



MX Nylon (nylon MXD6)

Erstellungsdatum des SDB (tt/mm/jjjj): 13/11/2023

Seite 1 von 10

SICHERHEITSDATENBLATT

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen den EG-Richtlinien Nr. 1907/2006; mit Nachträgen.

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

- 1.1 Produktidentifikator** : **MX Nylon (nylon MXD6)**
Produkt-Code(s) : 6000, 6005, S6003LD, S6007, S6011, S6022, S6121
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird** : Compoundieren, Spritzgießen, Folien und Platten
Muster verwenden: Nur für den berufsmäßigen Verwender.
Gebrauchsbeschränkungen: Indirekter und direkter Kontakt mit Lebensmitteln bei bestimmten Anwendungen und Verwendungsbedingungen. Nicht zugelassen für Medizinprodukte oder dauerhafte Implantation in den menschlichen Körper.
- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:**
MGC Advanced Polymers, Inc
1100 Port Walthall Drive
Colonial Heights, Virginia, USA 23834
Telefon : (804) 520 7800
- 1.4 Notrufnummer** : 804-520 7800
- 1.5 National Contact** : info@mapnylon.com

ABSCHNITT 2. MÖGLICHE GEFAHREN

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Klare oder weiße feste Kügelchen

Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

2.2 Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramme

Keine Erfordernis nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Signalwort:

Keine Erfordernis nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenhinweise:

Keine Erfordernis nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Sicherheitshinweise:

Keine Erfordernis nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

2.3 Sonstige Gefahren

Andere Gefahren, die zu keiner Klassifizierung führen:

Produktstaub kann die Augen, die Haut und die Atemwege reizen.

Thermische Zersetzung kann zur Freisetzung von reizenden Gasen und Dämpfen führen.

Das geschmolzene Produkt kann schwere Verbrennungen verursachen.



MX Nylon (nylon MXD6)

Erstellungsdatum des SDB (tt/mm/jjjj): 13/11/2023

Seite 2 von 10

SICHERHEITSDATENBLATT

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen den EG-Richtlinien Nr. 1907/2006; mit Nachträgen.

PBT-Beurteilung:

Dieses Gemisch enthält keine über die meldepflichtigen Werte hinausgehenden Stoffe, die als persistent, bioakkumulierend oder toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierend (vPvB) angesehen werden.

Endokrin wirksame Eigenschaften Keine bekannt.

ABSCHNITT 3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.1 Stoffe

Chemische	CAS Nr.	EG Nr.	REACH-Regis- trierungsnum- mer	% Massenprozent	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	SCL, M-Faktor, ATE
Hexandisäure, Polymer mit 1,3-Benzoldimethanamin	25718-70-1	643-077-1	Vorhanden	>99.5	Nicht klassifiziert	Unzutreffend

Zum Volltext der nicht in diesem Abschnitt oder in Schnitt 2 genannten H-Sätze siehe Abschnitt 16.

3.2 Gemische

Nicht zutreffend.

ABSCHNITT 4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Verschlucken* : Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine schädlichen Auswirkungen zu erwarten.
- Einatmen* : Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine schädlichen Auswirkungen zu erwarten.
- Hautkontakt* : Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine schädlichen Auswirkungen zu erwarten.
- Augenkontakt* : Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine schädlichen Auswirkungen zu erwarten.

4.1.2 Selbstschutz des Ersthelfers

: Keine bekannt oder vom Hersteller berichtet.

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

: Symptome: Siehe Abschnitt 11.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

: Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

: Für den Umgebungsbrand geeignete Medien verwenden, wie Wassernebel oder -sprühnebel, Alkoholschäume, Kohlendioxid und Pulverlöschmittel.

Ungeeignete Löschmittel

: Keinen Wasservollstrahl verwenden, um eine Zerstreung und Ausbreitung des Feuers zu unterdrücken.



SICHERHEITSDATENBLATT

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen den EG-Richtlinien Nr. 1907/2006; mit Nachträgen.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

- : Nicht entzündbar. Verbrennen erzeugt ekelhaften und giftigen Rauch.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Schutzausrüstung und Vorsichtsmaßnahmen für die Feuerwehr

- : Feuerwehrleute müssen Standardschutzausrüstung einschließlich flammhemmende Mäntel, Helme mit Gesichtsschutz, Handschuhe, Gummistiefel und in geschlossenen Räumen umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Besondere Brandbekämpfungsmaßnahme

- : Behälter aus Feuerbereich entfernen, wenn dies sicher durchgeführt werden kann. Sprühwasser kann zur Kühlung von Anlagen nützlich sein, die Hitze und offenen Feuer ausgesetzt sind. Ablaufendes Wasser von der Brandbekämpfung nicht ins Abwasser oder in Wasserläufe gelangen lassen. Kanal für Wasserkontrolle.

