

# BESTENDIGHEID RUBBER

## TEMPERATUURBEREIK IN °C

	Minimum		Maximum		Minimum		Maximum	
		lucht	water		lucht	water		water
(1) Hypalon	-45 °C	130 °C	-	(6) Butyl	-45 °C	100 °C	150 °C	
(2) Vulkallon	-70 °C	70 °C	70 °C	(7) Siliconen	-75 °C	200 °C	200 °C	
(3) Neopreen	-40 °C	90 °C	70 °C	(8) Nitril	-60 °C	80 °C	100 °C	
(4) EPDM	-65 °C	100 °C	130 °C	(9) NR	-20 °C	70 °C	70 °C	
(5) FPM	-10 °C	200 °C	80 °C	(10) SBR	-65 °C	70 °C	70 °C	

# BESTENDIGHEID RUBBER

MEDIUM	(1) HYPALON	(2) VULKALLON	(3) NEOPREEN	(4) EPDM	(5) FPM	(6) BUTYL	(7) SILICONEN	(8) NITRIL	(9) NR	(10) SBR
A										
Aardgas	U	G	G	S	U	S	G	G	S	S
Aardolie	M	G	G	S	U	S	G	U	S	S
Accumulatorzuur	U	S	U	U	U	U	G	G	G	G
Acetaldehyde	M	S	M	G	S	G	S	S	M	M
Acetamide	G	S	U	U	M	G	G	U	S	S
Acetofenon	S	-	S	U	S	G	S	S	S	S
Aceton	M	S	M	U	S	G	M	S	G	M
Acetylaceton	S	S	S	U	S	U	S	S	S	S
Acethylchloride	S	S	S	S	U	S	M	S	S	S
Acetyleen	G	U	G	U	U	G	U	U	G	G
Acetyleen tetra bromide	-	S	G	U	U	U	-	S	-	S
Acrylonitrile	S	S	M	S	S	S	M	S	S	M
Acrylzuur ethylester	-	S	S	M	S	M	M	S	-	-
Adipinezuur waterig	U	U	G	U	U	U	G	U	U	U
Alkazene	S	S	S	S	G	S	S	S	S	S
Aluin waterig	U	G	U	U	U	U	G	G	U	U
Aluminium acetaat	S	S	G	U	S	U	S	G	U	S
Aluminium bromide	U	M	U	U	U	U	U	U	U	U
Aluminium chloride	U	M	U	U	U	U	G	G	G	U
Aluminium fluoride	U	M	U	U	U	U	G	G	G	U
Aluminium fosfaat	U	-	U	U	U	U	U	U	U	U
Aluminium nitraat	U	M	U	U	U	U	G	U	U	U
Aluminium sulfaat	U	M	U	U	U	U	U	G	U	U
Aluminium zouten	U	M	U	U	U	U	U	U	U	U
Amines mengsel	S	S	G	G	S	G	G	S	G	G
Ammonia gas koud	G	S	U	U	M	G	G	G	G	G
Ammonia gas heet	M	S	G	G	M	G	M	M	M	M
Ammonia waterig	U	S	U	U	M	U	M	G	G	G
Ammoniak zout	U	U	U	U	U	U	G	U	U	U
Ammonium carbonaat	U	S	U	U	G	U	G	G	U	G
Ammonium chloride	U	M	U	U	U	U	U	U	U	U
Ammonium fluoride	U	M	U	U	U	U	-	U	U	U
Ammonium fosfaat waterig	U	S	U	U	U	U	U	U	U	U
Ammonium hydroxide	U	S	U	U	G	U	S	S	U	S
Ammonium nitraat	U	M	U	U	U	U	G	G	U	U
Ammonium nitriet	U	-	U	U	-	U	G	U	U	U
Ammonium persulfaat	U	S	U	U	-	U	-	S	U	S
Ammonium sulfaat	U	M	U	U	U	U	G	U	U	U
Ammonium sulfide	U	M	U	U	U	U	G	U	U	U

Bestendigheidgraad: U = uitmuntend | G = goed bestand | M = matig bestand | S = slecht, niet bestand | - = nooit onderzocht

# BESTENDIGHEID RUBBER

MEDIUM	(1) HYPALON	(2) VULKALLON	(3) NEOPREEN	(4) EPDM	(5) FPM	(6) BUTYL	(7) SILICONEN	(8) NITRIL	(9) NR	(10) SBR
Ammonium zouten	U	-	U	U	M	U	U	U	U	U
Amyl acetaat	M	S	M	G	S	G	S	S	G	U
Amyl alcohol	U	M	G	G	G	U	S	G	U	U
Amyl boraat	-	-	U	S	U	S	-	U	S	S
Amyl chloride	S	-	S	S	U	S	S	-	S	S
Amyl chloronafaleen	S	-	S	S	U	S	-	S	S	S
Amyl naftaleen	S	-	S	S	U	S	S	S	S	S
Aniline	S	S	S	M	U	M	M	S	M	M
Aniline dyes	G	S	G	G	G	G	M	S	G	G
Aniline hydrochloride	G	S	G	G	U	G	G	G	U	U
Aniline olie	S	S	S	G	M	G	S	S	S	S
Anisol	-	S	S	-	-	-	S	S	-	S
Antimoonchloride	U	S	U	U	U	U	U	U	U	U
Appelzuur	U	M	U	U	U	U	U	U	U	U
Argon	S	U	S	U	U	G	G	M	S	S
Aromatische brandstof	S	S	S	S	U	S	S	G	S	S
Arsenicum trichloride	-	-	U	-	-	-	-	U	-	-
Arsenicum zuur	U	M	U	U	U	U	U	G	U	U
Asfalt	S	G	G	S	U	S	S	G	S	S
ASTM olie 1	G	U	G	S	U	S	G	U	S	S
ASTM olie 2	M	U	G	S	U	S	G	U	S	S
ASTM olie 3	S	G	S	S	U	S	M	G	S	S
ASTM olie 4	S	S	S	S	U	S	M	G	S	S
ASTM brandstof A	M	U	G	S	U	S	S	U	S	S
ASTM brandstof B	S	G	S	S	U	S	S	M	S	S
ASTM brandstof C	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Azijn	U	S	G	U	U	U	G	G	G	G
Azijnzuur verdund	M	S	S	G	S	M	G	S	S	S
Azijnzuur 10 %	M	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Azijnzuur 25 %	M	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Azijnzuur anhydride	G	S	S	G	S	G	G	S	G	G
Azijnzuur ethylester	-	S	S	S	S	S	S	S	S	S
<b>B</b>										
Barium chloride	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Barium hydroxide	U	S	U	U	U	U	U	U	U	U
Barium sulfaat	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Barium sulfide	U	U	U	U	U	U	U	U	U	G
Barium zouten	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Barnsteenzuur (waterig)	G	S	G	G	G	G	U	G	G	G
Beendervet	S	U	M	S	U	S	G	U	S	S
Benzaldehyde	S	S	S	G	S	G	S	S	M	M
Benzeen (Benzol)	S	S	S	S	M	S	S	S	S	S
Benzeen sulfonzuur	U	S	G	S	U	S	S	S	S	-
Benzine	M	U	G	S	U	S	S	M	S	S
Benzochloride	S	-	S	U	U	G	-	S	S	S
Benzoëzuur	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Benzofofenon	-	S	-	G	U	G	-	-	-	-
Benzylalkohol	G	S	G	U	U	U	G	S	S	S
Benzylbenzoaat	S	-	S	G	U	G	-	S	S	S
Benzylchloride	S	S	M	S	G	S	S	S	M	M
Bier	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Bitumen	M	G	G	-	U	M	M	G	M	M
Blauwzuur	U	-	G	G	U	G	G	G	G	G
Bleekloog	U	S	M	U	U	G	-	S	S	S
Boorzuur	U	G	U	U	U	U	U	U	U	U
Boter (dierlijk vet)	G	U	G	U	U	G	G	U	S	S
Boterzuur	G	-	S	G	G	G	-	G	S	S
Bromine	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Bromine pentafluoride	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Bromine trifluoride	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Bromobenzeen	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Bromo chloro trifluore ethaan	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S

