

3M (Schweiz) AG
Eggstrasse 93
CH-8803 Rueschlikon
SWITZERLAND



=====

SICHERHEITSDATENBLATT

=====

SDB-Ref. Nr. 06-1942-9 Überarbeitet: 02/12/08 Version : 006.03
Ersetzt 23/01/08 Druckdatum : 02/06/09 Seite 1 von 11

3M (Schweiz) AG Eggstrasse 93 8803 Rueschlikon
Tel: 044 724 90 90 Fax: 044 724 94 50
Notfallauskunft Tel: 044 724 90 90
Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum Tel: 145

1. PRODUKTEBEZEICHNUNG

Handelsname:
SCOTCH BRAND TAPE PRIMER 2262-H

Stocknummer:
XT-8015-1474-3 XT-8015-0123-7

Bestimmungsgemässer Gebrauch:
Primer für Klebbänder.

2. PRODUKTEZUSAMMENSETZUNG

Chemischer Name	CAS-Nummer	Gehalt (%)
2-Butanon	78-93-3	30 - 60
Gefahrensymbol: F (Leichtentzündlich) Xi (Reizend)		
R-Sätze: R11- R36- R66- R67-		
Aceton	67-64-1	15 - 40
Gefahrensymbol: F (Leichtentzündlich) Xi (Reizend)		
R-Sätze: R11- R36- R66- R67-		
Akrylpolymer	3M geheim	7 - 13
Kolophoniumsäuren, Glycerinester	8050-31-5	0,1 - 1
Acryl-nitril-butadien-polymer	9003-18-3	0,1 - 1
Tetrahydrofuran	109-99-9	1 - 5
Gefahrensymbol: F (Leichtentzündlich) Xi (Reizend)		
R-Sätze: R11- R19- R36/37-		

SCOTCH BRAND TAPE PRIMER 2262-H

3. MÖGLICHE GEFAHREN

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

R 11: Leichtentzündlich. R 66: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. R 67: Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. R 36: Reizt die Augen.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

nach Augenkontakt:

Augen mit viel Wasser spülen. Wenn Anzeichen/Symptome andauern, Arzt konsultieren.

nach Hautkontakt:

Den betroffenen Bereich mit Seife und Wasser waschen. Falls Anzeichen/Symptome auftreten, Arzt konsultieren.

nach Einatmen:

Person an die frische Luft bringen. Falls Anzeichen/Symptome anhalten, Arzt zuziehen.

nach Verschlucken:

Nicht zum Erbrechen bringen, sofern nicht ärztlich verordnet. Der betroffenen Person zwei Glas Wasser zu trinken geben. Einer bewusstlosen Person nie etwas durch den Mund verabreichen. Arzt konsultieren.

SCOTCH BRAND TAPE PRIMER 2262-H

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel:

Feuerlöscher der Klasse B einsetzen.

Besondere Gefährdungen während des Brandes:

Geschlossene, durch Brandeinwirkung überhitzte Behälter können durch erhöhten Innendruck explodieren. Dämpfe können in Bodennähe lange Strecken bis zu Zündquellen zurücklegen und Rückzündungen bewirken.

Brandbekämpfungs-Massnahmen:

Vollschutzanzug tragen, einschliesslich Helm, umluftunabhängigen Atemschutz (Ueberdruck), dichtschiessende Jacke und Hose, Arm-, Taillen- und Beinschutz, Gesichtsmaske und Schutz für expositionsgefährdete Kopfteile. Der Einsatz von Wasser zur Brandbekämpfung kann uneffektiv sein; es sollte aber dennoch zum Kühlen feuergefährdeter Behälter/Oberflächen verwendet werden, um Explosionen durch erhöhten Innendruck zu verhindern.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen:

Zur Information bezüglich physikalischer und gesundheitlicher Gefahren, Atemschutz, Belüftung und persönlicher Schutzausrüstung, siehe andere Abschnitte dieses Sicherheitsdatenblattes.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Bei grösseren Mengen verschütteter Flüssigkeit, die Abläufe abdecken, um das Einleiten in die Kanalisation zu verhindern. Mit absorbierendem, anorganischem Material abbinden. Behälter schliessen. Betroffenen Bereich für ungeschütztes Personal sperren. Alle Zündquellen ausschalten. Raum belüften. Bei grösseren Leckagen oder bei Leckagen in engen Räumen für entsprechende mechanische Absaugung/Lüftung sorgen. **VORSICHT!** Ein Motor kann eine Zündquelle darstellen. Ausgelaufenes/verschüttetes Produkt aufnehmen. Betroffenen Bereich mit "Light-Water" oder anderen ATC-Schäumen abdecken. Absorptionsmittel beseitigen Gefahren verursacht durch giftige, ätzende oder feuergefährliche Stoffe nicht. Aufwischen mit Geräten die keine Funken erzeugen. Rückstände mit geeignetem