ABSCHNITT 6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

- : Zugang zu dem Bereich bis zum Abschluss der Aufräumarbeiten beschränken. Stellen Sie sicher, dass die Reinigung nur von geschultem Personal durchgeführt wird. Die an den Aufräumarbeiten beteiligten Personen müssen eine geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen. Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

- : Verschüttetes Produkt nicht in Abflüsse, Kanalisation, Gewässer oder beengte Räume gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

- : Alle Zündquellen entfernen. Den Bereich der Freisetzung belüften. Stoppen Sie die Verschüttung an der Quelle, wenn es sicher ist, dies zu tun. Schnell aufkehren oder aufsaugen. Verschüttetes Material in einen geeigneten, gekennzeichneten Behälter zur späteren Entsorgung geben (siehe Abschnitt 13).

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

- : Bitte beachten Sie die Anweisungen zur Brandbekämpfung in Abschnitt 5. Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8. Zur Entsorgung des Materials siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- : Für angemessene Lüftung sorgen. Erforderliche persönliche Schutzausrüstung tragen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Von extremer Hitze und offenem Feuer fernhalten. Von inkompatiblen Stoffen fernhalten. Behälter bei Nichtgebrauch geschlossen halten. Nach der Handhabung gründlich waschen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- : Von unverträglichen Stoffen fernhalten, siehe Abschnitt 10.

7.3 Spezifische Endanwendungen

- : Compoundieren, Spritzgießen, Folien und Platten

ABSCHNITT 8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1 Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzwerte:

<u>Chemische Bezeichnung:</u>	<u>Expositionsgrenzwerte</u>	<u>Typ</u>	<u>Anmerkung</u>
-------------------------------	------------------------------	------------	------------------



MX Nylon (nylon MXD6)

Erstellungsdatum des SDB (tt/mm/jjjj): 13/11/2023

Seite 4 von 10

SICHERHEITSDATENBLATT

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen den EG-Richtlinien Nr. 1907/2006; mit Nachträgen.

Inerter oder lästiger Staub:	10 mg/m ³ (TWA)	Großbritannien (Großbritannien (WELs))	(als atembare Staub)
Biologischer Grenzwert:			
Keine biologischen Expositionsgrenzwerte für Bestandteil(e) genannt.			

Grenzwert, unterhalb dessen der Stoff keine Wirkung ausübt (DNEL)
Nicht verfügbar.

Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC)
Nicht verfügbar.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Belüftung und technische Maßnahmen

: Für angemessene Lüftung sorgen. Falls das Produkt unter Entstehung von Staub oder Rauch verarbeitet wird, ist für eine mechanische Belüftung zur Kontrolle der Luftbelastungswerte zu sorgen.

Atemschutz

: Bei normaler Handhabung nicht erforderlich. Wenn das Produkt in einer Weise verarbeitet wird, die Stäube oder Dämpfe erzeugt, ist eine Luftüberwachung durchzuführen, um die Notwendigkeit eines Atemschutzes zu beurteilen. Falls ein Atemschutz erforderlich ist, sind NIOSH-zugelassene Atemschutzmasken zu tragen. Beratung sollte bei Atemschutz-Spezialisten eingeholt werden.

Hautschutz

: Bei normaler Handhabung nicht erforderlich. Bei längerem oder wiederholtem Kontakt Handschuhe benutzen. Die Lieferanten von Handschuhen sollten um Rat gefragt werden.

Augen-/Gesichtsschutz

: Bei normaler Handhabung nicht erforderlich. Falls das Produkt unter Entstehung von Staub oder Rauch verarbeitet wird, ist Folgendes nach Bedarf zu tragen: Schutzbrille mit Seitenschutz; Korbbrille.

Sonstige Schutzausrüstu

: Eine Augenwaschstation und Sicherheitsdusche sollten im unmittelbaren Arbeitsbereich bereitgestellt werden. Je nach Arbeitsplatznormen kann weitere Ausrüstung erforderlich sein.

Allgemein übliche Hygienemaßnahmen

: Dämpfe nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Während dem Einsatz dieses Produkts weder essen, trinken noch rauchen. Nach Beendigung der Arbeit Hände vor dem Essen, Trinken, Rauchen oder Benutzen der Toilette waschen. Verschmutzte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen gründlich waschen.