Bestendigheidgraad: U = uitmuntend | G = goed bestand | M = matig bestand | S = slecht, niet bestand | - = nooit onderzocht

# BESTENDIGHEID RUBBER

MEDIUM	(1) HYPALON	(2) VULKALLON	(3) NEOPREEN	(4) EPDM	(5) FPM	(6) BUTYL	(7) SILICONEN	(8) NITRIL	(9) NR	(10) SBR
Broom	M	S	S	M	G	M	M	S	S	S
Broomwater	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Broomwaterstofzuur (waterig)	U	M	G	G	U	U	M	M	G	M
Broomwaterstofzuur	U	S	S	U	U	U	S	S	U	S
Butaan	G	G	G	S	G	S	M	G	S	S
Butaan dimethyl	G	S	G	S	U	S	S	U	S	M
Butadiëen	G	M	G	S	G	S	U	M	S	S
Butanol	U	M	U	U	G	U	U	U	U	U
1 Buteen 2 ethyl	S	S	S	S	U	S	S	U	S	S
n-Butylacetaat	S	S	S	G	S	G	S	S	M	S
Butylacetyl ricinoleaat	G	S	G	U	U	U	-	G	S	S
Butylacrylaat	S	-	S	S	S	S	-	S	S	S
Butylalkohol	U	S	U	G	U	G	G	U	U	U
Butylamine	S	S	S	S	S	S	G	M	S	S
n-Butyl benzoaat	S	-	S	U	U	U	-	S	S	S
n-Butyl butyraat	S	-	S	U	U	U	-	S	S	S
Butyl carbitol	S	-	M	U	M	U	S	S	S	S
Butyl cellosolve	S	S	M	G	S	G	-	M	S	S
Butyl collosolve adiphate	S	S	S	G	G	G	G	S	S	S
Butyleen	S	S	M	S	U	S	S	G	S	S
Butyleenglycol	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Butylether	S	G	S	M	S	M	S	M	S	S
Butylfenol	S	S	S	S	G	S	S	S	S	S
Butyl oleaat	S	-	S	G	U	G	-	S	-	S
Butyl stearaat	S	-	S	S	U	S	-	G	S	S
Butyraldehyde	M	S	S	G	S	G	S	S	M	M
<b>C</b>										
Calcium acetaat	G	S	G	U	S	U	S	G	G	S
Calcium bisulfiet	G	S	G	U	G	U	G	G	G	G
Calcium carbonaat	U	M	U	U	U	U	U	U	U	U
Calcium chloride	U	G	U	U	U	U	U	U	U	U
Calcium cyanide	U	-	U	U	-	U	U	U	U	U
Calcium fosfaat	U	U	G	U	U	U	U	U	U	U
Calcium hydroxide	U	M	U	U	U	U	U	U	U	U
Calcium hypochloride	U	S	G	U	U	U	-	S	S	S
Calcium hypochloriet	U	S	G	U	U	U	G	G	G	G
Calcium nitraat	U	U	U	U	U	U	G	U	U	U
Calcium silicaat	U	-	U	U	U	U	-	U	U	U
Calcium sulfide	U	U	U	U	U	U	U	U	G	G
Calcium sulfiet	U	U	U	U	U	U	U	U	G	G
Calcium thio sulfaat	U	U	U	U	U	U	U	G	G	G
Calcium zouten	U	U	U	U	U	U	G	U	U	U
Caproïne aldehyde	-	S	-	G	S	G	G	-	G	-
Carbamaat	G	S	G	G	U	G	-	-	S	S
Carbitol	G	S	G	G	U	G	G	G	G	G
Carbolzuur	S	-	S	S	G	S	S	S	S	S
Carbonzuur (koolzuur)	U	U	U	U	U	U	U	G	U	G
Cellosolve	S	S	S	G	S	G	S	S	S	S
Cellosolve butyl	S	S	S	G	S	G	S	S	S	S
Celluguard	U	S	U	U	U	U	U	U	U	U
Cetaan (Hexadecaan)	G	S	G	S	U	S	S	U	S	S
Chloor droog	G	S	M	G	U	G	M	S	S	S
Chloor nat	G	S	S	M	U	M	M	S	S	S
Chloor aceton	S	S	S	U	S	G	S	S	S	S
Chloor aldehyde	M	-	S	G	G	M	-	S	S	S
Chloor amine	U	-	U	U	S	U	-	U	U	U
Chloor azijnzuur	G	S	M	G	S	G	M	M	M	M
Chloor benzeen	S	S	S	G	G	G	S	S	S	S
Chloor broom methaan	S	S	S	G	G	G	S	S	S	S
Chloor butadiëen	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Chloor dodecaan	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Chloor fenol	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Chloor kalk	G	S	S	G	G	G	-	S	S	S

Bestendigheidgraad: U = uitmuntend | G = goed bestand | M = matig bestand | S = slecht, niet bestand | - = nooit onderzocht

