,100 kg

Artikel-Nr.: 26082-008

Überarbeitet am: 25.09.2018

Version: 3.0 /de

Ersetzt Version vom: 06.03.2018

Druckdatum: 04.03.2019

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang Persönliche Schutzausrüstung tragen. Staub nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerungshinweise Organische Peroxide Typ: OP II
Im Originalbehälter lagern. Behälter dicht verschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren.

TRGS 510 5.2

Empfohlene Lagertemperatur 25 °C

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Dibenzoylperoxid

Deutschland

Wert / mg/m ³	Spitzenbegrenzung	Bemerkung	Ausgabe / Datum	Quelle
5	1(l)	Einatembare Fraktion *1)	01/06	13

*1): Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der Deutschen Forschungsgemeinschaft (MAK-Kommission).
Quelle: 13 - AGW Deutschland TRGS 900 07.06.2018

DNEL

Wert	Zielgruppe	Expositionsweg	Expositionsfrequenz	Quelle
11,75 mg/m ³	Arbeitnehmer	Einatmen	Langzeit Effekte	100
6,6 mg/kg	Arbeitnehmer	dermale Exposition	Langzeit Effekte	100
2,9 mg/m ³	Verbraucher	Einatmen	Langzeit Effekte	100
3,3 mg/kg	Verbraucher	dermale Exposition	Langzeit Effekte	100
1,65 mg/kg	Verbraucher	Oral	Langzeit Effekte	100

Quelle: 100 - Firmendaten

PNEC

Wert	Expositionsweg	Quelle
0,000602 mg/l	Süßwasser	100
0,338 mg/kg	Süßwassersediment	100
0,0000602 mg/l	Meerwasser	100
0,0338 mg/kg	Meeressediment	100
0,35 mg/l	Abwasservorbehandlung	100
6,67 mg/kg	Oral	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Dicyclohexylphthalat

DNEL

Wert	Zielgruppe	Expositionsweg	Expositionsfrequenz	Quelle
35,2 mg/m ³	Arbeitnehmer	Einatmen	Langzeit Effekte Systemisch	100
0,5 mg/kg	Arbeitnehmer	dermale Exposition	Langzeit Effekte Systemisch	100

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG



Handelsname: Triflex Katalysator 0,100 kg

Artikel-Nr.: 26082-008

Überarbeitet am: 25.09.2018

Version: 3.0 /de

Ersetzt Version vom: 06.03.2018

Druckdatum: 04.03.2019

Quelle: 100 - Firmendaten

PNEC

Wert	Expositionsweg	Quelle
0,00362 mg/l	Süßwasser	100
1,06 mg/kg	Süßwassersediment	100
0,000362 mg/l	Meerwasser	100
01,06 mg/kg	Meeressediment	100
10 mg/l	STP	100
0,21	Boden	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Allgemeiner Staubgrenzwert

Deutschland

Wert / mg/m ³	Spitzenbegrenzung	Anmerkung	Bemerkung	Ausgabe / Datum	Quelle
1,25		Alveolengängige Fraktion	Ausschuss für Gefahrstoffe. *1)	02/14	13
10	2(II)	Einatembare Fraktion	Ausschuss für Gefahrstoffe. *1)	02/14	13

*1): Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der Deutschen Forschungsgemeinschaft (MAK-Kommission).

Quelle: 13 - AGW Deutschland TRGS 900 07.06.2018

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Atemschutz Bei Überschreitung der arbeitsplatzbezogenen Grenzwerte und/oder bei Freisetzung (Staub) ist der angegebene Atemschutz zu verwenden.