SCOTCH BRAND TAPE PRIMER 2262-H

Lösemittel aufnehmen (Auswahl des geeigneten Lösemittels ist von autorisierter und kompetenter Person zu treffen).
Betroffenen Bereich gut belüften. Die Schutz- und Sicherheitsmassnahmen für das gewählte Lösemittel entsprechend den Angaben in dem zugehörigen Etikett und Sicherheitsdatenblatt befolgen. Die resultierende Flüssigkeit sammeln. In Metallbehälter aufbewahren. Das gesammelte Material so schnell als möglich als Sonderabfall entsorgen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Unverträgliche Materialien:

Von Säuren getrennt lagern. Nicht in der Nähe von Wärmequellen lagern. Nicht im direkten Sonnenlicht lagern. Nicht mit brandfördernden Stoffen lagern.

Lüftungsmassnahmen:

Behälter in gut belüftete Bereiche bringen.

Hinweise zum Brandschutz:

Hochentzündliche Flüssigkeit Behälter beim Umfüllen des Inhaltes erden. Antistatische Schutzschuhe benutzen.

Massnahmen gegen elektrostatische Aufladung:

Statische Entladung vermeiden.

Hinweise zum sicheren Umgang:

Beim Gebrauch dieses Produktes nicht essen, trinken oder rauchen. Inhalt kann unter Druck stehen, vorsichtig öffnen. Behälter dicht geschlossen halten. Einatmen von Dämpfen, Aerosolen und Sprühnebel vermeiden. Augenkontakt mit Dampf, Sprühnebel oder Aerosol vermeiden. Dämpfe können sich explosionsartig entzünden. Um hohe Dampfkonzentrationen zu vermeiden - alle Fenster und Türen öffnen. Dampfkonzentrationen unter dem vorgeschriebenen MAK-Wert halten. Ohne genügende Ventilation können sich Dämpfe am Boden sammeln. Vor Hitze, Funken und offener Flamme schützen. Nicht rauchen oder Streichhölzer, Feuerzeug usw. entzünden. Kontakt mit brandfördernden Stoffen vermeiden.

SCOTCH BRAND TAPE PRIMER 2262-H

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

Augenschutz:

Augenkontakt mit Dampf, Sprühnebel oder Aerosol vermeiden. Das Folgende sollte allein oder in Kombination getragen werden, je nach Bedarf, um Augenkontakt zu vermeiden. Korbbbrille tragen.

Handschutz:

Schutzhandschuhe aus folgendem Material werden empfohlen:
Polyethylen/Ethylenvinylalkohol. Butylkautschuk.

Hautschutz / Körperschutz:

Hautkontakt vermeiden.

Atemschutz:

Einatmen von Dämpfen, Aerosolen und Sprühnebel vermeiden. Je nach den in der Atemluft befindlichen Mengen an Schadstoffen ein EN-geprüftes Atemschutz-Gerät, entsprechend der Empfehlung des deutschen Atemschutzmerkblattes (ZH-1/134) benutzen. Atemschutz-Halbmaske gegen organische Dämpfe mit Partikel-Vorfilter (AP2 - Kombinationsfilter)

Verschlucken:

Beim Gebrauch dieses Produktes nicht essen, trinken oder rauchen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Empfohlene Lüftungsmassnahmen:

Geeignete lokale Absaugung verwenden. Bei Umfüllarbeiten lokale Absaugung verwenden. Bei offenen Behältern lokale Absaugung verwenden. Ist eine lokale Absaugung nicht verfügbar, sollte ein geeigneter Atemschutz benutzt werden.

SCOTCH BRAND TAPE PRIMER 2262-H-----
9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Form / Farbe / Geruch: Klare Flüssigkeit mit Ketongeruch.

pH-Wert:	n.a.
Siedepunkt/-bereich:	>= 56 °C (Aceton)
Schmelzpunkt/-bereich:	n.a.
Flammpunkt:	- 20 °C
Selbstentzündlichkeit:	404 °C
Dampfdruck:	<= 185 mmHg bei 20 °C
Wasserlöslichkeit:	unbedeutend
Spezifisches Gewicht / Dichte:	0,89 Wasser = 1
Dampfdichte:	2 Luft = 1
Flüchtige org. Bestandteile:	656 g/l
Verdunstungsrate:	1,9 Ether = 1
Viskosität:	500 - 1000 cP @ 23 °C

SCOTCH BRAND TAPE PRIMER 2262-H

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Zu vermeidende Stoffe:

Starke Oxidationsmittel. Hitze. Funken oder Flammen

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Kohlenmonoxid - beim Verbrennen. Kohlendioxid - beim Verbrennen.

