

Sicherheitsdatenblatt

Figure 4[®] High Temp 150C FR Black

Versionsdatum: 13. Juli 2021

1. BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

1.1 Identifikation des Gemischs: Figure 4 High Temp 150C FR Black

1.2 Verwendung der Zubereitung: Zum 3D-Drucken in Figure 4[®]-Systemen

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:

3D Systems, Inc.
333 Three D Systems Circle
Rock Hill, South Carolina, USA
Telefon: +1.803.326.3900 oder
gebührenfrei in den USA und Kanada:
800.793.3669
E-Mail: moreinfo@3dsystems.com

3D Systems Europe Ltd.
200 Maylands Avenue
Hemel Hempstead
Herts, HP2 7TG United Kingdom
Telefon: +44 144-2282600
E-Mail: moreinfo@3dsystems.com

3D Systems Asia-Pacific
30-32 Ceylon St
Nunawading VIC 3131
Australien
+61 3 9819 4422
E-Mail: moreinfo@3dsystems.com

1.4 Notrufnummer:

USA:
Für chemische Notfälle:
800.424.9300 – Chemtrec

Europa:
Für chemische Notfälle:
+1.703.527.3887 – Chemtrec (USA)

Australien:
Für chemische Notfälle:
+61 29037.2994 – Chemtrec Australien

2. MÖGLICHE GEFAHREN

2.1 Einstufung

GHS: Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, 29 CFR 1910:

Physische Gefahren:

Keine

Gesundheitsrisiken:

Akute (orale) Toxizität	Kategorie 4	H302
Hautsensibilisierung	Kategorie 1	H317
Schwere Augenschäden/Augenreizung	Kategorie 1	H318
STOT wiederholte Exposition	Kategorie 2	H373

Umweltgefahren:

Gewässer – Chronisch	Kategorie 3	H412
----------------------	-------------	------

2.2 Kennzeichnungselemente

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:

Gefahrenpiktogramme und Signalwort:



GHS07



GHS05



GHS08

Signalwort: Gefahr

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung: Tris(2-hydroxyethyl)isocyanurat ; (Octahydro-4,7-methano-1H-indenediyl)bis(methylen)diacrylat; 1,3,5-Tri-2-propenyl-1,3,5-triazin-2,4,6-(1H,3H,5H)-trion; Phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphin oxid

Gefahrenhinweise:

H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken
H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen
H318: Verursacht schwere Augenschäden
H373: Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition
H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitsdatenblatt

Figure 4[®] High Temp 150C FR Black

Versionsdatum: 13. Juli 2021

Sicherheitshinweise:

Vorbeugung:

P260: Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.
 P264: Nach Gebrauch die Haut gründlich waschen.
 P270: Während der Verwendung dieses Produkts nicht essen, trinken oder rauchen.
 P272: Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.
 P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
 P280: Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.

Reaktion:

P301 + P317: BEI VERSCHLUCKEN: Ärztliche Hilfe hinzuziehen.
 P302 + P352: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
 P305 + P354 + P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
 P317: Ärztliche Hilfe hinzuziehen.
 P319: Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.
 P321: Spezifische Behandlung (Kontaminierte Haut mit Wasser und Seife waschen. Augen mit sauberem Wasser etwa 15 Minuten lang waschen.)
 P330: Mund ausspülen
 P333 + P317: Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztliche Hilfe hinzuziehen
 P362+P364: Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor Wiedergebrauch waschen.

Lagerung:

Keine

Entsorgung:

P501: Inhalt/Behälter gemäß den örtlichen/regionalen Vorschriften entsorgen.

Ergänzende Informationen:

Lagerung: Vor Sonnenbestrahlung schützen. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.1 Chemische Charakterisierung:

Beschreibung: Organisches Gemisch

3.2 Gemische:

Chemischer Name	CAS-Nummer	EC-Nummer	%	Einstufung Verordnung (EG) 1272/2008
Tris(2-hydroxyethyl)isocyanurat	40220-08-4	254-843-6	25-40	Augenschäden/Augenreizung Kat. 1 – H318 Skin Sensi Cat 1 - H317 Aqua Chro Cat 3 - H412
(Oktahydro-4,7-methano-1H-indenediyl)bis(methylen)-diacrylat	42594-17-2	255-901-3	5- 15	Skin Sens Cat 1 - H317 Aqua Chro Cat 2 - H411
1,3,5-Tri-2-propenyl-1,3,5-triazin-2,4,6(1H,3H,5H)-trion	1025-15-6	213-834-7	25- 40	Acute (oral) Cat 4 - H302 Acute (dermal) Cat 4 - H312 STOT RE Cat 2 - H373
Phenyl-bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphinoxid	162881-26-7	423-340-5	1-10	Skin Sens Cat 1 - H317 Aqua Chro Cat 4 - H413

4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

4.1 Allgemeine Angaben: Sicherstellen, dass Augenwaschstationen und Sicherheitsduschen nahe am Verwendungsort vorhanden sind.