8.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

ABSCHNITT 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	: Feststoff, pellet
Farbe	: Klar oder weiß
Geruch	: Geruchlos.
Geruchsschwelle	: n. verf.
pH-Wert	: n.z.
Flammpunkt	: $\geq 350^{\circ}\text{C}$
Flammpunktmethode	: n. verf.



SICHERHEITSDATENBLATT

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen den EG-Richtlinien Nr. 1907/2006; mit Nachträgen.

Untere Flammgrenze (in Vol%)

: n. verf.

Obere Flammgrenze (in Vol%)

: n. verf.

Selbstentzündungstemperatur

: n. verf.

Zersetzungstemperatur

: 310°C

Oxidierende Eigenschaften

: Kein(e,er).

Explosive Eigenschaften

: Nicht explosiv (als Staub)

Siedebeginn und Siedebereich

: n.z.

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt

: 237°C

Relative Dichte

: 1.21

Wasserlöslichkeit

: Unlöslich.

Andere Löslichkeit(en)

: n. verf.

Dampfdruck

: n.z.

Dampfdichte

: n. verf.

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser

: n.z.

Viskosität

: n.z.

Verdampfungsgeschwindigkeit (BuAe - Butylacetat)

: n.z.

Partikeleigenschaften

: n. verf.

9.2 Sonstige Angaben

Verflüchtigung (in Gewicht %)

: 0

Gehalt flüchtiger organischer Verbindungen (VOC)

: 0 g/L

Sonstige physikalisch / chemische Kommentare

: Keine weiteren Angaben.

ABSCHNITT 10. STABILITÄT UNG REAKTIVITÄT

10.1 Reaktivität : Normalerweise nicht reaktiv.

10.2 Chemische Stabilität : Stabil unter normalen Bedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

: Hitze und offenes Feuer vermeiden. Kontakt mit Augen und inkompatiblen Materialien vermeiden. Nicht in Anlagen ohne ausreichende Belüftung verwenden.

10.5 Unverträgliche Materialien : Starke Oxidationsmittel; Mineralsäuren

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

: Im Falle eines Brandes: Kohlendioxid und Kohlenoxide



SICHERHEITSDATENBLATT

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen den EG-Richtlinien Nr. 1907/2006; mit Nachträgen.

ABSCHNITT 11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

- Akute Toxizität** : Dieses Produkt ist nach den Klassifizierungskriterien der Europäischen Union nicht als akut giftige Chemikalie eingestuft.
- Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** : Nach den Einstufungskriterien der EU ist das Produkt nicht als hautreizend zu betrachten.
- Schwere Augenschädigung/-reizung** : Nach den Einstufungskriterien der EU ist das Produkt als nicht augenreizend zu betrachten.
- Sensibilisierung der Atemwege/Haut** : Keine Sensibilisierung der Haut oder Atemwege zu erwarten.
- Keimzell-Mutagenität** : Es ist nicht zu erwarten, dass es beim Menschen mutagen wirkt.
- Karzinogenität** : Nach den Einstufungskriterien der Europäischen Union gilt das Produkt nicht als krebserregend.
- Reproduktionstoxizität** : Keine weiteren Auswirkungen auf die Fortpflanzung zu erwarten.
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition** : Dieses Produkt ist nach den Klassifizierungskriterien der Europäischen Union ist nicht zu erwarten, dass dieses Produkt durch eine einzige Exposition eine Zielorgantoxizität verursacht.
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition** : Dieses Produkt ist nach den Klassifizierungskriterien der Europäischen Union ist nicht zu erwarten, dass dieses Produkt durch wiederholte Exposition eine Zielorgantoxizität verursacht.
- Aspirationsgefahr** : Dieses Produkt ist nach den Klassifizierungskriterien der Europäischen Union nicht als Aspirationsgefahr für Menschen eingestuft.
- Expositionswege** : Hautkontakt; Augenkontakt
- Auswirkungen bei akuter Exposition**
- Hautkontakt: Nicht reizend.
- Augenkontakt: Nicht reizend.
- Verschlucken: Unter normalen Einsatzbedingungen nicht als Eintrittsweg zu erwarten.
- Einatmen: Unter normalen Einsatzbedingungen nicht als Eintrittsweg zu erwarten.
- Mögliche chronische Gesundheitsrisiken** : Keine bekannt oder vom Hersteller berichtet.

11.1.1 Acute Toxicity

- Toxikologische Datos** : Zur akuten Giftigkeit einzelner Inhaltsstoffe siehe weiter unten.

