

Handelsname: TechnoCast, Cast + Support Dressing, 7.5 cm x 3.6 m, black

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: 16580

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.07.2026

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

1.1. Produktidentifikator

TechnoCast, Cast + Support Dressing, 7.5 cm x 3.6 m, black

Registrierungsnr.

UFI

XGWF-W1PX-8007-9ND0

Stoff- / Produktidentifikation

PR-Nr.

16580, 16581

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

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Schnell aushärtender, synthetischer Stützverband für Anwendung im Hufbereich bei Klein- und Großtieren.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adresse/Hersteller

Albert Kerbl GmbH

Felizenzell 9

84428 Buchbach

Telefon-Nr. +49 8086 933-100

Fax-Nr. +49 8086 933-500

Auskunftgebender Albert Kerbl GmbH Tel.: 0049-(0)8086-933-302

Bereich / Telefon

E-Mail-Adresse der sdb-team@kerbl.com

verantwortlichen

Person für dieses

SDB

1.4. Notrufnummer

Gemeinsames Giftinformationszentrum der Länder Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen c/o HELIOS Klinikum Erfurt Nordhäuser Straße 74

Tel.: (03 61) 73 07 30 - Fax: (03 61) 7 30 73 17

E-Mail: ggiz@ggiz-erfurt.de - Internet: www.ggiz-erfurt.de

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4	H332
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Resp. Sens. 1	H334
Skin Sens. 1	H317
Carc. 2	H351

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: TechnoCast, Cast + Support Dressing, 7.5 cm x 3.6 m, black

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: 16580

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.07.2026

STOT SE 3

H335

STOT RE 2

H373

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft und gekennzeichnet.
Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenpiktogramme



Signalwort

Gefahr

Gefahrenhinweise

H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H334	Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H351	Kann vermutlich Krebs erzeugen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H373	Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

Sicherheitshinweise

P260	Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.
P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P284	[Bei unzureichender Belüftung] Atemschutz tragen.
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.
P308+P313	BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P342+P311	Bei Symptomen der Atemwege: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung (VO(EG)1272/2008)

enthält Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat

2.3. Sonstige Gefahren

Ab dem 24. August 2023 muss vor der industriellen oder gewerblichen Verwendung eine angemessene Schulung erfolgen.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Handelsname: TechnoCast, Cast + Support Dressing, 7.5 cm x 3.6 m, black

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: 16580

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.07.2026

Gefährliche Inhaltsstoffe**Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat**

CAS-Nr. 101-68-8

EINECS-Nr. 202-966-0

Konzentration ≥ 54 < 73 %

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4 H332

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

Resp. Sens. 1 H334

Skin Sens. 1 H317

Carc. 2 H351

STOT SE 3 H335

STOT RE 2 H373

Konzentrationsgrenzen (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319 ≥ 5 Resp. Sens. 1 H334 $\geq 0,1$ Skin Irrit. 2 H315 ≥ 5 STOT SE 3 H335 ≥ 5

ATE inhalativ, Staub/Nebel 0,368 mg/l

cATpE inhalativ, Dämpfe 11 mg/l

Zusätzliche Anmerkungen:

CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, Anhang VI, Anmerkung 2, C

DSD Richtlinie 67/548/EWG, Anhang I, Anmerkung C, 2

Natriumdodecylsulfat

CAS-Nr. 151-21-3

EINECS-Nr. 205-788-1

Registrierungsnr. 01-2119489461-32-0000

Konzentration ≥ 3 < 10 %

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318

Acute Tox. 4 H302

Skin Irrit. 2 H315

Konzentrationsgrenzen (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318 ≥ 20 %Eye Irrit. 2 H319 $\geq 10 < 20$ %

cATpE oral 500 mg/kg

Weitere Inhaltsstoffe**Polyethylenglykole (PEG)**

CAS-Nr. 25322-68-3

EINECS-Nr. 500-038-2

Konzentration ≥ 1 < 10 %

Hinweis: [3]

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

CAS-Nr. 128-37-0

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: TechnoCast, Cast + Support Dressing, 7.5 cm x 3.6 m, black

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: 16580

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.07.2026

EINECS-Nr.	204-881-4				
Konzentration	>=	1	<	10	%
Hinweis: [3]					
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)					
	Acute Tox. 4		H302		

Anmerkung

[3] Stoff mit Arbeitsplatzgrenzwerten

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Betroffene Person aus der Gefahrenzone bringen. Sofort ärztlichen Rat einholen.