4.2 Bei Einatmen: Kann die Atemwege reizen. Betroffene Person an die frische Luft bringen. Bei Reizung der Atemwege und Atembeschwerden sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Sicherheitsdatenblatt

Figure 4® High Temp 150C FR Black

Versionsdatum: 13. Juli 2021

4.3 Bei Hautkontakt: Kann Reizung oder Sensibilisierung durch Hautkontakt einschl. Rötung und/oder Schwellung verursachen. Haut sofort mit reichlich Seife und Wasser waschen. Kontaminierte Kleidung und Schuhe ausziehen. Bei Auftreten von Symptomen Arzt aufsuchen. Kleidung vor dem erneuten Tragen waschen.

4.4 Bei Augenkontakt: Reizt die Augen. Verursacht Rötung, Schwellung und Schmerzen. Augen sofort mindestens 15 Minuten mit reichlich Wasser spülen. Bei Andauern der Symptome Arzt aufsuchen.

4.5 Bei Verschlucken: Reizt den Mund, Rachen und Magen. Bei Einnahme sofort reichlich Wasser trinken und ärztliche Hilfe hinzuziehen. Kein Erbrechen herbeiführen.

4.6 Selbstschutz für Erste-Hilfe-Personen: Angemessene Schutzkleidung tragen (siehe Abschnitt 8). Die betreffende Person an die frische Luft bringen. Kontaminierte Kleidung und Schuhe ausziehen.

5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Geeignete Löschmittel: Wasserdampf, Trockenlöschmittel, Kohlendioxid oder passenden Schaum verwenden.

5.2 Löschmittel, die aus Sicherheitsgründen nicht verwendet werden dürfen: Starker Wasserstrahl.

5.3 Besondere Expositionsgefahren, die durch die Substanz oder Zubereitung selbst, durch Verbrennungsprodukte oder resultierende Gase bestehen: Thermische Zersetzungsprodukte können CO₂, CO, NO_x und Rauch beinhalten.

5.4 Besondere Schutzausrüstung für Feuerwehrleute: Vollständige Schutzkleidung einschließlich autonomem Überdruck- oder Druckbedarfsatemgerät und Gesichtsmaske tragen.

5.5 Zusätzliche Angaben: Behälter aus dem Bereich entfernen, falls dies gefahrlos möglich ist. Behälter durch Besprühen mit Wasser kühlen. Einatmen des Materials oder der Verbrennungsbeiprodukte vermeiden.

6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Nicht benötigtes Personal fernhalten. Geeignete Schutzausrüstung und Schutzkleidung tragen. Sofort fachlichen Rat einholen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen: Ausfluss des Materials stoppen, falls dies gefahrlos möglich ist. Kontaminierten Bereich gut belüften. Zündquellen beseitigen. Bei Verschmutzung von Gewässern sind die örtlichen Behörden zu informieren.

6.3 Methoden für Rückhaltung und Reinigung: Geeignete Schutzausrüstung und Schutzkleidung tragen. Verschüttetes Material mit geeigneten absorbierenden Mitteln aufsaugen. Alle Abfälle in einen geeigneten Behälter zur Entsorgung füllen. Das Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen. Von Zündquellen fernhalten.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Handhabung Für angemessene Belüftung sorgen. Geeignete Schutzausrüstung verwenden. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Dämpfe oder Nebel nicht einatmen. Zündquellen vermeiden. Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

7.2 Lagerung: Im Originalbehälter versiegelt bei Raumtemperatur lagern. Das Material in Innenräumen an einem kühlen, trockenen und gut belüfteten Ort aufbewahren. Außerhalb von direktem Sonnenlicht oder UV-Lichtquellen lagern. Lagertemperatur: unter 35 °C / 95 °F. Lagerungsklasse 10, umweltgefährdende Flüssigkeiten.

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1 Expositionsgrenzwerte:

Allgemeine Produktinformationen: Für dieses Produkt wurden keine Expositionsgrenzwerte am Arbeitsplatz (PEL/TWA) definiert.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Maßnahmen zum Schutz vor Exposition: Örtliche Abzugsbelüftung verwenden.

