

3M Deutschland GmbH
 Carl-Schurz-Straße 1
 41453 Neuss
 GERMANY

=====
 EG-Sicherheitsdatenblatt
 =====

Dokumentnr.: 07-4167-8 Überarbeitet: 17/06/04 Versions-Nr.: 001.02
 Ersetzt Datum Druckdatum: : 24/06/10 Seite: 1 von 9

 1. STOFF- / ZUBEREITUNGSBEZEICHNUNG

Handelsname:

SCOTCHMATE HOOK AND LOOP FASTENERS SJ3526, SJ3527, SJ3529,
 SJ3530, SJ3531, SJ3532, AND SJ3533

Bestellnummern:

70-0709-6902-0 70-0709-6910-3

 2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

2.1 Chemische Charakterisierung (Einzelstoff):

2.2 Chemische Charakterisierung (Zubereitung):

Chemischer Name	CAS-Nummer	Gehalt (Gew%)
Nylon 66	keine	60 - 65
Styrol-Butadien-Polymer	9003-55-8	5 - 15
EINECS: EINECS ausgenommen, da Polymer		
Harz	keine	5 - 15

 3. MÖGLICHE GEFAHREN

Einstufung

Keine akute Gefahr für Mensch und Umwelt bekannt.

 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

nach Einatmen:

Keine besonderen Erste-Hilfe-Massnahmen vorgesehen.

nach Hautkontakt:

Keine besonderen Erste-Hilfe-Massnahmen vorgesehen.

nach Augenkontakt:

Keine besonderen Erste-Hilfe-Massnahmen vorgesehen.

nach Verschlucken:

Keine besonderen Erste-Hilfe-Massnahmen vorgesehen.

Dokumentnr.: 07-4167-8 Überarbeitet: 17/06/04 Versions-Nr.: 001.02
Ersetzt Datum Druckdatum: : 24/06/10 Seite: 2 von 9

SCOTCHMATE HOOK AND LOOP FASTENERS SJ3526, SJ3527, SJ3529, SJ3530, SJ
3531, SJ3532, AND SJ3533

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel:

Übliches brennbares Produkt. Klasse A Feuerlöscher (z.B. mit Wasser, Schaum o. ä.) verwenden. Im Brandfall Feuerlöscher der Klasse B verwenden (z. B. mit Kohlendioxid oder Trockenlöschmittel).

Besondere Gefährdungen während des Brandes:

Es werden keine außergewöhnlichen Brand - oder Explosionsgefahren erwartet.

Verbrennungsprodukte im Brandfall:

Siehe unter Punkt 10.

Brandbekämpfungs-Maßnahmen:

Vollschutzanzug und umluftunabhängigen Atemschutz (Überdruck) tragen.

Besondere Schutzmaßnahmen/-ausrüstung:

Nicht anwendbar.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Umweltschutzmaßnahmen:

Weitere Informationen siehe unter Punkt 13Ü

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Raum belüften.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang:

3M erwartet nicht, dass das Produkt (auf irgendeine Weise) Chemikalien mit Gefährdungspotential freisetzen könnte (bei normalen Gebrauch).

7.2 Lagerung:

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Produkt erfordert keine besonderen Lagerbedingungen bzgl. Temperatur.

Dokumentnr.: 07-4167-8 Überarbeitet: 17/06/04 Versions-Nr.: 001.02
Ersetzt Datum Druckdatum: : 24/06/10 Seite: 3 von 9

SCOTCHMATE HOOK AND LOOP FASTENERS SJ3526, SJ3527, SJ3529, SJ3530, SJ
3531, SJ3532, AND SJ3533

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen Grenzwerten

Analysenverfahren:

Analytische Methoden und Verfahren zur Bestimmung von MAK- und TRK-Werten siehe "Luftanalysen", (Verlag Chemie) und/oder "Empfohlene Analysenverfahren für Arbeitsplatzmessungen" (Schriftenreihe der Bundesanstalt für Arbeitsschutz).

Atemschutz:

Unter normalen Gebrauchsbedingungen ist keine Atemschutz erforderlich.

Handschutz:

Nicht anwendbar. Hat das Produkt Raumtemperatur, sind Handschuhe für das reine Produkt nicht notwendig. Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen, um Hautkontakt zu vermeiden. Zur Auswahl geeigneter Werkstoffe bitte Hersteller von Körperschutzmitteln konsultieren.

Für den Kurzzeitkontakt (z.B. als Spritzschutz) werden Schutzhandschuhe aus Nitrilkautschuk (Materialstärke > 0,4 mm, Durchdringungs-/Permeationszeit: > 480 min) nach EN 374 empfohlen.

Für den längeren und wiederholten Kontakt ist zu beachten, dass die oben genannten Durchdringungszeiten in der Praxis kürzer sein können, als die nach der EN 374 ermittelten.