Nach Hautkontakt

Kontaminierte Kleidung unverzüglich ausziehen. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

Kontaktlinsen entfernen. Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.). Ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Verschlucken

Sofort Arzt hinzuziehen und Sicherheitsdatenblatt vorlegen. Mund gründlich mit Wasser spülen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen. Kein Erbrechen einleiten.

Selbstschutz des Ersthelfers

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Das Produkt enthält Stoffe, die bei Haut-/Augenkontakt oder Einatmung örtlich reizen. Asthmatische Beschwerden, Das Produkt enthält Stoffe, die bei Einatmung zu allergischen Reaktionen führen können. Enthält Isocyanate. Kann vermutlich Krebs erzeugen. Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt / Gefahren

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Löschpulver, Alkoholbeständiger Schaum, Wassersprühstrahl, Kohlendioxid

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

Handelsname: TechnoCast, Cast + Support Dressing, 7.5 cm x 3.6 m, black

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: 16580

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.07.2026

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Bei Brand geeignetes Atemschutzgerät benutzen. Vollschutzanzug tragen.

Sonstige Angaben

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden. Hersteller- bzw. Verteilerangaben beachten

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Bei Einwirkung von Dämpfen/Staub/Aerosol Atemschutz verwenden. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren). Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Verunreinigtes Waschwasser zurückhalten und entsorgen. Bei Gasaustritt oder bei Eindringen in Gewässer, Boden oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit geeigneten flüssigkeitsbindenden Materialien aufnehmen. Verschmutzte Gegenstände und Fussboden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich mit Wasser und Tensiden reinigen. Die mit dem aufgenommenen Stoff gefüllten Behälter sind ausreichend zu kennzeichnen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Sicherheitshinweise und Gebrauchsanweisungen auf der Dose beachten. Zündquellen fernhalten! Zündquellen fernhalten! Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lagerräume und Behälter

In Originalverpackung dicht geschlossen halten. Lagerräume gut belüften. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern. Lösungsmittelbeständigen und dichten Fussboden vorsehen.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: TechnoCast, Cast + Support Dressing, 7.5 cm x 3.6 m, black

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: 16580

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.07.2026

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

Lagerklassen

Lagerklasse nach TRGS 510

10-13

Sonstige brennbare und nichtbrennbare
Stoffe

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Unter Verschluss oder nur für Sachkundige oder deren Beauftragten zugänglich aufbewahren.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Schnell aushärtender, synthetischer Stützverband für Anwendung im Hufbereich bei Klein- und Großtieren.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzwerte

Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat

Liste	TRGS 900
Typ	AGW
Wert	0,05 mg/m ³

Spitzenbegrenzung: 1;=2(I); Hautresorption / Sensibilisierung: H; Schwangerschaftsgruppe: Y;
Stand: 07.06.2018; Bemerkung: DFG, 11, 12, H, Sah, Y

Polyethylenglykole (PEG)

Liste	TRGS 900
Typ	AGW
Wert	200 mg/m ³

Spitzenbegrenzung: 2(II)Schwangerschaftsgruppe: YBemerkung: DFG

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

Liste	TRGS 900
Typ	AGW
Wert	10 mg/m ³

Spitzenbegrenzung: 4(II)Schwangerschaftsgruppe: YBemerkung: DFG, Y, 11

Sonstige Angaben

Weitere zu überwachende Parameter sind nicht bekannt.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Notdusche bereithalten. Augenspülvorrichtung bereithalten. Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Aufbewahren von Lebensmitteln im Arbeitsraum verboten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Nach der Arbeit für gründliche Hautreinigung und Hautpflege sorgen.

Atemschutz

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden.

Handschutz

Chemikalienbeständigen Handschuh verwenden! Für kurzzeitigen Gebrauch geeignetes Material: 1,4mm

Handelsname: TechnoCast, Cast + Support Dressing, 7.5 cm x 3.6 m, black

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: 16580

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.07.2026

Latex oder 0,85mm Nitril - Empfohlen: Kerbl Fletex (Latex), oder Chemex (Nitril))

Der Handschutz muss EN 374 entsprechen.

Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz; Gesichtsschutz; Der Augenschutz muss EN 166 entsprechen.