Verhaltensmaßnahmen zum Schutz vor Exposition: Beim Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach der Handhabung und vor dem Essen, Rauchen und Benutzung der Toilette sowie am Ende der Arbeitszeit Hände waschen.

Sicherheitsdatenblatt

Figure 4[®] High Temp 150C FR Black

Versionsdatum: 13. Juli 2021

Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz: Wenn die Dampfkonzentrationen nicht wirksam durch Belüftung unter den vorgeschriebenen Grenzwerten gehalten werden können, muss ein entsprechender zugelassener Atemschutz (z. B. 3M 6000 mit Filter A2 gegen organische Dämpfe oder Halbgesichtsmaske 3M 4251) verwendet werden.

Handschutz: Undurchlässige Handschuhe aus Nitril tragen.

Augenschutz: Schutzbrille oder chemische Augenschutzbrille tragen.

Körperschutz: Schürze und geschlossene Schuhe tragen.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Aussehen	-
Physikalischer Zustand	Flüssigkeit
Aggregatzustand	Nicht verfügbar
Farbe	Schwarz
Geruch	Leichter Acrylatgeruch
Geruchsschwelle	Nicht verfügbar
pH-Wert	Nicht verfügbar
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt (°C)	Nicht verfügbar
Siedebeginn und Siedebereich (°C)	Nicht verfügbar
Flammpunkt (°C)	Nicht verfügbar
Verdunstungsrate	Nicht verfügbar
Brennbarkeit (fest, gasförmig)	Nicht verfügbar
Relative Dichte (g/cm³)	Nicht verfügbar
Obere/untere Grenzen der Entflammbarkeit	-
Entflammbarkeit – untere Grenze (%)	Nicht verfügbar
Entflammbarkeit – obere Grenze (%)	Nicht verfügbar
Explosivität – untere Grenze (%)	Nicht verfügbar
Explosivität – obere Grenze (%)	Nicht verfügbar
Dampfdruck	Nicht verfügbar
Dampfdichte	Nicht verfügbar
Löslichkeit(en)	-
Löslichkeit (Wasser)	unlöslich
Verteilungskoeffizient: (n-Octanol/Wasser)	Nicht verfügbar
Selbstentzündungstemperatur	Nicht verfügbar
Zersetzungstemperatur (°C)	Nicht verfügbar
Viskosität (cPs)	1000 (bei 30°C)
Sonstige Angaben	-
Oxidationseigenschaften	Nicht verfügbar
Flüchtige organische Verbindungen	Nicht verfügbar

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 Zu vermeidende Bedingungen: Einwirkung von Hitze und Licht vermeiden. Notwendige Maßnahmen ergreifen, um statische Entladung zu vermeiden.

10.2 Zu vermeidende Stoffe: Oxidierende Stoffe, starke Säuren und starke Laugen.

10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Bei hohen Temperaturen oder Verbrennung können Kohlendioxid, Kohlenmonoxid und andere giftige Dämpfe freigesetzt werden.

Sicherheitsdatenblatt

Figure 4[®] High Temp 150C FR Black

Versionsdatum: 13. Juli 2021

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11.1 Toxikokinetik, Metabolismus und Verteilung: Unz.

11.2 Akute Wirkungen (Toxizitätstests) – Formulierung wurde nicht geprüft

Akute Toxizität der Bestandteile:

- Reizt die Haut und die Augen
- Verursacht Sensibilisierung
- Ätzend für die Haut

11.3 Praktische Erfahrungen: Nach Sensibilisierung kann eine schwere allergische Reaktion auftreten, wenn später eine Exposition zu sehr niedrigen Mengen erfolgt.

11.4 Allgemeine Anmerkungen: Karzinogenität: Das Produkt enthält keine Bestandteile, die von ACGIH, IARC, OSHA, NIOSH oder NTP aufgelistet sind.

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Ökotoxizität: Die aquatische Toxizität des Produkts ist unbekannt. Aufgrund der Bestandteile ist jedoch anzunehmen, dass dieser Stoff schädlich für Wasserorganismen ist oder Spätschäden in Gewässern verursacht. Kontamination von Erdreich, Kanalisation und Gewässern verhindern.