# BESTENDIGHEID RUBBER

MEDIUM	(1) HYPALON	(2) VULKALLON	(3) NEOPREEN	(4) EPDM	(5) FPM	(6) BUTYL	(7) SILICONEN	(8) NITRIL	(9) NR	(10) SBR
Chloor methyl	S	G	S	S	G	S	-	S	S	S
Chloor naftaleen	S	S	S	S	G	S	S	S	S	S
Chloor sulfonzuur	S	S	S	S	M	S	S	S	S	S
Chloor trifluoride	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Chlorodaan	M	-	M	S	U	S	S	G	S	S
Chlorodioxine	M	S	S	M	U	M	-	S	S	S
Chloroform	S	S	S	S	G	S	S	S	S	S
Chloropreen	S	S	S	S	M	S	S	S	S	S
Chlorotolueen	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Chroom aluin	U	-	U	U	U	U	U	U	U	U
Chroomoxide	U	S	S	G	U	G	G	S	S	S
Chroomzuur	G	S	S	M	U	M	M	S	S	S
Citroenzuur	U	U	U	U	U	U	U	G	U	G
Creosol	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Koolteer (Creosoot)	S	M	G	S	U	S	S	U	S	S
Cresylzuur	S	-	S	S	U	S	S	S	S	S
Cumeen	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Cyclo hexaan	S	U	M	S	U	S	M	G	S	S
Cyclo hexanol	G	-	G	S	G	S	S	G	M	M
Cyclo hexanon	M	S	S	M	S	M	S	S	S	S
<b>D</b>										
Decaan	M	G	M	S	U	S	G	U	S	S
Decaline	S	-	S	S	U	S	S	S	S	S
Diaceton	S	S	S	U	S	U	S	S	S	S
Diaceton alkohol	U	G	U	U	S	U	G	M	G	G
Diazinon	M	-	M	S	G	S	S	M	S	S
Dibenzylether	S	G	S	G	M	G	S	S	S	S
Dibenzyl sebacaat	S	G	S	G	G	G	M	S	S	S
Dibutylamine	S	S	M	S	S	S	M	S	S	S
Dibutyl ether	S	G	S	M	S	M	S	S	S	S
Dibutyl ftalaat	S	-	S	G	G	M	-	S	S	S
Dibutyl sebacaat	S	S	S	G	G	G	G	S	S	S
Dichloorazijnzuur	G	-	M	G	M	G	-	M	M	M
o-p-Dichloorbenzeen	S	S	S	G	S	S	S	S	S	S
Dichloorbutaan	S	S	S	S	U	S	S	G	S	S
Dichloorbutyleen	S	S	S	S	G	S	S	S	S	S
Dichloorethaan	-	S	-	S	G	S	S	G	S	S
Dichloorethyleen	-	-	S	-	G	-	-	G	S	S
Dichloorisopropylether	S	G	S	M	M	S	S	S	S	S
Dicyclo hexylamine	S	S	M	S	S	M	S	M	S	S
Dierlijke olie	G	G	G	G	U	G	G	U	S	S
Dieselolie	S	U	G	S	U	S	S	U	S	S
Diethylamine	M	M	G	G	S	G	G	G	G	G
Diethylbenzeen	-	-	-	G	G	G	G	-	G	-
Diethyleenglycol	U	S	U	U	U	U	G	U	U	U
Diethylether	S	U	M	S	S	S	S	S	S	S
Difenyyl	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Difenyyl oxide	S	S	S	S	G	S	M	S	S	S
Difluordibroommethaan	S	S	S	G	-	G	S	S	S	S
Difyl	S	-	S	S	G	S	G	S	S	S
Di-isobutyleen	S	S	S	S	U	S	S	G	S	S
Di-isobutylketon	M	-	S	G	S	G	-	S	G	M
Di-isopropylbenzeen	S	-	S	S	U	S	-	S	S	S
Di-isopropylketon	S	S	S	U	S	U	S	S	S	S
Di-methylanaline	-	-	S	G	G	G	-	S	M	S
Di-methylether	-	-	S	M	S	M	-	S	S	S
Di-methyl formamide	M	S	M	G	S	G	G	S	M	M
Di-methyl ftalaat	S	-	S	G	G	G	-	S	S	S
Di-octyl ftalaat	S	S	S	M	G	M	M	S	S	S
Dioxaan	S	S	S	M	S	M	S	S	S	S
Dipenteen	S	G	M	S	U	S	S	G	S	S
Dowtherm A,E	S	S	S	U	S	S	S	S	S	S
Dowtherm 209 (50%)	-	S	G	U	S	G	M	M	-	-

Bestendigheidgraad: U = uitmuntend | G = goed bestand | M = matig bestand | S = slecht, niet bestand | - = nooit onderzocht

# BESTENDIGHEID RUBBER

MEDIUM	(1) HYPALON	(2) VULKALLON	(3) NEOPREEN	(4) EPDM	(5) FPM	(6) BUTYL	(7) SILICONEN	(8) NITRIL	(9) NR	(10) SBR
Drinkwater	U	S	G	U	U	U	U	U	U	U
<b>E</b>										
Epichloor hydrine	S	S	S	G	S	G	S	S	S	S
Epoxy hars	-	-	U	U	S	U	-	-	-	-
Ethaan	M	U	G	S	U	S	M	U	S	S
Ethanol	U	S	G	U	M	U	G	G	U	U
Ethanolamine	G	S	G	U	S	U	M	G	G	G
Ether	S	G	S	M	M	S	S	S	S	S
Etherische oliën	S	G	S	S	G	S	S	G	S	S
Ethyl acetaat	S	S	S	M	S	S	S	S	S	S
Ethyl acetoacetaat	S	S	S	G	S	G	G	S	M	M
Ethyl acrylaat	S	S	S	M	S	M	M	S	S	S
Ethyl acrylaatzuur	S	S	G	G	-	G	S	S	S	S
Ethyl alkohol 20 °C	U	S	G	U	M	U	G	G	U	U
Ethyl alkohol 50 °C	G	S	G	U	M	U	M	M	G	G
Ethyl benzeen	S	S	S	S	G	S	S	S	S	S
Ethyl benzoaat	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Ethyl bromide	S	-	S	S	U	S	-	G	S	-
Ethyl cellosolve	S	S	S	G	S	G	S	S	S	S
Ethyl cellulose	S	G	U	G	S	U	G	U	G	G
Ethyl chloride	S	S	S	S	G	S	S	M	S	S
Ethyl chlorocarbonaat	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Ethyl chloroformiaat	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Ethyl cyclopentaaan	S	U	M	S	U	S	S	U	S	S
Ethyleen	-	-	-	-	G	-	-	G	-	-
Ethyleen bromide	S	S	S	S	G	S	S	M	S	S
Ethyleen chloor hydrine	G	S	G	G	G	G	M	S	G	G
Ethyleen chloride	S	S	S	S	M	S	S	S	S	S
Ethyleen diamine	G	S	G	U	S	U	G	G	G	G
Ethyleen dibromide	S	S	S	M	U	M	S	S	S	S
Ethyleen dichloride	S	S	S	S	M	S	S	S	S	S
Ethyleen glycol	U	G	U	U	U	U	U	U	U	U
Ethyleen oxide	M	S	S	M	S	M	S	M	S	S
Ethyleen oxide-freon 12	S	S	S	G	S	G	S	M	S	S
Ethyleen silicaat	G	U	U	-	U	M	G	U	M	M
Ethyleen trichloride	S	S	S	M	U	M	S	S	S	S
Ethyl ether	S	G	S	M	S	M	S	M	S	S
Ethyl formiaat	G	-	G	G	U	G	-	S	S	S
Ethyl hexanol	U	S	U	U	U	U	G	U	U	U
Ethyl mercaptaan	G	-	G	M	S	S	M	S	S	S
Ethyl morfoleen/tin. oct. (50/56)	-	-	-	G	S	G	-	S	-	S
Ethyl oxalaat	S	U	S	S	U	S	S	S	S	S
Ethyl pentac hloor benzeen	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Ethyl silicaat	G	-	U	U	U	U	-	U	G	G
<b>F</b>										
Fenol	S	S	S	S	G	S	M	S	S	S
Fenylbenzeen	S	S	S	S	G	S	S	S	S	S
Fenyl ethylether	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Fenyl hydrazine	M	-	S	M	G	M	M	M	S	S
Fluor (droog)	-	-	-	-	U	-	-	S	S	S
Fluorammon (waterig)	U	-	U	U	U	U	G	U	U	Y
Fluor benzeen	S	-	S	S	G	S	S	S	S	U
Fluor boorzuur	U	-	U	U	-	U	-	U	U	S
Fluor carbonoliën	-	-	-	U	-	U	-	-	-	U
Fluorine (vloeibaar)	-	-	-	M	G	M	S	-	-	-
Fluolube	U	-	U	U	G	U	U	U	-	-
Fluor siliciumzuur	U	-	U	-	-	-	-	U	U	S
Formaldehyde	U	S	U	U	U	U	-	U	U	-
Formamide	U	M	G	G	U	U	-	G	U	U
Foron	S	S	S	U	S	U	S	S	S	U
Fosfor oxichloride	U	-	G	U	U	U	-	S	G	S
Fosfor trichloride	U	-	S	U	U	U	-	S	G	G
Fosfor waterstof	U	-	G	U	U	U	-	S	-	-