Körperschutz

Chemieübliche Arbeitskleidung. Sicherheitsschuhe

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aggregatzustand	flüssig
Farbe	farblos
Geruch	charakteristisch

Schmelzpunkt

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

Gefrierpunkt

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

Entzündbarkeit

nicht bestimmt

Untere und obere Explosionsgrenze

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

Flammpunkt

Wert	>	93	°C
------	---	----	----

Zündtemperatur

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

Zersetzungstemperatur

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

pH-Wert

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

Viskosität

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

Löslichkeit(en)

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

Dampfdruck

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

Dichte und/oder relative Dichte

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

Relative Dampfdichte

Handelsname: TechnoCast, Cast + Support Dressing, 7.5 cm x 3.6 m, black

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: 16580

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.07.2026

Bemerkung nicht bestimmt

9.2. Sonstige Angaben

Geruchsschwelle

Bemerkung nicht bestimmt

Verdunstungszahl

Bemerkung nicht bestimmt

Wasserlöslichkeit

Bemerkung schwer löslich

Explosive Eigenschaften

Bewertung nicht bestimmt

Oxidierende Eigenschaften

Bemerkung nicht bestimmt

Sonstige Angaben

Keine bekannt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

10.2. Chemische Stabilität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Sonneneinstrahlung, hohe Temperaturen, Zündquellen.

10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Säuren.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Chloride, Silizide, Sulfide

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Akute orale Toxizität

ATE > 10.000 mg/kg

Methode Wert berechnet (VO(EG)1272/2008)

Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)

Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat

Spezies Ratte

LD50 > 2000 mg/kg

Quelle ECHA

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

Handelsname: TechnoCast, Cast + Support Dressing, 7.5 cm x 3.6 m, black

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: 16580

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.07.2026

Spezies	Ratte	
LD50	2930	mg/kg
Methode	OECD 401	

Akute dermale Toxizität

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

Akute dermale Toxizität (Inhaltsstoffe)**Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat**

Spezies	Kaninchen	
LD50	> 9400	mg/kg

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

Spezies	Ratte	
LD50	> 5000	mg/kg
Methode	OECD 402	

Akute inhalative Toxizität

ATE	18,3333	mg/l
Verabreichung/Form	Dämpfe	
Methode	Wert berechnet (VO(EG)1272/2008)	
ATE	0,6133	mg/l
Verabreichung/Form	Staub/Nebel	
Methode	Wert berechnet (VO(EG)1272/2008)	
Bemerkung	Sensibilisierung durch Einatmen möglich.	

Akute inhalative Toxizität (Inhaltsstoffe)**Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat**

Spezies	Ratte	
LC50	0,368	mg/l
Expositionsdauer	4	h
Verabreichung/Form	Staub/Nebel	

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Bemerkung	Verursacht Hautreizungen.
-----------	---------------------------

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut (Inhaltsstoffe)**Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat**

Bemerkung	Häufiger und andauernder Hautkontakt kann zu Hautreizungen führen.
-----------	--

Schwere Augenschädigung/-reizung

Bemerkung	Verursacht schwere Augenreizung.
-----------	----------------------------------

Schwere Augenschädigung/-reizung (Inhaltsstoffe)**Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat**

Bemerkung	Verursacht schwere Augenreizung.
-----------	----------------------------------

Sensibilisierung

Bemerkung	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
-----------	--

Sensibilisierung (Inhaltsstoffe)**Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat**

Bemerkung	Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
-----------	---

Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat

Handelsname: TechnoCast, Cast + Support Dressing, 7.5 cm x 3.6 m, black

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: 16580

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.07.2026

Bemerkung Sensibilisierung durch Einatmen möglich.

Subakute, subchronische, chronische Toxizität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Mutagenität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Cancerogenität

Bemerkung Kann vermutlich Krebs erzeugen.

Cancerogenität (Inhaltsstoffe)

Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat

Bemerkung Kann vermutlich Krebs erzeugen.

Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)

Wiederholte Exposition

Bewertung Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition

Einmalige Exposition

Bewertung Kann die Atemwege reizen.

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber dem Menschen

Es liegen keine Informationen vor.

Erfahrungen aus der Praxis

Einatmen kann zu Reizungen der Atemwege führen.