Chemische Bezeichnung	LC50 (4Std.)	LD50	
	Inhalativ, ratte	(Oral, ratte)	(Kaninchen, dermal)
Hexandisäure, Polymer mit 1,3-Benzoldimethanamin	n. verf.	n. verf.	n. verf.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

- : Keine bekannt.



MX Nylon (nylon MXD6)

Erstellungsdatum des SDB (tt/mm/jjjj): 13/11/2023

Seite 7 von 10

SICHERHEITSDATENBLATT

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen den EG-Richtlinien Nr. 1907/2006; mit Nachträgen.

11.2.1 Endokrin wirksame Eigenschaften:
Keine bekannt

ABSCHNITT 12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12.1 Ökotoxizität : Dieses Produkt stellt im Lieferzustand keine physische oder die Gesundheit oder Umwelt belastende Gefahr dar.

Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden. Das Produkt darf nicht in die Kanalisation oder Wasserläufe gelangen oder an Stellen gelagert werden, an denen es das Grundwasser oder Oberflächengewässer gefährden kann.

Ökotoxizität daten:

Inhaltsstoffe	CAS Nr	Toxizität gegenüber		
		LC50 / 96Std	NOEC / 21	M-Faktor
Hexandisäure, Polymer mit 1,3-Benzoldimethanamin	25718-70-1	n. verf.	n. verf.	n. verf.

Inhaltsstoffe	CAS Nr	Daphnientoxizität		
		EC50 / 48Std	NOEC / 21 tage	M-Faktor
Hexandisäure, Polymer mit 1,3-Benzoldimethanamin	25718-70-1	n. verf.	n. verf.	n. verf.

Inhaltsstoffe	CAS Nr	Toxizität gegenüber Algen		
		EC50 / 96Std oder 72Std	NOEC / 96Std oder 72Std	M-Faktor
Hexandisäure, Polymer mit 1,3-Benzoldimethanamin	25718-70-1	n. verf.	n. verf.	n. verf.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

: Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

: Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

12.4 Mobilität im Boden

: Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

: Diese Zubereitung enthält keine Stoffe in meldepflichtigen Mengen, die als persistent, bioakkumulierbar oder toxisch (PBT) gelten.

12.6 Weitere umweltschädliche Auswirkungen

: Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

12.7 Andere für die Umwelt schädliche Wirkungen

: Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

12.8 Zusätzliche Angaben

: Keine bekannt oder vom Hersteller berichtet.



MX Nylon (nylon MXD6)

Erstellungsdatum des SDB (tt/mm/jjjj): 13/11/2023

Seite 8 von 10

SICHERHEITSDATENBLATT

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen den EG-Richtlinien Nr. 1907/2006; mit Nachträgen.

ABSCHNITT 13. HINWEISE ZUR EUTSORGUNG

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung:

Vorgehensweise für die Entsorgung

: Siehe Abschnitt 7 (Handhabung und Lagerung) für weitere Einzelheiten.

Entsorgungsmethoden : Entsorgen Sie sie in Übereinstimmung mit allen geltenden Vorschriften.

ABSCHNITT 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Rechtsvorschriften	14.1 UN-Nummer	14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	14.3 Transportgefahrenklassen	14.4 Verpackungsgruppe	Gerahrzettel
ICAO/IATA	Kein(e,er).	Nicht geregelt.	nicht reguliert	kein(e,er)	
ICAO/IATA Zusätzliche Informationen	Kein(e,er).				
ADR/RID	Kein(e,er).	nicht reguliert	nicht reguliert	kein(e,er)	
ADR/RID Klassifizierung scode	Kein Gefahrgut im Sinne der Vorschriften für Straßen- und Eisenbahntransport.				
ADR / RID Gefahren-Identifikationsnummern					
ADR/RID Zusätzliche Informationen					
IMDG	Kein(e,er).	Nicht geregelt.	nicht reguliert	kein(e,er)	
IMDG Zusätzliche Informationen	Kein(e,er).				

14.5 Umweltgefahren

: Dieses Produkt erfüllt nach dem IMDG-Code nicht die Kriterien für ein ökologisch gefährliches Gemisch. Siehe ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE, Abschnitt 12.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

: Entsprechende Sicherheitsratschläge müssen der Verpackung beigegeben werden.

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

: Nicht zutreffend.

ABSCHNITT 15. RECHTSVORSCHRIFTEN

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



SICHERHEITSDATENBLATT

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen den EG-Richtlinien Nr. 1907/2006; mit Nachträgen.

: Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung von gefährlichen Stoffen und Gemischen.