Bestendigheidgraad: U = uitmuntend | G = goed bestand | M = matig bestand | S = slecht, niet bestand | - = nooit onderzocht

# BESTENDIGHEID RUBBER

MEDIUM	(1) HYPALON	(2) VULKALLON	(3) NEOPREEN	(4) EPDM	(5) FPM	(6) BUTYL	(7) SILICONEN	(8) NITRIL	(9) NR	(10) SBR
Fosforzuur geconcentreerd	U	-	U	U	U	U	G	U	U	U
Fosforzuur heet geconcentreerd	U	-	M	U	U	U	S	S	S	S
Fosforzuur koud tot 45%	U	U	U	U	U	U	G	G	U	U
Freon 11	G	U	G	M	G	M	M	G	S	S
Freon 12	G	U	G	M	G	M	M	G	S	S
Freon 12 + ASTM olienr. 2 (50/50)	G	-	G	S	U	S	S	U	S	S
Freon 13	G	-	G	U	G	U	S	G	U	U
Freon 13B1	U	-	U	U	U	U	S	U	U	U
Freon 14	G	U	G	U	G	U	S	G	U	U
Freon 21	S	-	S	S	S	S	S	S	S	S
Freon 22	G	-	G	U	S	U	S	S	U	U
Freon 22 + ASTM olienr. 2 (50/50)	-	-	G	S	G	S	S	S	S	S
Freon 31	G	-	G	U	S	U	S	S	G	G
Freon 32	G	-	G	U	S	U	-	G	U	U
Freon 112	G	-	G	U	G	S	S	G	S	S
Freon 113	G	U	G	S	G	S	S	G	S	G
Freon 114	G	U	G	U	G	U	S	G	U	U
Freon 114B2	U	-	U	S	G	S	S	G	S	S
Freon 115	G	-	G	U	G	U	S	G	U	U
Freon 142 B	U	-	U	U	S	U	-	U	U	U
Freon 152 A	U	-	U	U	S	U	-	U	U	U
Freon 218	U	-	U	U	U	U	-	U	U	U
Freon 502	-	-	U	U	G	U	-	G	U	U
Freon BF	G	-	G	S	U	S	S	G	S	S
Freon C316	U	-	U	U	-	U	-	U	U	U
Freon C318	U	-	U	U	U	U	S	U	U	U
Freon K-142 b	S	-	U	U	S	U	-	U	U	U
Freon K-152 a	U	-	U	U	S	U	-	U	G	U
Freon MF	U	M	S	S	G	S	S	G	S	S
Freon PCA	U	U	U	S	G	S	S	U	S	G
Freon TA	U	U	U	U	M	U	U	U	U	U
Freon TC	U	U	U	G	U	U	S	U	S	G
Freon TF	U	U	U	S	G	S	S	U	S	G
Freon TMC	G	G	G	G	U	G	M	G	G	M
Freon T-P 35	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Freon T-WD 602	G	U	G	G	U	U	S	G	M	G
Ftaalzuur anhydrine	-	-	U	-	U	-	-	U	U	U
Fumaarzuur	G	-	G	-	U	S	G	U	U	G
Furan, furfuran	S	-	S	M	S	M	-	S	S	S
Furfural	G	S	G	G	S	G	U	S	S	S
Furfuraldehyde	S	-	S	G	S	G	S	S	S	S
Furfuryl alkohol	S	S	S	G	-	G	S	S	S	S
Furyl carbinol	S	S	S	G	S	G	M	S	S	S
<b>G</b>										
Galluszuur	G	S	G	G	U	G	-	G	U	G
Gasolie	G	G	G	S	U	M	G	U	S	S
Gechloroerde pekel	G	S	S	S	U	G	S	S	G	S
Gedenatureerde alkohol	U	S	U	U	U	U	U	U	U	U
Gefluoroideerde cyclische ethers	-	-	-	U	-	U	-	-	-	-
Gelatine	U	S	U	U	U	U	U	U	U	U
Girling remvloeistof	G	-	G	U	S	G	-	M	-	U
Gist	U	-	U	U	U	U	-	U	U	U
Glucose	U	G	U	U	U	U	U	U	U	U
Glycerine-glycerol	U	U	U	U	G	U	U	U	U	U
Glycerine chloor hydrine	G	-	G	G	G	U	-	S	G	G
Glycol	G	S	G	G	G	G	G	G	G	G
<b>H</b>										
Halothaan	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Halowax olie	S	-	S	S	U	S	S	S	S	S
Helium	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Heptaan	G	U	U	S	U	S	U	U	S	S
n-Hexaan	G	U	U	S	U	S	U	U	S	S
Hexaantriool	U	-	U	U	U	U	U	-	-	-

Bestendigheidgraad: U = uitmuntend | G = goed bestand | M = matig bestand | S = slecht, niet bestand | - = nooit onderzocht

