

**Blad met veiligheidsgegevens
volgens 2001/58/EG**

datum van de druk: 05.02.2007

opnieuw bewerkt op: 16.09.2005

1 Identificatie van de stof of het preparaat en de vennootschap/onderneming

- **Informatie over het produkt**
- **Handelsnaam:** Carlton BV
1 liter
(2001/60)
- **Artikelnummer:** L93/3632/1
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Verwijderen van lijmresten
- **Fabrikant/leverancier:**
Carlton Nederland bv
Tel.: 0622939750
- **Inlichtingengevende sector:** Afdeling verkoop
- **Inlichtingen in noodsituatie:** Tel.: 0622939750

2 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **Chemische karakterisering**
- **Beschrijving:** Mengsel van organische oplosmiddelen.

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

	Xylol	Xn, Xi; R 10-20/21-38	1 - 5%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	2-propanol	Xi, F; R 11-36-67	10 - 20%
	64742-48-9 Naphtha (Petroleum)	Xn; R 10-65-66-67	60 - 100%

3 Identificatie van de gevaren· **Gevaarsomschrijving:**

Xn Schadelijk
F Licht ontvlambaar

· **Speciale gevaarsomschrijving voor mens en milieu:**

R 11 Licht ontvlambaar.
R 65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
R 66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
R 67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

· **Classificatiesysteem:**

De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

4 Eerstehulpmaatregelen

- **Na het inademen:** Frisse lucht toevoeren; bij klachten arts opzoeken
- **Na huidcontact:** Verontreinigde kleding uittrekken; Huid wassen met water en zeep.
- **Na oogcontact:**
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl het ooglid geopend blijft.
Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

(Vervolg op blz. 2)

Blad met veiligheidsgegevens volgens 2001/58/EG

datum van de druk: 05.02.2007

opnieuw bewerkt op: 16.09.2005

Handelsnaam: Carlon BV
1 liter
(2001/60)

(Vervolg op blz. 1)

- **Na inslikken:** Mond spoelen; Geen braken opwekken; Arts waarschuwen.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Geschikte blusmiddelen:** CO₂, bluspoeder of schuim dat tegen alcohol bestand is.
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal.
- **Speciaal gevaar van de kant van de stof, zijn verbrandingsprodukten of de gassen die ontstaan:**
 Bij onvolledige verbranding kan CO ontstaan.
- **Speciale beschermende kleding:** Draag beschermende kleding/uitrusting bij het bestrijden van brand.

6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

- **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:**
 Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- **Maatregelen ter bescherming van het milieu:**
 Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **Procedure voor het reinigen/opnemen:**
 Voor voldoende ventilatie zorgen.
 Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
 Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

7 Hantering en opslag

- **Hantering:**
- **Informatie m.b.t. veilig hanteren:** Voor goede ventilatie/afzuiging op de arbeidsplaatsen zorgen.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Op een koele plaats bewaren.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**
 Opslag gescheiden houden van sterke zuren en sterke oxidatiemiddelen.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:**
 Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen die met betrekking tot de arbeidsplaatsen qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

- **Aanvullende expositiegrenswaarden bij de behandeling van het produkt:**

Xylol	
MAC	210 mg/m ³ , 50 ppm
67-63-0 2-propanol	
MAC	650 mg/m ³ , 250 ppm

(Vervolg op blz. 3)

Blad met veiligheidsgegevens volgens 2001/58/EG

datum van de druk: 05.02.2007

opnieuw bewerkt op: 16.09.2005

Handelsnaam: Carlon BV
1 liter
(2001/60)

(Vervolg op blz. 2)

64742-48-9 Naphtha (Petroleum)

MAC	1620 mg/m ³ , 300 ppm
-----	----------------------------------

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
 Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.
- **Ademhalingsbescherming:**
 Niet noodzakelijk, echter zorgdragen voor voldoende ventilatie tijdens het gebruik.
- **Handbescherming:** Veiligheidshandschoenen.
- **Handschoenmateriaal**
 De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.
 Wij hebben goede ervaringen met:
 Nitrilrubber
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
 De doordringingstijd van de verschillende handschoenmaterialen in contact met dit product is ons niet bekend. Gezien de toepassing raden wij het gebruik aan van wegwerphandschoenen. Alleszins moeten handschoenen na ieder gebruik en bij observatie van de minste slijtagesporen of doorboring meteen vervangen worden.
- **Oogbescherming:** Niet noodzakelijk, indien gebruikt zoals voorgeschreven.