Sonstige Angaben

Über die in diesem Unterabschnitt angegebenen Informationen hinaus liegen zum Produkt keine weiteren Daten vor.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Fischtoxizität (Inhaltsstoffe)

Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat

Spezies Fisch
LC50 > 1000 mg/l

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

Spezies Fisch
LC50 > 0,57 mg/l
Methode OECD 203

Daphnientoxizität (Inhaltsstoffe)

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

Spezies Daphnia (Wasserfloh)

Handelsname: TechnoCast, Cast + Support Dressing, 7.5 cm x 3.6 m, black

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: 16580

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.07.2026

EC50	>	0,17		mg/l
Expositionsdauer		48	h	
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol				
Spezies		Daphnia dubia (Wasserfloh)		
NOEC	>	0,39		mg/l
Expositionsdauer		21	d	
Algentoxizität (Inhaltsstoffe)				
Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat				
Spezies		Alge		
EC50	>	100		mg/l
Expositionsdauer		72	h	
Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat				
Spezies		Alge		
ErC50	>	1640		mg/l
Expositionsdauer		3	d	
Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat				
Spezies		Alge		
NOEC	>=	10		mg/l
Expositionsdauer		21	d	
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol				
Spezies		Alge		
EC50	>	0,42		mg/l
Expositionsdauer		72	h	

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Biologische Abbaubarkeit (Inhaltsstoffe)

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

Wert	30	%
Methode	OECD 302C	

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

12.4. Mobilität im Boden

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Handelsname: TechnoCast, Cast + Support Dressing, 7.5 cm x 3.6 m, black

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: 16580

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.07.2026

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber der Umwelt

Es liegen keine Informationen vor.

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Allgemeine Hinweise / Ökologie

Eindringen in Erdreich, Gewässer und Kanalisation verhindern. Emission in die Atmosphäre vermeiden.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung Produkt

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

Nicht mit dem Hausmüll entsorgen.

Entsorgung Verpackung

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	Landtransport ADR/RID	Seeschiffstransport IMDG/GGVSee	Lufttransport ICAO/IATA
14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer	Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Landtransport.	Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport.	3334
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	-	-	Aviation regulated liquid, n.o.s.
14.3. Transportgefahrenklassen	-	-	9
Gefahrzettel			
14.4. Verpackungsgruppe	-	-	
14.5. Umweltgefahren	-	no	-

Angaben für alle Verkehrsträger

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Siehe Abschnitte 6 bis 8

Sonstige Angaben

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar

Handelsname: TechnoCast, Cast + Support Dressing, 7.5 cm x 3.6 m, black

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: 16580

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.07.2026

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Wassergefährdungsklasse

Wassergefährdungsklasse WGK 2

Bemerkung Ableitung der WGK nach Anlage 1 Nummer 5.2 AwSV

Sonstige Angaben

Beachte REACH-Beschränkung "Anhang XVII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Nr. 74:

Ab dem 24. August 2023 muss vor der industriellen oder gewerblichen Verwendung eine angemessene Schulung erfolgen.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

H-Sätze aus Abschnitt 3

H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H334	Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H351	Kann vermutlich Krebs erzeugen.
H373	Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

CLP-Kategorien aus Abschnitt 3

Acute Tox. 4	Akute Toxizität, Kategorie 4
Carc. 2	Karzinogenität, Kategorie 2
Eye Dam. 1	Schwere Augenschädigung, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Augenreizung, Kategorie 2
Resp. Sens. 1	Sensibilisierung der Atemwege, Kategorie 1
Skin Irrit. 2	Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1
STOT RE 2	Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), Kategorie 2
STOT SE 3	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3

Ergänzende Informationen

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: ***

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.

Da wir über die Arbeitsbedingungen des Benutzers keine Informationen besitzen, beruhen die Informationen im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt auf dem Stand unserer Kenntnisse und dem

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: TechnoCast, Cast + Support Dressing, 7.5 cm x 3.6 m, black

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: 16580

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 10.07.2026

nationalen und EG-Regelwerk.

Ohne schriftliche Anweisungen zur Handhabung im Vorfeld, darf das Gemisch nur für die in Rubrik 1 genannten Verwendungen eingesetzt werden.

Der Anwender ist dafür verantwortlich, dass alle notwendigen Maßnahmen getroffen werden zur Einhaltung gesetzlicher Forderungen und lokaler Vorschriften.

Die Informationen des vorliegenden Sicherheitsdatenblattes sind als eine Beschreibung der Sicherheitsanforderungen für dieses Gemisch zu betrachten und nicht als Garantie für dessen Eigenschaften.