# BESTENDIGHEID RUBBER

MEDIUM	(1) HYPALON	(2) VULKALLON	(3) NEOPREEN	(4) EPDM	(5) FPM	(6) BUTYL	(7) SILICONEN	(8) NITRIL	(9) NR	(10) SBR
Hexachloor butadiëen	-	-	-	-	U	-	-	S	S	S
Hexaldehyde	-	G	U	U	U	G	G	S	S	S
n-Hexeen-1	G	G	G	S	U	S	S	G	S	S
Hexyl alcohol	G	S	G	M	U	M	G	U	U	U
Houtolie	M	M	M	S	U	S	M	G	S	S
Houtalkohol	U	S	U	U	S	U	U	U	U	U
Hydraulische olie (petroleum)	G	U	G	S	U	S	G	U	S	S
Hydrazine	G	S	G	G	G	G	G	G	-	G
Hydrazine hydraat	U	-	G	U	U	U	-	G	-	U
Hydrazine anhydride	G	S	G	G	S	G	-	S	S	U
Hydrolube-water/ethanol/glycol	-	S	G	U	U	G	G	U	-	U
Hydroquinon	S	-	S	S	G	S	-	M	G	S
Hydye	-	-	G	U	S	G	S	G	G	G
Hyjet	S	S	S	U	S	G	-	S	S	S
Hypochloorzuur	S	-	S	G	U	G	-	S	G	S
<b>I</b>										
IJs	G	-	G	G	G	G	-	G	G	G
Ijsester	S	S	S	M	S	S	S	S	S	S
Ijzerchloride	U	M	U	U	U	U	G	G	G	G
Ijzersulfaat	U	G	U	U	U	U	G	G	G	G
Inkt	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Isobutyl alcohol	G	M	U	U	U	U	G	G	U	U
Isobutyl n-butyraat	S	-	S	U	U	U	-	S	S	S
Iso dodecaan	G	-	G	S	U	S	S	U	S	S
Isoforon (keton)	S	S	S	U	S	U	S	S	S	S
Iso octaan	G	G	G	S	U	S	S	U	S	S
Iso propanol	G	M	U	U	U	U	G	G	U	U
Isopropyl acetaat	S	S	M	G	S	G	S	S	S	S
Isopropyl alcohol	U	S	G	U	U	U	G	U	G	
Isopropyl chloride	S	S	S	S	G	S	S	S	S	S
Isopropyl ether	G	S	M	M	S	M	S	M	M	S
<b>J</b>										
Jood (Jodine)	G	-	S	G	U	G	-	G	-	G
Jood pentafluoride	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Joodtinctuur	U	S	G	G	U	G	G	U	U	U
Jodoform	-	-	-	U	-	U	-	-	-	-
<b>K</b>										
Kalium acetaat (waterig)	U	S	U	U	G	U	S	U	U	S
Kalium bromaat 20%	U	U	U	U	U	U	G	U	U	U
Kalium bromide	U	S	U	U	U	U	-	U	U	U
Kalium carbonaat	U	-	U	U	U	U	U	U	U	U
Kalium chloraat	U	S	G	U	U	U	-	S	G	G
Kalium chloride	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Kalium chromaat	U	-	U	U	U	U	-	G	G	G
Kalium cupro cyanide	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Kalium cyanide	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Kalium dichromaat	U	G	U	U	U	U	U	U	U	U
Kalium hydroxide (etskali)	U	S	U	U	M	U	M	G	U	U
Kalium hydroxide 50%	U	S	U	U	G	U	S	U	U	U
Kalium nitraat	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Kalium perchloraat	U	-	G	U	U	U	-	M	M	M
Kalium sulfaat	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Kalium sulfiet	G	U	U	U	U	U	U	U	G	G
Kalium zouten	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Kalkbleek	G	-	G	U	U	U	G	U	U	U
Kalkmelk	G	-	G	S	U	S	-	M	M	G
Kalkzwavel	U	-	U	U	U	U	U	S	S	S
Kamfer	G	-	M	S	G	S	-	G	S	S
Kamferolie	G	-	M	S	G	S	-	G	S	S
Kerosine	M	G	M	S	U	S	S	G	S	S
Kiezelzuur-kwarts	U	-	U	U	U	U	-	U	U	U
Koffie	U	S	U	U	U	U	U	U	U	U
Kokosnootolie	M	U	G	S	U	S	G	U	S	M

Bestendigheidgraad: U = uitmuntend | G = goed bestand | M = matig bestand | S = slecht, niet bestand | - = nooit onderzocht

# BESTENDIGHEID RUBBER

MEDIUM	(1) HYPALON	(2) VULKALLON	(3) NEOPREEN	(4) EPDM	(5) FPM	(6) BUTYL	(7) SILICONEN	(8) NITRIL	(9) NR	(10) SBR
Koline	U	-	U	-	G	U	U	G	U	U
Koningswater	G/M	S	S	S	M	S	S	S	S	S
Kooksovgas	S	S	S	S	U	S	G	S	S	S
Kool bisulfide	S	U	S	S	U	S	S	S	S	S
Kool dioxide droog	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Kool dioxide nat	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Kool disulfide	S	-	S	S	U	S	-	S	S	S
Kool monoxide	G	G	G	G	U	G	G	G	G	G
Koolzuur	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Koper acetaat	S	S	G	U	S	U	S	G	U	S
Koper chloride	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Koper cyanide	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Koper fluoride	U	-	U	U	U	U	-	G	U	U
Koper nitraat	U	-	U	U	U	U	-	G	U	U
Koper sulfaat	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Koper sulfaat 10%	U	G	U	U	U	G	U	U	G	G
Koper sulfaat 50%	U	M	U	U	U	G	U	U	U	G
Kresol (waterig)	M	-	M	S	U	S	-	M	S	S
Kwik	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Kwik chloride	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Kwikdampen	U	-	U	U	U	U	-	U	U	U
<b>L</b>										
Lactaatzuur heet	M	-	S	S	U	S	-	S	S	S
Lactaatzuur koud	U	-	U	U	U	U	-	U	U	U
Lactam-aminozuren	S	-	S	S	S	S	U	S	S	S
Lanoline	G	U	G	S	U	S	G	U	S	S
Lavryl alcohol	G	-	G	S	U	G	U	G	G	G
Lavendelolie	S	S	S	S	U	S	S	H	S	S
Lichtgas, benzeenvrij	M	U	G	S	U	S	G	G	S	S
Lichtvet	S	U	S	S	U	S	S	U	S	S
Lijm	U	U	U	G	U	U	U	U	U	U
Lijnolie	G	U	G	M	U	M	M	U	S	S
Likeur	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Linoleumzuur	S	-	G	S	G	S	G	G	S	S
Ligumoly	S	G	G	S	U	S	S	U	S	S
Lithium bromide	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Lithium chloride	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Lood acetaat	U	S	U	U	S	U	S	U	U	S
Lood nitraat	U	M	U	U	U	U	U	U	U	U
Lood sulfamaat	U	-	U	U	U	U	G	G	G	G
Loogoplossingen	U	S	G	U	G	U	G	G	U	G
Looizuur	G	-	G	G	G	G	G	G	G	G
L.P.G.	S	U	G	S	U	S	M	U	S	S
Lucht	U	U	U	U	U	U	U	U	G	G
Lucht tot 95 °C	U	G	U	U	U	U	U	U	G	G
Lucht tot 150 °C	G	M	G	G	U	G	U	G	S	S
Lucht tot 200 °C	S	S	S	S	U	S	U	S	S	S
Lucht tot 260 °C	S	S	S	S	M	S	G	S	S	S
<b>M</b>										
Machineolie mineraal	G	U	G	S	U	S	G	U	S	S
Magnesium chloride	U	M	U	U	U	U	U	G	U	U
Magnesium hydroxide	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Magnesium sulfaat	U	U	U	U	U	U	U	G	U	U
Magnesium sulfiet	U	-	U	U	U	U	U	U	G	U
Magnesium zouten	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Maisolie	G	U	U	U	U	M	G	U	S	S
Malathion	-	-	-	S	U	S	S	G	S	S
Maleine anhydride	S	-	S	S	G	S	-	S	G	G
Maleinezuur	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Malonzuur	G	-	G	S	U	S	U	U	S	G
Margarine	M	U	G	S	U	S	G	U	S	M
Melasse	U	G	U	U	U	U	U	U	U	U
Melk	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U