Bemerkung: Empfohlener Filtertyp: P 1

Handschutz

Ungeeignetes Material: Lederhandschuhe

Geeignetes Material: Butylkautschuk Nitrile

Augenschutz Dicht schließende Schutzbrille

Technische Schutzmassnahmen Anforderung an Apparaturen Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	fest
Form/Aussehen	Pulverform weisslich
Geruch	charakteristisch
Geruchsschwelle	nicht bestimmt
pH-Wert	nicht anwendbar
Schmelzpunkt [°C] / Gefrierpunkt [°C]	nicht anwendbar
Siedepunkt [°C]	Nicht anwendbar.
Flammpunkt [°C]	nicht anwendbar

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG



Handelsname: Triflex Katalysator 0,100 kg

Artikel-Nr.: 26082-008

Überarbeitet am: 25.09.2018

Version: 3.0 /de

Ersetzt Version vom: 06.03.2018

Druckdatum: 04.03.2019

Verdampfungsgeschwindigkeit [kg/(s*m ²)]	nicht anwendbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	Erhitzen kann Brand verursachen.
Explosionsgrenze [g/m ³]	Angabe des Herstellers ca.30 g/m ³
Anmerkung:	Die Herstellerangabe ist der allgemeine Richtwert für feste organische Verbindungen.
Dampfdruck [kPa]	nicht anwendbar
Dampfdichte	nicht anwendbar
Dichte [g/cm ³]	1,23 g/cm ³
Relative Dichte	nicht bestimmt
Wasserlöslichkeit [g/l]	nicht bestimmt
Verteilungskoeffizient Octanol/Wasser (log)	
Bemerkung:	nicht bestimmt
Selbstentzündlichkeit	nicht selbstentzündlich
Zersetzungspunkt [°C]	60 °C
Viskosität (dynamisch) [kg/(m*s)]	nicht anwendbar
Explosionsgefährlichkeit	Staubexplosionsgefahr.

9.2 Sonstige Angaben

Schüttdichte [kg/m³] 650 kg/m³

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Thermische Zersetzung Temperatur der selbstbeschleunigenden Zersetzung (SADT) 55 °C

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen Schlag und Reibung vermeiden. Temperaturen über 25°C können die Produkteigenschaften beeinflussen.

10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe Rost, Eisen, Kupfer, Säuren, Reduktionsmittel

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Zersetzungsprodukte Benzoessäure, Benzol

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Gefährliche Inhaltsstoffe

Dibenzoylperoxid

Orale Toxizität [mg/kg]	Testkriterium	Versuchstier	Quelle
> 5000 mg/kg	LD50	Ratte	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG**Triflex**Handelsname: **Triflex Katalysator 0,100 kg**

Artikel-Nr.: 26082-008

Überarbeitet am: 25.09.2018

Version: 3.0 /de

Ersetzt Version vom: 06.03.2018

Druckdatum: 04.03.2019

Inhalative Toxizität [mg/l]	Testkriterium	Versuchstier	Anmerkung	Expositionsdauer	Quelle
24,3 mg/l	LC50	Ratte	OECD TG 403	4 Stunden	100

Quelle: 100 - Firmendaten

LC50 Inhalation 4h für Stäube und Nebel [mg/l]	Testkriterium	Versuchstier	Quelle
>24,3 mg/l	LC0	Ratte	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Reizwirkung Haut	Keine Hautreizung
Meßart	OECD TG 404
Versuchstier	Kaninchen
Reizwirkung Auge	Augenreizung, reversibel innerhalb 21 Tage
Meßart	OECD TG 405
Versuchstier	Kaninchen
Sensibilisierung	Hautsensibilisierung
Meßart	OECD TG 429
Versuchstier	Maus
Kanzerogenität	Zeigte keine krebserzeugende Wirkung im Tierversuch.
Mutagenität	Zeigte keine erbgutverändernde Wirkung im Tierversuch.
Reproduktionstoxizität	Keine Reproduktionstoxizität

Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) [mg/kg]	Quelle
Keine Daten verfügbar	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition) [mg/kg]	Quelle
Zeigte in Tierversuchen keine schädigenden Wirkungen.	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Dicyclohexylphthalat

Orale Toxizität [mg/kg]	Testkriterium	Versuchstier	Quelle
>2001 mg/kg	LD50	Ratte	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Reizwirkung Haut	Keine Hautreizung
Meßart	OECD 439 Hautreizung
Reizwirkung Auge	Keine Augenreizung
Meßart	OECD 437 Augenreizung
Sensibilisierung	Hautsensibilisierung
Mutagenität	negativ
Reproduktionstoxizität	Verdacht auf Reproduktionsgefahr – enthaltenes Material kann das Kind im Mutterleib schädigen.

Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) [mg/kg]	Quelle
Keine Daten verfügbar	100

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG



Handelsname: Triflex Katalysator 0,100 kg

Artikel-Nr.: 26082-008

Überarbeitet am: 25.09.2018

Version: 3.0 /de

Ersetzt Version vom: 06.03.2018

Druckdatum: 04.03.2019

Quelle: 100 - Firmendaten

Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition) [mg/kg]	Quelle
NOAEL (Dosis bei der keine gesundheitsschädigende Wirkungen beobachtet wurden) Ratte 50 mg/kg	2

Quelle: 2 - SimChem

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Gefährliche Inhaltsstoffe

Dibenzoylperoxid

Fischtoxizität [mg/l]	Testkriterium	Versuchstier	Meßart	Expositions-dauer	Quelle
0,0602 mg/l	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	OECD TG 203	96 h	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Daphnientoxizität [mg/l]	Testkriterium	Versuchstier	Expositions-dauer	Meßart	Quelle
0,110 mg/l	EC 50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	48 h	OECD TG 202	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Algentoxizität [mg/l]	Testkriterium	Versuchstier	Expositions-dauer	Meßart	Quelle
0,0711 mg/l	EC 50	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h	OECD TG 201	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Bioakkumulierbarkeit

3.2 Bioakkumulation ist unwahrscheinlich.

Ergebnis der Ermittlung der PBT-Eigenschaften

Dieser Stoff wird weder als persistent, bioakkumulierend noch toxisch (PBT) betrachtet.

Dicyclohexylphthalat

Fischtoxizität [mg/l]	Testkriterium	Versuchstier	Meßart	Expositions-dauer	Bemerkung	Quelle
(>2) mg/l	LD50	Roter Killifisch	OECD TG 203	96 h	Maximum Löslichkeit	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Daphnientoxizität [mg/l]	Testkriterium	Versuchstier	Expositions-dauer	Quelle
(>2) mg/l	LC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	48 h	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG



Handelsname: Triflex Katalysator 0,100 kg

Artikel-Nr.: 26082-008

Überarbeitet am: 25.09.2018

Version: 3.0 /de

Ersetzt Version vom: 06.03.2018

Druckdatum: 04.03.2019

Algentoxizität [mg/l]	Testkriterium	Versuchstier	Expositions-dauer	Meßart	Bemerkung	Quelle
(>2) mg/l	EC 50	Pseudokirch-neriella subca-pitata	72 h	OECD TG 201	Maximum Lös-lichkeit	100

Quelle: 100 - Firmendaten

NOEC (Daphnie) [mg/l]	Versuchstier	Expositionsdauer	Quelle
0,679 mg/l	Daphnia magna (Großer Was-serfloh)	21 Tag(e)	100

Quelle: 100 - Firmendaten

NOEC (Alge) [mg/l]	Versuchstier	Meßart	Expositionsdauer	Quelle
>2 mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD TG 201	72 Stunden	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Bioakkumulierbarkeit

Bioakkumulation ist unwahrscheinlich. log Pow 4,82

Ergebnis der Ermittlung der PBT-Eigenschaften

Dieser Stoff wird weder als persistent, bioakkumulierend noch toxisch (PBT) betrachtet.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise zur Ökologie Keine Information verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgungshinweise (allgemein) Gemäss europäischem Abfallkatalog (EAK) sind Abfallschlüsselnummern nicht produkt- sondern anwendungsbezogen. Die folgenden Abfallschlüsselnummern sind nur als Empfehlung gedacht:

