



SÄKERHETS DATABLAD


Enligt förordning (EG) 1907/2006

1 NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Produktnamn : AVERY ADHESIVE REMOVER
Artikelnummer : XD8392
MSDS nummer : A-8888
Användningsområden : Rengöringsmedel. Professionel brug.

Leverantör : Avery Dennison Graphics and Reflective Products Division
Adress : Rijndijk 86
2394 AJ Hazerswoude, Nederländerna
Telefonnummer : +31 (0)71 342 16 61
Faxnummer : +31 (0)71 342 15 94

E-mail : peter.kuivenhoven@eu.averydennison.com

NÖDTELEFONNUMMER, endast för LÄKARE/BRANDKÅR/POLIS:
 : +31 (0)71 342 16 61 (under kontorstid)

2 FARLIGA EGENSKAPER

Klassificering : Brandfarligt, hälsoskadlig, irriterande, allergiframkallande og miljöfarlig.

Hälsofara : Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. Irriterar huden. Kan ge allergi vid hudkontakt. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. Se även avsnitt 11.

Fysikaliska/kemiska risker : Brandfarligt.
Miljöfara : Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Se även avsnitt 12.

Annan information : Förvaras oåtkomligt för barn.
Undvik kontakt med huden. Använd lämpliga skyddshandskar.
Undvik inandning av dimma. Sörj för god ventilation.

3 SAMMANSÄTTNING/ INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR *

Produkt beskrivning : Preparat.

Information om farliga ämnen:

EG-namn	Koncentration (w/w) (%)	CAS-nummer	EC-nummer	Symboler	R-fraser
Limonen	50 – 75	5989-27-5	227-813-5	Xn, N	10-38-43-50/53
1-Metoxi-2-propanol	10 – 15	107-98-2	203-539-1	-	10
2-Propanol	10 – 15	67-63-0	200-661-7	F, Xi	11-36-67
2-Butoxietanol	1 – 5	111-76-2	203-905-0	Xn	20/21/22-36/38
Ammoniaklösning 25 %	0,1 – 1	1336-21-6	215-647-6	C, N	34-50

Se även avsnitt 16 för fulltext av varje relevant R-fras. Hygieniskt gränsvärde(n), om relevant, finns under avsnitt 8.

4 ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Effekter och symptom

Inandning : Kan orsaka huvudvärk, dåsig, omtöcknad och illamående. Spray kan orsaka irritation av andningsvägarna och hosta.

Hudkontakt : Irriterande. Kan orsaka rodnad, irritation och sensibilisering. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Ögonkontakt : Kan orsaka stickande ögon och rodnad.

Förtäring : Kan orsaka lungskada, halsont, magsmärtor, kräkning, diarre, illamående och svårigheter att andas.

Produktnamn : AVERY ADHESIVE REMOVER
Utgivningsdatum : 28-09-2007 Ersätter tidigare utgåva : 10-08-2007

Sida 1/6
INFO CARE MSDS



SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) 1907/2006

Första hjälpen

- Inandning : Flytta den exponerade till frisk luft. Kontakta läkare.
Hudkontakt : Tag genast av alla nedstänkta kläder. Tvätta huden med mycket vatten och tvål innan produkten torkar. Kontakta läkare om irritation kvarstår.
Ögonkontakt : Skölj omedelbart med mycket vatten i minst 15 minuter. Tag ut ev. kontaktlinser. Kontakta läkare om irritation kvarstår.
Förtäring : Framkalla ej kräkning. Skölj munnen. Kontakta omedelbart läkare. Eventuellt ge 1 or 2 skeddrag laxermedel (Natriumsulfat). Ge aldrig något att äta eller dricka till en person som är medvetlös.

5 BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

Släckmedel

- Lämpligt : Alkoholskum, vattendimma eller pulver.
Olämpligt : Vattenstråle

Särskilda risker vid exponering : Inte känt.

Farliga sönderdelningsprodukter : Kolmonoxid kan utvecklas vid ofullständig förbränning.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd lämplig andningsutrustning vid otillräcklig ventilation.

6 ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder : Halkrisk föreligger. Ta genast bort eventuellt spill. Använd skor med halkfria sulor. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Se avsnitt 8.

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra utsläpp till kloak, ytvatten och/eller grundvatten som kan orsaka förorening av vattenmiljön.

Metoder för rengöring : Samla upp utspillt material i lämpliga behållare. Absorbera rester i sand eller annat inert material. Lämna till godkänd avfallsmottagare. Skölj bort resterande mängder med mycket vatten och tvål.

7 HANTERING OCH LAGRING

Hantering : Hanteras i enlighet med god hygienisk- och säkerhetsmässig standard på väl ventilerad plats.
Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Undvik kontakt med huden eller ögonen. Undvik inandning av ånga och/eller sprej.