Bestendigheidgraad: U = uitmuntend | G = goed bestand | M = matig bestand | S = slecht, niet bestand | - = nooit onderzocht



# BESTENDIGHEID RUBBER

MEDIUM	(1) HYPALON	(2) VULKALLON	(3) NEOPREEN	(4) EPDM	(5) FPM	(6) BUTYL	(7) SILICONEN	(8) NITRIL	(9) NR	(10) SBR
Melkzuur heet	U	-	G	U	U	U	-	G	M	M
Melkzuur koud	U	-	G	U	U	U	-	G	G	G
Mesityl oxide (keton)	S	S	S	G	S	G	S	S	S	S
Methacrylzuur methylester	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Methaan	G	U	G	M	U	M	M	U	M	M
Methanol	G	S	G	U	S	U	U	M	G	G
Methoxy butanol	U	-	U	U	U	U	-	U	S	S
Methyl acetaat	S	S	G	G	S	G	S	S	S	S
Methyl acetoacetaat	S	S	S	G	S	G	G	S	-	-
Methyl acrylaat	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Methyl acrylzuur	S	S	G	G	M	G	S	S	S	S
Methyl amine	U	-	U	M	S	U	-	S	G	G
Methyl benzoaat	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Methyl bromide	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Methyl butyl keton	S	S	S	U	S	U	S	S	S	S
Methyl carbonaat	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Methyl cellosolve	S	S	M	G	S	S	S	M	S	S
Methyl cellulose	G	G	G	G	S	G	G	G	G	G
Methyl chloride	S	S	S	M	U	M	S	S	S	S
Methyl chloroformiaat	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Methyl cyclopentaan	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Methyl d-bromide	S	S	S	-	U	-	S	S	S	S
Methyleen chloride	S	S	S	S	M	S	S	S	S	S
Methyleen dichloride	S	S	S	S	G	S	S	S	S	S
Methyl ether	S	-	M	U	U	U	U	U	U	U
Methyl ethyl keton (mek)	S	S	S	G	S	M	S	S	S	S
Methyl ethyl keton peroxide	S	S	S	S	S	S	G	S	S	S
Methyl formiaat	G	-	G	G	-	G	G	S	S	S
Methyl glycol acetaat	M	S	S	U	S	G	G	S	S	S
Methyl isobutyl keton (mibk)	S	S	S	M	S	M	S	S	S	S
Methyl isopropyl keton	S	S	S	G	S	G	S	S	S	S
Methyl methacrylaat	S	S	S	M	S	M	S	S	S	S
Methyl oleaat	S	-	S	G	U	G	-	S	-	S
Methyl pyrodilon	S	S	S	U	S	U	G	S	G	M
Methyl salicylaat	S	-	S	G	-	G	-	S	S	S
Methyl zwavelzuur (waterig)	U	-	M	U	M	G	-	S	S	S
Mierezuur	G	M	G	G	S	U	M	S	G	G
Mineraalolie	G	U	G	S	U	S	G	U	S	S
Monobroom benzeen	S	S	S	S	G	S	S	S	S	S
Monochloor azijnzuur	S	-	S	G	-	G	S	S	S	S
methyl ester	S	-	S	G	-	G	S	S	S	S
Monochloor benzeen	S	S	S	S	G	S	S	S	S	S
Mono-ethanol amine	M	S	M	U	S	U	G	M	M	M
Monomethyl aniline	S	S	S	-	G	-	-	S	S	S
Monomethyl ether	-	-	U	U	-	U	-	U	G	G
Monomethyl hydrazine	G	-	G	U	-	U	S	G	-	G
Monovinyl acetyleen	G	-	-	G	U	U	U	G	U	G
Mosterdgas	U	-	U	U	-	U	U	-	U	-
<b>N</b>										
Nafta	S	G	M	S	U	S	M	G	S	S
Naftaline	S	S	M	S	U	S	S	M	S	S
Naftoleen ZD	M	-	G	G	U	S	-	U	S	S
Naftolzuur	S	-	S	S	U	S	S	G	S	S
Natrium acetaat	S	M	G	U	S	U	S	G	U	S
Natrium bicarbonaat	U	M	U	U	U	U	G	G	U	U
Natrium bisulfaat	U	-	U	U	U	U	U	U	U	G
Natrium bisulfiet	U	-	U	U	U	U	U	U	U	G
Natrium boraat	U	-	U	U	U	U	U	U	U	U
Natrium carbonaat	U	M	U	U	U	U	G	G	U	U
Natrium chloraat	U	-	G	G	U	G	-	M	S	S
Natrium chloride	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Natrium chloriet (waterig)	U	-	S	U	U	U	-	S	S	S
Natrium cyanide	U	-	U	U	U	U	G	G	U	U

Bestendigheidgraad: U = uitmuntend | G = goed bestand | M = matig bestand | S = slecht, niet bestand | - = nooit onderzocht