Abfallschlüssel 16 09 03* Peroxide, z. B. Wasserstoffperoxid

Entsorgung von ungereinigten Ver-packungen Die Rücknahme der Verpackungsmaterialien ist über das Interseroh System geregelt.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	Landtransport ADR/RID	Seeschifftransport IMDG	Lufttransport ICAO/IATA
14.1 UN-Nummer	3106	3106	3106
14.2 Bezeichnung des Gu-tes	ORGANISCHES PEROXID TYP D, FEST	ORGANISCHES PEROXID, TYP D, FEST	ORGANISCHES PEROXID TYP D, FEST
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung		ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID	Organic peroxide type D, solid
14.3 Transportgefahren-klasse	5.2	5.2	5.2
Gefahrauslöser	Dibenzoylperoxid	dibenzoyl peroxide, ben-zoyl peroxide	dibenzoyl peroxide, ben-zoyl peroxide
Gefahrauslöser Umwelt	Dibenzoylperoxid	dibenzoyl peroxide	dibenzoyl peroxide
14.5 Umweltgefahren	U - Umweltgefährdend	U - marine pollutant	U - Environmentally ha-zardous
Gefahrzettel	5.2  	5.2  	5.2  
Kategorie	2		

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG



Handelsname: Triflex Katalysator 0,100 kg

Artikel-Nr.: 26082-008

Überarbeitet am: 25.09.2018

Version: 3.0 /de

Ersetzt Version vom: 06.03.2018

Druckdatum: 04.03.2019

	Landtransport ADR/RID	Seeschifftransport IMDG	Lufttransport ICAO/IATA
Faktor	3		
Klassifizierungscode	P1		
Tunnelbeschränkungscode	D		
EmS-Nr.		F-J;S-R	
Staukategorie		D	

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code Nicht relevant

14.8 Zusätzliche Hinweise

* sonstige Angaben Kap. 14 Verpackungsart OP7

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

sonstige Vorschriften Kap. 15 (EU) Die nationalen Rechtsvorschriften sind zusätzlich zu beachten!

Wassergefährdungsklasse 1

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Wortlaut der H-Sätze H241: Erwärmung kann Brand oder Explosion verursachen.
H242: Erwärmung kann Brand verursachen.
H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319: Verursacht schwere Augenreizung.
H360D: Kann das Kind im Mutterleib schädigen.
H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Wortlaut der Gefahrenklassen Org. Perox.: Organische Peroxide
Eye Irrit.: Schwere Augenreizung
Skin Sens.: Sensibilisierung der Haut
Repr.: Reproduktionstoxizität
Aquatic Acute: Gewässergefährdend
Aquatic Chronic: Gewässergefährdend

Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Einstufung CLP	Bewertung
Org. Perox. D; H242	
Eye Irrit. 2; H319	
Skin Sens. 1; H317	
Repr. 1B; H360D	
Aquatic Acute 1; H400	
Aquatic Chronic 1; H410	
H242: Erwärmung kann Brand verursachen.	The product was tested according to the official UN test methods: the BAM Fallhammer test for impact sensitivity and the BAM friction sensitivity test. Ergebnis: Slightly sensitive.

Datenblatt ausstellender Bereich Abt. Umwelt & Sicherheit

Empfohlene Verwendungsbeschränkungen Nur für gewerbliche Anwender/Fachleute.

Änderungen gegenüber der letzten Fassung sind mit * gekennzeichnet.

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Triflex

Handelsname: Triflex Katalysator 0,100 kg

Artikel-Nr.: 26082-008

Überarbeitet am: 25.09.2018

Version: 3.0 /de

Ersetzt Version vom: 06.03.2018

Druckdatum: 04.03.2019

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.