Lagring : Förvaras frostfritt, på sval (< 35°), torr och väl ventilerad plats, förvaras åtskilt från oxidationsmedel. Förvaras ej i direkt solljus.

Rekommenderade förpackningen. : Förvaras i originalemballaget.

Användningsområden : Använd endast som rekommenderat.

8 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Tekniska åtgärder : Sörj för god ventilation. I enlighet med industriell standard vid arbete med kemikalier.

Hygieniska åtgärder : Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Gränsvärden för yrkesmässig exponering : Hygieniskt gränsvärde för denna product inte fastställt.

Gränsvärden för yrkesmässig exponering (mg/m³):

Kemiskt namn	EG	SV		
Limonen (jfr terpener)	NGV 8 timme TGV	- 150		

Produktnamn : AVERY ADHESIVE REMOVER

Utgivningsdatum : 28-09-2007

Ersätter tidigare utgåva : 10-08-2007

Sida 2/6

INFO CARE MSDS

1-Metoxi-2-propanol	KTV 15 min	-	300		
	KTV 8 timme	375	190		
	TGV	-	-		
2-Propanol	KTV 15 min.	568	300		
	NGV 8 timme	-	350		
	TGV	-	-		
2-Butoxietanol	KTV 15 min	-	600		
	NGV 8 timme	98	50		
	TGV	-	-		
Ammoniak	KTV 15 min	246	100		
	NGV 8 timme	14	18		
	TGV	-	-		
	KTV 15 min	36	35		

Personlig skyddsutrustning

Effekten av den personliga skyddsutrustningen är bland annat beroende på temperature och ventilation. Skaffa alltid professionell hjälp för råd gällande specifika lokala situationer.



- Skyddskläder : Vid normala förhållanden är skyddskläder inte nödvändigt. Se även under ytterligare information.
- Andningsskydd : Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd gas filter typ A (brun), klass I eller högre på ansiktsmask i enlighet med EN 140, vid långvarig exponering
- Handskydd : Använd lämpliga handskar. Se även under ytterligare information.
- Ögonskydd : Använd lämpliga skyddsglasögon, då det finns risk för ögonkontakt.

Ytterligare information:

- Skyddskläder : Använd nitril skyddskläder, overall eller skyddsdräkt samt liknande stövlar i enlighet med EN 365/367 resp. 345 vid större exponering.
- Skyddshandskar : Använd nitril handskar. Indikation på genomträngningstid: inte genomträngande (2-propanol), Inte känt (limonen).

9 FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende	: Vätska	
Färg	: Blå	
Lukt	: Karakteristik	
pH	: Inte känt	
Löslighet i vatten	: Något löslig	
Löslighet i fett	: Inte känt	
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten)	: Inte känt	
Flampunkt	: 24 °C	(PMcc)
Självvärdningstemperatur	: Inte användbar	
Kokpunkt/ kokområde	: 82 °C	
Smältpunkt / smältområde	: < 0 °C	
Explosions- eller antändningsområde i luft	: Inte känt	Limonene: undre explosionsgräns: 0,7% Propan-2-ol: övre explosionsgräns: 12%
Oxiderande egenskaper	: Inte användbar	
Tändtemperatur	: Inte användbar	
Viskositet (40°C)	: < 10	
Ångtryck (25°C)	: Inte känt	
Densitet (20°C)	: ± 0,8 g/ml	
Avdunstningshastighet	: Inte känt	(n-butylacetat = 1)

10 STABILITET OCH REAKTIVITET

Produktnamn : AVERY ADHESIVE REMOVER
 Utgivningsdatum : 28-09-2007 Ersätter tidigare utgåva : 10-08-2007

Sida 3/6
 INFO CARE MSDS



SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) 1907/2006

Stabilitet : Stabil under normala användningsförhållanden.
Förhållanden som bör undvikas : Se avsnitt 7.
Ämnen som bör undvikas : Förvaras åtskilt från oxiderande ämnen.
Farliga sönderdelningsprodukter : Inte känt

11 TOXIKOLOGISK INFORMATION

Ingen toxikologisk undersökning har genomförts på denna produkt.

Inandning : Ångor kan orsaka dåsig och omtöknad. Irritation av andningsvägarna möjlig när ångkoncentrationen överstiger gällande gränsvärden. Spray kan orsaka irritation av andningsvägarna och hosta.
Hudkontakt : Irriterar huden. Kan ge allergi vid hudkontakt. Långvarig kontakt torkar ut och avfettar huden.
Ögonkontakt : Lätt irritation möjlig.
Förtäring : Förtäring kan orsaka kräkning, yrsel och diarre. Efter förtäring, vid kräkning, risk för aspiration. Kan orsaka pneumotorax.