9 Fysische en chemische eigenschappen

· Algemene gegevens

Vorm:	vloeibaar
Kleur:	helder
Reuk:	karakteristiek

· Toestandsverandering

Smelpunt/smeltbereik:	Niet bepaald
Kookpunt/kookpuntbereik:	Niet bepaald

· Vlampunt:	12°C
--------------------	------

· Zelfontsteking:	Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.
--------------------------	---

· Ontploffingsgevaar:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
------------------------------	--

· Ontploffingsgrenzen:	
onderste:	0,6 Vol %
bovenste:	12,0 Vol %

· Dichtheid bij 20°C:	0,759 ± 0,006 g/cm ³
------------------------------	---------------------------------

· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:	
Water:	Gedeeltelijk mengbaar

(Vervolg op blz. 4)

Blad met veiligheidsgegevens volgens 2001/58/EG

datum van de druk: 05.02.2007

opnieuw bewerkt op: 16.09.2005

Handelsnaam: Carlon BV
1 liter
(2001/60)

(Vervolg op blz. 3)

· **VOC:** 759,0 g/l

· **Viscositeit**
dynamisch bij 20°C: 0,6 mPas

10 Stabiliteit en reactiviteit

- **Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:** Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.
- **Te vermijden stoffen:** Sterke zuren en oxidatiemiddelen.
- **Gevaarlijke reacties:** Vorming van explosief gasmengsel met lucht.
- **Gevaarlijke ontledingsproducten:** Bij onvolledige verbranding kan CO ontstaan.

11 Toxicologische informatie

- **Acute toxiciteit:**
- **Primaire aandoening:**
- **Op de huid:** Kan irritatie veroorzaken.
- **Aan het oog:** Kan irritatie veroorzaken.

12 Milieu-informatie

- **Algemene informatie:**
 Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein
 Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

13 Instructies voor verwijdering

- **Produkt:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- **Vervoer over land ADR/RID en GGVS/GGVE (grensoverschrijdend/binnenland):**
- **ADR/GGVS/E klasse:** 3 Brandbare vloeistoffen
- **Kemler-getal:** 33
- **UN-nummer:** 1993
- **Verpakkingsgroep:** II
- **Etiket:** 3

(Vervolg op blz. 5)

Blad met veiligheidsgegevens volgens 2001/58/EG

datum van de druk: 05.02.2007

opnieuw bewerkt op: 16.09.2005

Handelsnaam: Carlon BV
1 liter
(2001/60)

(Vervolg op blz. 4)

- **Omschrijving van het goed:** 1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (dampspanning bij 50 °C niet hoger dan 110 kPa)
- **Opmerkingen:** UN 1993 should be placed inside the diamond shaped label.
 This only applies to "Limited quantities".
 - UN 1993 is required according to the ADR-regulations;
 LQ4
 Combination packaging
 * Maximum content innerpackaging 3 L

- **Vervoer per zeeschip IMDG/GGVSee:**
- **IMDG/GGVSee-klasse:** 3
- **UN-nummer:** 1993
- **Label** 3
- **Verpakkingsgroep:** II
- **EMS-nummer:** F-E,S-E
- **Marine pollutant:** No
- **Juiste technische benaming:** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
- **Opmerkingen:** "Limited quantities"
 Maximum content innerpackaging: 1L
 The total gross mass of a package shall not exceed 30 kg.

- **Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA-klasse:** 3
- **UN/ID-nummer:** 1993
- **Label** 3
- **Verpakkingsgroep:** II
- **Juiste technische benaming:** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
- **Opmerkingen:** "Limited quantities"
 Maximum content: 1L

15 Wettelijk verplichte informatie

- **Kenmerking volgens EEG-richtlijnen:**
 Het product is volgens de EG-richtlijnen/de betreffende nationale wetgeving geclassificeerd en gekenmerkt.
- **Kenletter en gevaaromschrijving van het produkt:**



Xn Schadelijk
 F Licht ontvlambaar

- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**
 64742-48-9 Naphtha (Petroleum)
- **R-zinnen:**
 11 Licht ontvlambaar.
 65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
 66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
 67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

(Vervolg op blz. 6)

Blad met veiligheidsgegevens volgens 2001/58/EG

datum van de druk: 05.02.2007

opnieuw bewerkt op: 16.09.2005

Handelsnaam: Carlon BV
1 liter
(2001/60)

(Vervolg op blz. 5)

· **S-zinnen:**

- 2 Buiten bereik van kinderen bewaren.
- 16 Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
- 23 De damp niet inademen.
- 29 Afval niet in de gootsteen werpen.
- 51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
- 62 Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

· **Nationale voorschriften:**

Tevens vereist in Nederland voor consumentenproducten: KCA-logo (Klein Chemisch Afval).

· **Gevaarklasse v. water:** WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.

16 Overige informatie

De gegevens zijn gebaseerd op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Relevante R-zinnen**

- 10 Ontvlambaar.
- 11 Licht ontvlambaar.
- 20/21 Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
- 36 Irriterend voor de ogen.
- 38 Irriterend voor de huid.
- 65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
- 66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- 67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

· **Aanwijzing voor de scholing**

Geen opleiding nodig maar voor gebruik de gebruiksaanwijzing van het product raadplegen.

· **Aanbevolen beperking van de toepassing**

Het product slechts gebruiken voor de toepassingen zoals vermeld in hoofdstuk 1 (Gebruik van de bereiding).

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector** Afdeling verkoop

· **Bronnen**

Veiligheidsinformatiebladen van de grondstoffen

Actuele wetgeving

· *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

Hoofdstuk(ken):

1 - 8 - 14 - 16