12.2 Mobilität: Keine Informationen für das Produkt verfügbar.

12.3 Persistenz und Abbaubarkeit: Keine Informationen für das Produkt verfügbar.

12.4 Ergebnisse der PBT-Beurteilung: Keine Informationen für das Produkt verfügbar.

12.5 Andere schädliche Wirkungen: Keine Informationen für das Produkt verfügbar.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Sachgerechte Entsorgung / Produkt: Ausflüsse, Boden- oder Oberflächengewässer nicht mit diesem Material oder dessen Behälter kontaminieren. Abfall durch möglichst vollständigen Gebrauch dieses Produkts reduzieren. Bei der Entsorgung dieses Behälters und seines Inhalts sind die geltenden staatlichen, regionalen und örtlichen Bestimmungen zu beachten. Nicht wiederverwenden oder neu füllen.

13.2 Abfallcodes/Abfallbezeichnungen nach EWC/AVV: 070208

13.3 Sachgerechte Verpackung: Unz.

13.4 Zusätzliche Angaben: Vor der Entsorgung empfiehlt 3D Systems, eine zugelassene Entsorgungsfirma hinzuziehen, um die Einhaltung der entsprechenden Vorschriften sicherzustellen.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

14.1 DOT:

- UN-Nr.: Nicht reguliert
- Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:
- Transportgefahrenklasse(n)
 - Klasse: Nicht verfügbar
 - Nebengefahr: -
- Verpackungsgruppe: Nicht verfügbar
- Umweltgefahren:
 - Meeresschadstoff: nein
- Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender: Nicht verfügbar

Sicherheitsdatenblatt

Figure 4[®] High Temp 150C FR Black

Versionsdatum: 13. Juli 2021

14.3 IATA:

UN-Nr.: Nicht reguliert
Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:
Transportgefahrenklasse(n)
Klasse: Nicht verfügbar
Nebengefahr: -
Verpackungsgruppe: Nicht verfügbar
Umweltgefahren: Nein
Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender: Nicht verfügbar

14.2 IMDG:

UN-Nr.: Nicht reguliert
Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:
Transportgefahrenklasse(n)
Klasse: Nicht verfügbar
Nebengefahr: -
Verpackungsgruppe: Nicht verfügbar
Umweltgefahren:
Meeresschadstoff: Nein
EmS: Nicht verfügbar

14.1 ADR:

UN-Nr.: Nicht reguliert
Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:
Transportgefahrenklasse(n)
Klasse: Nicht verfügbar
Nebengefahr: -
Gefahr-Nr. (ADR): Nicht verfügbar
Tunnelbeschränkungscode: Nicht verfügbar
Verpackungsgruppe: Nicht verfügbar
Umweltgefahren: Nein
Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender: Nicht verfügbar

Weitere Angaben: Kein Gefahrgut unter DOT, IATA, ADR, IMDG oder RID.
Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code: Unzutreffend.

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

15.1 Verordnung der Europäischen Union:

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

Persistente organische Schadstoffe

Unzutreffend

Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen

Unzutreffend

Gebrauchszulassungen und/oder -einschränkungen:

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

Sonstige EU-Vorschriften

Richtlinie 2012/18/EU über Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen, in der geänderten Fassung.

Nicht aufgeführt

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse (WGK): WGK2 (Gefährdung für Gewässer)

15.2 Chemische Sicherheitsbewertung

Stoffsicherheitsbericht – Keine Informationen verfügbar

Sicherheitsdatenblatt

Figure 4® High Temp 150C FR Black

Versionsdatum: 13. Juli 2021

15.3 USA

TSCA: Alle Bestandteile aufgelistet oder von der Auflistungspflicht befreit

TSCA – 5(a) „Significant New Use Rule“ Chemikalienliste: Keine

US. Toxic Substances Control Act (TSCA) Abschnitt 12(b): Keine

SARA 302 EHS-Liste (40 CFR 355 Anhang A): Keine aufgeführt

SARA 313 (40 CFR 372.65): Keine aufgeführt

CERCLA (40 CFR 302.4): Keine aufgeführt

SARA 302 EHS-Liste (40 CFR 355 Anhang A): Keine aufgeführt

SARA 313 (40 CFR 372.65): Keine aufgeführt

CERCLA (40 CFR 302.4): Keine aufgeführt

California Prop. 65 Bestandteile: **WARNUNG:** Dieses Produkt enthält eine Chemikalie, die im Staat Kalifornien bekanntermaßen Geburtsfehler oder andere reproduktive Schäden verursacht. Nähere Informationen unter www.P65Warnings.ca.gov.