# BESTENDIGHEID RUBBER

MEDIUM	(1) HYPALON	(2) VULKALLON	(3) NEOPREEN	(4) EPDM	(5) FPM	(6) BUTYL	(7) SILICONEN	(8) NITRIL	(9) NR	(10) SBR
Natrium fosfaat	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Natrium hydroxide	U	S	U	U	M	U	M	G	U	U
Natrium hydroxide 10%	G	S	G	U	G	U	S	M	S	G
Natrium hydroxide 25%	U	S	G	U	M	U	S	S	G	G
Natrium hydroxide 50%	U	S	G	U	M	U	S	U	G	G
Natrium hypochloriet	U	S	G	U	U	U	G	S	S	S
Natrium metafosfaat	G	-	G	U	U	U	-	U	U	U
Natrium niraat	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Natrium perboraat	G	-	G	U	U	U	G	G	G	G
Natrium peroxide	G	S	G	U	U	U	S	G	G	G
Natrium silicaat	U	-	U	U	U	U	U	U	U	U
Natrium sulfaat	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Natrium sulfide	U	U	G	U	U	G	U	G	M	M
Natrium sulfiet	U	U	U	U	U	U	U	U	G	G
Natrium thiosulfaat	U	U	U	U	U	U	G	M	G	G
Natrium zouten	U	U	G	U	U	U	U	U	U	U
Nevillezuur	S	-	S	G	U	G	S	S	S	S
Nikkel acetaat	M	S	G	U	S	U	S	G	G	M
Nikkel chloride	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Nikkel sulfaat	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Nikkel zouten	U	M	G	U	U	U	U	U	U	U
Nitro benzeen (mirbanolie)	S	S	S	S	M	S	S	S	S	S
Nitro ethaan	G	S	G	G	S	G	S	S	G	G
Nitro glycerine	U	-	G	U	U	U	-	S	G	G
Nitro glycol	U	-	U	U	U	U	-	S	G	G
Nitro methaan	M	S	M	G	S	G	S	S	G	G
Nitro propaan	G	S	S	M	M	G	S	S	S	S
Nitreuze gassen	G	S	S	M	M	M	S	S	S	S
0-Nitro toluol	S	-	S	S	M	S	S	S	S	S
<b>O</b>										
n-Octaan	S	S	S	S	U	S	S	G	S	S
Octachloro toluen	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Octadecaan	G	U	G	S	U	S	S	U	S	S
Octyl alcohol	G	S	G	U	U	G	G	G	G	G
Oleïnezuur	S	G	S	S	G	S	S	M	S	S
Oleum	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Oleum spiritus	S	M	M	S	U	S	S	G	S	S
Oleylalkohol	U	S	U	U	U	U	S	U	U	U
Oliezuur	M	G	G	M	U	M	G	G	S	S
Olijfolie	M	U	U	S	U	S	G	U	S	S
Onbewerkte olie	S	-	S	S	U	S	S	G	S	S
Ontwikkelaar	U	-	U	G	U	G	-	U	U	G
Oxaalzuur	U	-	U	U	U	U	U	U	G	U
Ozon	U	U	M	U	U	G	U	S	S	S
<b>P</b>										
Palmitinezuur	M	U	M	S	U	S	G	G	S	S
Paraffine	M	G	G	S	U	S	G	U	S	S
Paraffineolie	G	G	U	S	U	S	G	U	S	S
Para-al-keton	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Pectine	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Pekel	S	S	S	M	G	M	S	S	S	S
Pentaan	G	S	G	S	U	S	S	U	S	S
Pentaan 2-4-dimethyl	G	S	G	S	U	S	S	U	S	S
Pentaan 2-methyl	G	S	G	S	U	S	S	U	S	S
Pentaan 3-methyl	G	S	G	S	U	S	S	U	S	S
Pentachloride fenyl	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Perchlor ethyleen	S	M	S	S	G	S	S	S	S	S
Perchlorzuur	U	S	G	U	U	U	S	S	S	S
Petrolatum	G	U	G	S	U	S	S	U	S	S
Petroleum, onbewerkt	G	U	G	S	U	S	S	U	S	S
Petroleum boven 120 °C	S	S	S	S	G	S	S	S	S	S
Petroleum onder 120 °C	M	U	G	S	U	S	G	U	S	S
Petroleum ether	M	U	G	S	U	S	G	U	S	S

Bestendigheidgraad: U = uitmuntend | G = goed bestand | M = matig bestand | S = slecht, niet bestand | - = nooit onderzocht

# BESTENDIGHEID RUBBER

MEDIUM	(1) HYPALON	(2) VULKALLON	(3) NEOPREEN	(4) EPDM	(5) FPM	(6) BUTYL	(7) SILICONEN	(8) NITRIL	(9) NR	(10) SBR
Picrinezuur gesmolten	G	-	G	G	U	G	S	G	G	G
Picrinezuur waterig	U	G	U	U	U	U	U	G	U	G
Pindaolie	G	G	M	M	U	M	U	U	S	S
Piperidine	U	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Plaatoplossingen chroom	U	S	S	G	U	G	G	S	S	S
Plantaardige olien	M	U	G	S	U	S	G	U	M	M
Pneumatische service	U	U	U	U	U	U	S	U	S	S
Polvinyl acetaat emulsie	G	-	G	U	G	U	-	-	-	-
Propaan	G	G	G	S	U	S	S	U	S	S
Propaan propionnitrile	G	S	G	S	U	S	S	U	S	S
Propanol -150 °C	G	M	U	G	G	U	M	G	G	G
Propionzuur (waterig)	S	-	G	S	U	S	-	G	S	S
Propylacetaat	S	S	S	G	S	G	S	S	S	S
n-Propyl aceton	S	S	S	U	S	U	S	S	S	S
Propyleen	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Propyleen glycol	U	-	U	U	U	U	-	G	U	U
Propyleen oxide	S	S	S	U	S	U	S	S	S	S
Propyl nitraat	S	-	S	G	S	G	S	S	S	S
Pyridine	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Pyroliginezuur	S	S	S	G	S	G	-	S	S	S
Pyrolube	S	S	S	U	S	U	G	S	S	S
Pyrrrol	S	-	S	S	S	S	G	S	G	G
<b>R</b>										
Raapzaadolie	S	G	G	U	U	U	S	G	S	S
Remvloeistof	G	-	G	U	S	G	M	M	-	U
Ricinusolie	M	U	G	M	U	M	G	U	M	M
Roostergassen	U	-	G	U	U	U	G	S	G	G
<b>S</b>										
Sagrotan	U	U	U	U	U	U	U	G	U	U
Salicylzuur	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Salpeterkoek	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Salpeterzuur geconcentreerd	S	S	S	S	U	U	S	S	S	S
Salpeterzuur rokend	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Salpeterzuur 30% (80 °C)	G	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Silicaat esters	U	U	U	S	U	S	G	S	S	S
Siliconen olie	U	U	U	U	U	U	S	U	U	U
Siliconen vet	U	U	U	U	U	U	M	U	U	U
Smeerolie (petroleum basis)	M	G	M	S	U	S	G	U	S	S
Smeerolie (di-ester)	-	-	M	S	U	S	S	G	S	S
Smeerolie	S	G	G	S	U	S	S	U	S	S
Snijolie	S	S	S	S	U	S	U	S	S	S
Soda as	U	-	U	U	U	U	U	U	U	U
Sojabonen olie	M	G	G	S	U	M	G	U	S	S
Spermateciolie (Spermolie)	S	-	G	S	U	S	-	U	S	S
Spry	S	U	G	G	U	G	U	U	S	S
Stearinezuur	U	U	U	U	U	U	U	S	U	U
Stikstof	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Stikstof tetroxide	S	S	S	S	S	G	S	S	S	S
Stookolie (aardolie basis)	G	U	G	S	U	S	S	S	S	S
Stookolie (bruin- en steenkoolbasis)	S	G	S	S	U	S	S	S	S	S
Stookolie zuur	S	G	G	S	U	S	U	U	S	S
Stoom boven 180 °C	S	S	S	M	S	S	S	S	S	S
Stoom onder 180 °C	S	S	S	G	S	G	M	S	S	S
Styreen (styrol)	S	-	S	S	G	S	S	S	S	S
Sucrose oplossingen	G	S	G	U	U	U	U	U	U	U
Suikerbiet oplossingen	U	S	G	U	U	U	U	U	U	U
Suikerriet oplossingen	U	S	U	U	U	U	U	U	U	U
Sulfaat afvalloog	G	G	G	G	G	G	G	G	M	G
Sulfuryl chloride	U	-	G	G	U	G	-	S	M	M
<b>T</b>										
Talk	G	-	G	G	U	G	-	G	S	S
Tectal	S	S	S	S	G	S	S	S	S	S
Teer bitumen	S	S	S	S	G	S	G	S	S	S