Der Schutzhandschuh sollte in jedem Falle auf seine arbeitsplatzspezifische Eignung (z.B. mechanische & thermische Beständigkeit, Produktverträglichkeit, Antistatik) geprüft werden. Bei ersten Abnutzungserscheinungen ist der Schutzhandschuh sofort zu ersetzen.

Die Angaben des Handschuhherstellers sowie die jeweiligen BG Regeln sind in jedem Falle zu beachten.

Wir empfehlen, einen auf die betrieblichen Belange abgestimmten Hautpflegeplan in Zusammenarbeit mit einem Schutzhandschuhhersteller sowie der Berufsgenossenschaft zu erstellen.

Augenschutz:

Nicht anwendbar.

Hautschutz / Körperschutz:

Hautkontakt vermeiden.

Dokumentnr.: 07-4167-8 Überarbeitet: 17/06/04 Versions-Nr.: 001.02
Ersetzt Datum Druckdatum: : 24/06/10 Seite: 4 von 9

SCOTCHMATE HOOK AND LOOP FASTENERS SJ3526, SJ3527, SJ3529, SJ3530, SJ
3531, SJ3532, AND SJ3533

Empfohlene Lüftungsmaßnahmen:

Nicht anwendbar. In gut gelüfteten Bereichen verwenden oder für ausreichende Belüftung sorgen, um Emissionen unterhalb vorgeschriebener Grenzwerte zu halten. Ist eine geeignete Absaugung/Belüftung nicht verfügbar, sollte ein entsprechendes Atemschutzgerät benutzt werden.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Erscheinungsbild:

Form / Farbe / Geruch: verschieden farbiges, geruchloses, einseitig mit druckempfindlichem Klebstoff beschichtetes, gewebtes Mehrzweck-Nylonmaterial.

9.2 Sicherheitsrelevante Daten:

Siedepunkt/-bereich:	n.a.
Schmelzpunkt/-bereich:	n.b.
Flammpunkt:	n.a.
Selbstentzündlichkeit:	n.a.
Oxidierende Eigenschaften:	Nicht bestimmt
Dampfdruck:	n.a.
Spezifisches Gewicht / Dichte:	n.b.
Dampfdichte:	n.a.
Wasserlöslichkeit:	n.a.
pH-Wert:	n.a.
Viskosität:	n.a.
Flüchtige organische Bestandteile:	n.a.
Verdunstungsrate:	n.a.
Entzündlichkeit (fest, gasförmig):	Nicht bestimmt

Dokumentnr.: 07-4167-8 Überarbeitet: 17/06/04 Versions-Nr.: 001.02
Ersetzt Datum Druckdatum: : 24/06/10 Seite: 5 von 9

SCOTCHMATE HOOK AND LOOP FASTENERS SJ3526, SJ3527, SJ3529, SJ3530, SJ
3531, SJ3532, AND SJ3533

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Zu vermeidende Stoffe:
Keine bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:
keine bekannt Bei bestimmungsgemässer Anwendung werden keine gefährlichen Zersetzungsprodukte erwartet. Gefährliche Zersetzungsprodukte können durch Oxidation (einschliesslich Verbrennung), Erwärmen oder Reaktionen mit anderen Materialien entstehen.

Stabilität und Reaktivität:
Gefährliche Polymerisation tritt nicht auf. Stabil.

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Auswirkungen bei Augenkontakt:
Von einem Augenkontakt werden keine abträglichen Gesundheitseffekte erwartet.

Auswirkungen bei Hautkontakt:
Durch Hautkontakt werden keine abträglichen Gesundheitseffekte erwartet.

Auswirkungen bei Inhalation:
Von einer Exposition durch Inhalation werden keine negativen gesundheitlichen Auswirkungen erwartet.

Auswirkungen beim Verschlucken:
Von einem versehentlichen Verschlucken werden keine nachteiligen Auswirkungen auf die Gesundheit erwartet.

Sonstige toxikologische Angaben: Dieses Produkt, unter vernünftigen Einsatzbedingungen und in Übereinstimmung mit den 3M Anwendungsempfehlungen eingesetzt, sollte kein gesundheitliches Gefährdungspotential darstellen. Verwendung oder Anwendung des Produktes in einer nicht den Produktanwendungshinweisen entsprechenden Art kann die Eigenschaften des Produktes beeinflussen und ein Gefährdungspotential für Gesundheit und Sicherheit darstellen.

Akute Toxizität, Hautreizung, Schleimhautreizung und mutagenes Potential der Zubereitung wurden auf Basis der zu den Hauptkomponenten vorliegenden Daten bewertet. Zu einzelnen Hauptkomponenten bestehen teilweise Datenlücken. Nach unseren Erfahrungen sind jedoch über die Kennzeichnung hinausgehende Gefahren nicht zu erwarten.