Chemischer Name	CAS-Nummer
Toluol	108-88-3

15.4 Internationale Vorschriften: Alle Bestandteile dieses Produkts sind nach den chemischen Vorschriften in Chemikalienverzeichnissen in Australien, China, der Europäischen Union, Japan, Kanada, Neuseeland, Südkorea, der Schweiz, Taiwan und den Vereinigten Staaten registriert oder von der Registrierungspflicht befreit.

Dieses Produkt kann Stoffe enthalten, die nicht gemäß den chemischen Vorschriften in den Philippinen registriert sind.

15.5 Japanische Vorschriften

Informationsplattform für chemische Risiken (CHRIP)	Aufgeführt
Gesetz für Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz	Unzutreffend
Gefahrgut	Unzutreffend
Vorschrift zur Verhütung organischer Lösungsmittelgifte	Unzutreffend
Verordnung zur Verhütung von Gefahren durch bestimmte Chemikalien	Unzutreffend
Vorschrift zur Verhütung von Bleivergiftung	Unzutreffend
Gesetz zur Kontrolle von giftigen und schädlichen Stoffen	Unzutreffend
PRTR und Gesetz zur Förderung der Verwaltung von Chemikalien (PRTR-Gesetz)	Keine Bestandteile aufgeführt
Brandschutzgesetz	Kategorie 4, Klasse 3, Öl
Sprengstoffgesetz	Unzutreffend
Gesetz zur Sicherheit von Hochdruck-Gas	Unzutreffend
Erlass zur Exportkontrolle	Unzutreffend
Gesetz zur Entsorgung und öffentlichen Reinigung	Zutreffend. Erkundigen Sie sich vor der Entsorgung bei einem zugelassenen Müllentsorgungsbetrieb, um die Einhaltung der Vorschriften zu gewährleisten.

16. SONSTIGE ANGABEN

16.1 Relevante Gefahrenhinweise (Nummer und Volltext) in den Abschnitten 2 und 3 (gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008):

H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken Verursacht schwere Augenschäden

H312: Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt

H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen

H318: Schwere Augenschäden/Augenreizung

H373: Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition

H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

H413: Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung

Sicherheitsdatenblatt

Figure 4[®] High Temp 150C FR Black

Versionsdatum: 13. Juli 2021

16.2 Weitere Angaben:

Erstellungsdatum des Sicherheitsdatenblatts: 6. Oktober 2020

Änderungsnummer des Sicherheitsdatenblatts: -04-A

Änderungsdatum des Sicherheitsdatenblatts: 13. Juli 2021

Änderungsgrund: Abschnitt 2 aktualisiert.

www.3dsystems.com

800.793.3669 (Gebührenfrei in den USA GMT-07:00; Nordamerika - Montag – Freitag 06:00 – 18:00 Uhr)

+1.803.326.3900 (Außerhalb der USA GMT-07:00; Nordamerika – Montag – Freitag 06:00 – 18:00 Uhr)

+44 144-2282600 (Europa GMT+01.00; Montag – Freitag 08.00 – 17.00 MEZ)

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Das Folgende ersetzt sämtliche früheren Darstellungen in Formularen, Briefen und Vereinbarungen von, durch oder mit 3D Systems Corporation. 3D Systems, Inc. erteilt für dieses Produkt weder ausdrückliche noch stillschweigende Garantien, einschließlich Garantien der Handelbarkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck. In der Produktliteratur vorhandene Äußerungen oder Empfehlungen sind keinesfalls als Aufforderung zur Verletzung bestehender oder zukünftiger Patente auszulegen. Unter keinen Umständen ist 3D Systems, Inc. haftbar für Begleit-, Folge- oder sonstige Schäden aufgrund von angeblicher Fahrlässigkeit, Garantieverletzung, Gefährdungshaftung oder anderen Rechtsauslegungen, die infolge der Verwendung oder Handhabung dieses Produkts entstehen können. Die einzige Haftung von 3D Systems, Inc. für Ansprüche aufgrund der Herstellung, Verwendung oder des Vertriebs seiner Produkte besteht in der Erstattung des Kaufpreises des Käufers.

Der Inhalt dieses Sicherheitsdatenblatts unterliegt Änderungen ohne Vorankündigung. 3D Systems, Inc. empfiehlt eine regelmäßige Überprüfung auf www.3dsystems.com, ob Sie das aktuelle Sicherheitsdatenblatt verwenden.

© Copyright 2020 - 2021 3D Systems, Inc. Alle Rechte vorbehalten. 3D Systems, das 3D Logo und Figure 4 sind eingetragene Marken von 3D Systems, Inc.