Stabilität und Reaktivität:

Stabil. Gefährliche Polymerisation tritt nicht auf.

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Auswirkungen bei Augenkontakt:

Mässige Augenreizung: Anzeichen/Symptome können Rötung, Schwellung, Schmerzen, Tränenfluss und verschwommenes Sehvermögen einschliessen.

Auswirkungen bei Hautkontakt:

Milde Hautreizung: Anzeichen/Symptome können Rötung, Schwellung und Juckreiz einschliessen.

Auswirkungen bei Inhalation:

Kann durch Einatmen absorbiert werden und im Körper gesundheitsschädigende Wirkung haben. Reizung der Atemwege: Zeichen/Symptome können Husten, Niesen, Nasenfluss, Kopfschmerzen, Heiserkeit, Nasen- und Halsschmerzen.

Auswirkungen beim Verschlucken:

Kann durch Einnahme und Absorption im Körper gesundheitsschädigende Wirkung haben. Magendarmreizung: Zeichen/Symptome können Unterleibschmerzen, Magenbeschwerden, Brechreiz, Brechen und Diarrhoe einschliessen

Sonstige toxikologische Angaben:

Zentralnervensystem-Depression: Anzeichen/Symptome können Kopfschmerzen, Schwindel, Schläfrigkeit, Koordinationsprobleme, Brechreiz, verlängerte Reaktionszeit, undeutliche Sprechweise, Schwindel und Ohnmacht sein.

SCOTCH BRAND TAPE PRIMER 2262-H

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Ökotoxische Wirkungen:
Nicht bestimmt.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Entsorgung:

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

Empfohlener Abfallcode / Abfallbeschreibung:

Die Zuordnung der Abfallcodes ist nach Herkunft des Abfalls entsprechend den UVEK Listen zum Verkehr mit Abfällen vom Abfallerzeuger durchzuführen. Die hier angegebenen Abfallcodes sind daher lediglich Empfehlungen. (Sonderabfälle mit S)

08 04 09 S Klebstoff- und Dichtungsmassenabfälle, die organische Lösungsmittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten.

20 01 27 S Farben, Druckfarben, Klebstoffe und Kunstharze, die gefährliche Stoffe enthalten.

SCOTCH BRAND TAPE PRIMER 2262-H-----
14. TRANSPORTVORSCHRIFTEN

Klassifizierung für den Transport:

Die Transportinformationen befinden sich am Ende dieses
Sicherheitsdatenblattes.

15. VORSCHRIFTEN

15.1 Luftreinhalte-Verordnung (LRV):

15.2 VOC-Verordnung:

Abgabepflichtig: 85 %

15.3 Kennzeichnung nach Chemikalienrecht:

Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung:

Xi Reizend
F Leichtentzündlich

R-Sätze

R 11: Leichtentzündlich.
R 66: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut
führen.
R 67: Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
R 36: Reizt die Augen.

S-Sätze

S 16: Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
S 24/25: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
S 23A: Dampf nicht einatmen.
S 28A: Bei Berührung mit der Haut, sofort abwaschen mit viel
Wasser und Seife.
S 51: Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
S 26: Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser
abspülen und Arzt konsultieren.

Etiketten-Komponenten

2-Butanon; Aceton

SDB-Ref. Nr. 06-1942-9 Überarbeitet: 02/12/08 Version : 006.03
Ersetzt 23/01/08 Druckdatum : 02/06/09 Seite 10 von 11

SCOTCH BRAND TAPE PRIMER 2262-H

16. SONSTIGE ANGABEN

R-Sätze angegeben unter Ziffer 2 und 3 :

R 11: Leichtentzündlich. R 19: Kann explosionsfähige Peroxyde bilden. R 36: Reizt die Augen. R 36/37: Reizt die Augen und die Atmungsorgane. R 66: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. R 67: Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Änderungsgründe:

R-Sätze angegeben unter Ziffer 16.

Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar und beschreiben das Produkt nur im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Es obliegt dem Besteller, vor der 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.

SDB-Ref. Nr. 06-1942-9 Überarbeitet: 02/12/08 Version : 006.03
Ersetzt 23/01/08 Druckdatum : 02/06/09 Seite 11 von 11

SCOTCH BRAND TAPE PRIMER 2262-H

Transportinformationen zu Abschnitt 14

Ergänzung / Streichung von Bestellnummern

XT-8015-0123-7, XT-8015-0123-7

ADR/RID

UN1133 Klebstoffe, begrenzte Menge, 3., II, F1, Ausnahme fuer SV640,
verpackt nach P001

IMDG-CODE

UN1133 ADHESIVES, 3, II ,limited quantity

ICAO/IATA

UN/ICAO PACKAGING NOT AVAILABLE