Dokumentnr.: 07-4167-8 Überarbeitet: 17/06/04 Versions-Nr.: 001.02
Ersetzt Datum Druckdatum: : 24/06/10 Seite: 6 von 9

SCOTCHMATE HOOK AND LOOP FASTENERS SJ3526, SJ3527, SJ3529, SJ3530, SJ
3531, SJ3532, AND SJ3533

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

12.1 Angaben zur Elimination:

12.2 Verhalten in Umweltkompartimenten:

12.3 Ökotoxische Wirkungen:

Ökotoxische Wirkungen:

Es liegen zu diesem Produkt keine ökotoxikologischen Daten vor.
n.a.

12.4 Weitere Hinweise:

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Entsorgung:

Zur Entsorgung die Bestimmungen der zuständigen Behörden
beachten (Gesetze / Verordnungen zu Abfällen) und ggf.
Verunreinigungen durch Gebrauch berücksichtigen.

empfohlene Abfallschlüsselnummer / Abfallname:

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern ist entsprechend der
Abfallverzeichnisverordnung (AVV) branchen- und
prozessspezifisch vom Abfallerzeuger verantwortlich
durchzuführen.

Die angegebenen Abfallschlüsselnummern sind
daher lediglich Empfehlungen:

(* = Besonders Überwachungsbedürftige Abfälle gemäß AVV)

120105 Kunststoffspäne und -drehspäne
200139 Kunststoffe

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Klassifizierung für den Transport:

not restricted / Produkt ist kein Gefahrgut

Weitere Hinweise:

siehe Produktliste (Anlage zum Sicherheitsdatenblatt)

Dokumentnr.: 07-4167-8 Überarbeitet: 17/06/04 Versions-Nr.: 001.02
Ersetzt Datum Druckdatum: : 24/06/10 Seite: 7 von 9

SCOTCHMATE HOOK AND LOOP FASTENERS SJ3526, SJ3527, SJ3529, SJ3530, SJ
3531, SJ3532, AND SJ3533

15. VORSCHRIFTEN

15.1 Kennzeichnung:

Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung:

Das Produkt ist ein Erzeugnis und keine gefährliche Zubereitung
im Sinne der Gefahrstoffverordnung bzw. im Sinne des
Paragraphen 3 des Chemikaliengesetzes und nicht
kennzeichnungspflichtig nach TRGS 200/220.

Gefahrbestimmende Komponente zur Etikettierung:

Keine.

R-Sätze:

Keine.

S-Sätze:

Keine.

Zusätzliche Hinweise

15.2 Nationale Vorschriften:

Klassifizierung nach VbF

n.a.

(Die VbF ist zum 1.1.2003 außer Kraft getreten. Da viele
Lagergenehmigungen auf den alten VbF-Klasseneinteilungen
beruhen, geben wir weiterhin die alte VbF-Klassenzuordnung
dieses Produktes an.)

Technische Anleitung Luft

n.a.

Wassergefährdungsklasse: WGK nwg (nicht wassergefährdend)

VwVwS 6/99, Kenn-Nr. 766 (Kunststoffe, z. B. Granulate,
Formteile, Fasern, Folien, Kunststoffharze, soweit sie fest,
nicht dispergiert, wasserunlöslich und indifferent sind)

Produkt Bescheinigungen/erfüllte Spezifikationen

Dokumentnr.: 07-4167-8 Überarbeitet: 17/06/04 Versions-Nr.: 001.02
Ersetzt Datum Druckdatum: : 24/06/10 Seite: 8 von 9

SCOTCHMATE HOOK AND LOOP FASTENERS SJ3526, SJ3527, SJ3529, SJ3530, SJ
3531, SJ3532, AND SJ3533

16. SONSTIGE ANGABEN

Änderungsgründe:

Ergänzung / Streichung von Bestellnummern

Weitere Informationen:

n.a. = nicht anwendbar

n.b. = nicht bestimmt

Verantwortliche Abteilung:

3M Deutschland GmbH, Abt. Produktsicherheit,
Tel.: 02131/14-2042 Fax.: 02131/14-3587
Notfalltelefon (Tag und Nacht): 02131-14-2222

Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar und beschreiben das Produkt nur im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen einer Gewährleistung und Haftung für dieses Produkt regeln sich nach unseren allgemeinen Verkaufsbedingungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

Dokumentnr.: 07-4167-8 Überarbeitet: 17/06/04 Versions-Nr.: 001.02
Ersetzt Datum Druckdatum: : 24/06/10 Seite: 9 von 9

SCOTCHMATE HOOK AND LOOP FASTENERS SJ3526, SJ3527, SJ3529, SJ3530, SJ
3531, SJ3532, AND SJ3533

Produkt-Liste

Katalognummer : 70-0709-6910-3
SJ3527N weiss 25,4 x 46
Scotchmate Schlaufenband

Katalognummer : 70-0709-6902-0
SJ3526N schwarz 15,8 x 46
Scotchmate Hakenband

Teilenr. Kunde : 533023

Transport-Klass. :

Zu Transport Information siehe

Kapitel 14: Angaben zum Transport