Zulassungen Verordnung (EG) 1907/2006, REACH Anhang XIV Zulassungspflichtige Stoffe, in der geänderten Fassung Nicht zutreffend.

Gebrauchsbeschränkungen
Verordnung (EG) 1907/2006, REACH Anhang XVII Stoffe mit Beschränkung des Inverkehrbringens und der Verwendung, in der geänderten Fassung: Nicht zutreffend.

Richtlinie 2012/18/EU (Seveso III) über die Kontrolle der Gefahren bei schweren Unfällen mit gefährlichen Stoffen: Nicht zutreffend.

Richtlinie 98/24/EG über den Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer vor Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit: Nicht zutreffend.

Richtlinie 94/33/EG über den Schutz von Jugendlichen am Arbeitsplatz: Nicht zutreffend.

RoHS European Union's Directive 2002/95/EC, the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (RoHS) : Not applicable.

Deutsche Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe - AWSV
Wassergefährdungsklasse (Deutschland) 1 - selbst klassifiziert

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

: Vom Hersteller dieses Produkts wurde keine Analyse der chemischen Sicherheit durchgeführt.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Bildtext

: ADR: Europäische Vereinbarung über den internationalen Straßentransport von Gefahrgütern
ATE: Schätzwerte Akuter Toxizität
CAS: Chemical Abstract Services
CLP: Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen
EG: Europäische Gemeinschaft
EC50: Wirksame Konzentration 50%
EWG: Europäische Wirtschaftsgemeinschaft
EN: Europäische Norm
EU: Europäische Union
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organisation
IMDG: International Maritime Dangerous Goods
LC: Tödliche Konzentration
LD: Tödliche Dosis
M-Faktor: Multiplikationsfaktor
NOEC: Keine beobachtbare Konzentrationswirkung
NS: Nicht angegeben
AGW: Nationale Arbeitsplatzgrenzwerte
PEL: zulässiger Expositionsgrenzwert
RID: Vorschriften für den internationalen Schienentransport von Gefahrgütern
SCL: Spezifische Konzentrationsgrenze
STEL: Kurzzeitgrenzwert
TWA: Zeitbezogene Durchschnittskonzentration
TLV: Schwellengrenzwerte
WEL: Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt



MX Nylon (nylon MXD6)

Erstellungsdatum des SDB (tt/mm/jjjj): 13/11/2023

Seite 10 von 10

SICHERHEITSDATENBLATT

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen den EG-Richtlinien Nr. 1907/2006; mit Nachträgen.

Informationsquellen : 1. ACGIH, Schwellengrenzwerte für chemische Stoffe und physikalische Einwirkungen & biologische Expositionsindizes
2. ECHA - Europäische Chemikalienagentur
3. Kanadisches Zentrum für Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz, CCIInfoWeb-Datenbanken
4. Sicherheitsdatenblätter der Hersteller.
5. US EPA Titel III Liste der Verzeichnisse

Erstellungsdatum (tt/mm/jjjj)

: 13/11/2023

Regulation and Procedure :

Nicht zutreffend.

H-Sätze (Zum Volltext)

Kein(e,er).

Weitere besondere Hinweise zur Handhabung

: Angemessene Informationen, Anweisungen und Übungen für die Verwender sorgen.

<p><u>Hergestellt für:</u> MGC Advanced Polymers, Inc 1100 Port Walthall Drive Colonial Heights Virginia, USA 23834 Telephone: 804-520-7800 Website: www.mapnylon.com</p>	
<p><u>Hergestellt von:</u> ICC The Compliance Center Inc. http://www.thecompliancecenter.com</p>	

Haftungsausschluss

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde von The ICC Compliance Center Inc. unter Verwendung von Informationen erstellt, die von MGC Advanced Polymers, Inc. und dem Webinformationsdienst von CCOHS bereitgestellt bzw. von diesen bezogen wurden. Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt sollen Sie bei der Verwendung dieses Produkts unterstützen und beraten. The ICC Compliance Center Inc. und MGC Advanced Polymers, Inc. lehnen ausdrücklich alle ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien ab und übernehmen keine Verantwortung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der hierin enthaltenen Daten. Die Daten in diesem Sicherheitsdatenblatt gelten nicht für die Verwendung mit einem anderen Produkt oder in einem anderen Verfahren.

Dieses Sicherheitsdatenblatt darf ohne das ausdrückliche Wissen und die Genehmigung von The ICC Compliance Center Inc. und MGC Advanced Polymers, Inc. in keiner Weise verändert werden.

DOKUMENTENENDE