Toxikologisk information:

Kemiskt namn	Toxicitet (mg/kg)	Irritation	Sensibilisering
Limonen	LD ₅₀ : 4400 (råtta, oralt) LD ₅₀ : > 2000 (kanin, dermalt)	Irriterande (hud)	Sensibiliserande (hud)
2-Butoxietanol	LD ₅₀ : 470 (oralt)	Irriterande (kanin, ögonen) Irriterande (hud, marsvin)	Inte sensibiliserande
2-Propanol	LD ₅₀ : 5045 (råtta, oralt) LD ₅₀ : 12800 (dermalt) LC ₅₀ : 4160 (inhalation)	Lätt irriterande (hud) Irriterande (ögonen)	Inte sensibiliserande

12 EKOLOGISK INFORMATION

Ingen ekotoxikologisk undersökning har genomförts på denna produkt.

Ekotoxicitet : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Rörlighet : Spilld produkt kan tränga ner i mark och grundvatten och ytvatten, därför förorena grundvatten och ytvatten.
Persistens och nedbrytbarhet : Data om biologisk nedbrytbarhet finns inte tillgänglig. Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
Bioackumuleringsförmåga : Ingen specifik information känd.

Ekotoxikologisk information:

Kemiskt namn	Toxicitet (mg/l)	Log P(ov)	BCF-värde	Nedbrytbarhet
Limonen	LC ₅₀ : < 1	4.2	-	-

Halt av flyktiga organiska föreningar (EC) : 820 g/l

13 AVFALLSHANTERING

Produktrester : Lägg inte tomma förpackningar bland hushållsavfall. Behandla produktrester och icke rengjorda förpackningar som farligt avfall.
Europeiska avfalls katalogen : Lämna farligt avfall, i enlighet med Direktiv 91/689/EEC med rätt avfallskod enligt Kommissionens beslut 2000/532/EC, till en godkänd avfallsmottagare.
Anmärkning : Ytterligare lokala, regionala och nationella regler kan finnas rörande hantering av avfall.

Produktnamn : AVERY ADHESIVE REMOVER
Utgivningsdatum : 28-09-2007
Ersätter tidigare utgåva : 10-08-2007

Sida 4/6
INFO CARE MSDS

14 TRANSPORTINFORMATION

UN nummer : UN 1993
 Transportbenämning : BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (limonen, 1-metoxi-2-propanol, 2-propanol)

Land - Väg/Järnväg
 ADR/RID klass : 3
 Klassificeringskod : F 1
 Förpackningsgrupp : III



Vatten
 IMDG klass : 3
 Förpackningsgrupp : III
 EmS (brand / spill) : F-E / S-E
 Manne pollutant : Ja



Luft
 IATA klass : 3

15 GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Gällande föreskrifter : EG Klassificering 67/548/EEC (ämnen), 99/45/EC (preparat) och andra relevanta regler.

Farosymboler : Xn, hälsoskadlig N, miljöfarlig



R- och S-fraser : R10 Brandfarligt.
 R38 Irriterar huden.
 R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
 R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
 R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
 R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
 S23 Undvik inandning av dimma.
 S24 Undvik kontakt med huden.
 S37 Använd lämpliga skyddshandskar.
 S51 Sörj för god ventilation.

Annan information : Förpackningar måste vara försedda med följande text:
 Innehåller limonen.

Innehållsdeklaration i enlighet med Förordning nr 648/2004:

Innehåller:	Koncentration (w/w) (%)
Alifatiska kolväten	> 30
Limonene	

16 ANNAN INFORMATION

Informationen i detta säkerhetsdatablad är i enlighet med Förordning (EG)1907/2006 daterat 18 december 2006 och i



SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) 1907/2006

enlighet med vår kunskap och erfarenhet vid datumet för utfärdandet. Det är användarens skyldighet att använda produkten på ett säkert sätt och i enlighet med gällande lagar och föreskrifter. Detta säkerhetsdatablad kompletterar det tekniska informationsbladet men ersätter inte detta och lämnar inga garantier gällande produktens egenskaper.

Användare informeras även om att andra risker kan förekomma om produkten används på ett annat sätt än den är avsedd att göra.

Ändrad information sedan tidigare utgåvor markeras med en asterisk (*).

Förklaringar till R-fraser i avsnitt 3:

R10	Brandfarligt.
R11	Mycket brandfarligt.
R20/21/22	Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.
R34	Frätande.
R36	Irriterar ögonen.
R36/38	Irriterar ögonen och huden.
R38	Irriterar huden.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R50	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Historia

Första utgåva	: 10-08-2007	
Andra utgåva	: 28-09-2007	Härmed upphör tidigare utgåvor att gälla.