Bestendigheidgraad: U = uitmuntend | G = goed bestand | M = matig bestand | S = slecht, niet bestand | - = nooit onderzocht

# BESTENDIGHEID RUBBER

MEDIUM	(1) HYPALON	(2) VULKALLON	(3) NEOPREEN	(4) EPDM	(5) FPM	(6) BUTYL	(7) SILICONEN	(8) NITRIL	(9) NR	(10) SBR
Terpentine	S	M	S	S	U	S	S	U	S	S
Terpentine olie	S	-	S	S	U	S	S	G	S	S
Tertiair butyl alcohol	G	S	G	G	U	G	G	G	G	G
p-Tertiair butyl catechol	G	S	G	G	U	G	-	S	S	G
Tertiair butyl mercaptaan	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Tetra broom ethaan	S	-	S	S	U	S	S	S	S	S
Tetra butyl titanaat	U	-	G	U	U	G	-	G	G	G
Tetra chloor ethaan	S	S	S	S	U	S	-	S	S	S
Tetra chloor ethyleen	S	S	S	S	G	S	S	S	S	S
Tetra chloor methaan (tetra)	S	S	S	S	U	S	S	G	S	S
Tetra ethyl lood	S	-	S	S	U	S	-	G	S	S
Tetra ethyl lood "blend"	S	-	S	S	U	S	-	G	S	S
Tetra hydro furaan	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Tetraline	S	-	S	S	U	S	S	M	S	S
Thiofeen	S	-	S	S	S	S	-	S	M	S
Thionyl chloride	U	-	G	U	U	U	-	M	G	M
Tin chloride	U	-	U	U	U	U	U	U	G	G
Tin chloride 15%	U	-	U	U	U	U	G	U	U	U
Titanium tetrachloride	S	S	S	S	U	S	S	G	S	S
Tolueen	S	S	S	S	G	S	S	S	S	S
Tolueen di-iso cyanide	S	-	S	G	S	G	S	S	S	S
Transformator olie	S	U	S	S	G	S	M	G	S	S
Transmissie olie type A	G	U	G	S	U	S	G	U	S	S
Triacetaat	G	S	G	U	S	U	-	G	G	M
Triaryl fosfaat	S	S	S	U	U	U	M	S	S	S
Tributoxy ethyl fosfaat	S	S	S	U	U	U	-	S	G	G
Tributyl fosfaat	S	S	S	G	M	G	-	S	M	S
Tributyl mercaptaan	S	-	S	S	U	S	S	S	S	S
Trichloos azijnzuur	M	S	M	G	S	G	-	G	G	S
Trichloor ethaan	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Trichloor ethyleen	S	S	S	S	G	S	S	S	S	S
Tricesyl fosfaat	S	S	S	G	G	G	M	S	S	S
Triëthanol amine	U	S	G	U	S	G	-	M	G	G
Triëthyl aluminium	-	-	-	-	G	-	-	-	-	-
Triëthyl boraan	-	-	-	-	U	-	-	-	-	-
Trifluor ethaan	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S
Trinitro toluen	G	-	G	S	G	S	-	S	S	S
Triocetyl fosfaat	S	S	S	U	G	U	M	S	S	S
Tripoly fosfaat	S	S	M	U	G	U	M	S	S	S
Turbineolie	S	U	S	S	U	S	S	U	S	S
<b>U</b>										
Ureum	U	-	U	U	U	U	-	U	U	U
<b>V</b>										
Varkensreuzel	S	U	G	G	U	G	G	U	S	S
Vaseline	S	G	U	-	U	S	G	U	S	S
Verfverdunner Duco	S	S	S	S	G	S	S	S	S	S
Vernis	S	M	S	S	U	S	S	G	S	S
Vernis en vernisoplossingen	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Versnellingsolie	M	G	M	S	U	S	G	U	S	S
Vetten dierlijk	G	-	G	S	U	S	G	U	S	-
Vetten mineraal	G	-	G	S	U	S	G	U	S	-
Vetten planten	G	-	G	S	U	S	G	U	S	-
Vetzuren	S	U	G	M	U	S	G	G	S	S
Vinylacetaat	-	-	-	G	S	M	-	S	-	-
Vinylchloride	S	-	S	G	G	S	-	S	S	S
Visolie	-	-	-	-	U	-	U	U	-	-
<b>W</b>										
Water	U	G	U	U	U	U	U	U	U	U
Water gedestilleerd 50 °C	U	S	G	U	G	U	G	G	G	G
Water tot 80 °C	U	S	U	U	U	U	U	G	U	-
Water tot 100 °C	U	S	U	U	U	U	M	G	G	G
Waterstof bromidezuur	U	S	S	U	U	U	S	S	U	S
Waterstofbromidezuur 40%	U	S	G	U	U	U	S	S	U	S

Bestendigheidgraad: U = uitmuntend | G = goed bestand | M = matig bestand | S = slecht, niet bestand | - = nooit onderzocht

# BESTENDIGHEID RUBBER

MEDIUM	(1) HYPALON	(2) VULKALLON	(3) NEOPREEN	(4) EPDM	(5) FPM	(6) BUTYL	(7) SILICONEN	(8) NITRIL	(9) NR	(10) SBR
Waterstoffluoride anhydride	U	-	S	G	S	G	S	S	S	S
Waterstoffluoridezuur	-	S	M	M	M	M	S	S	M	M
Waterstoffluoridezuur (koud boven 65%)	G	S	M	M	U	M	S	M	M	G
Waterstoffluoridezuur (koud onder 65%)	U	S	G	M	U	G	S	M	G	G
Waterstoffluor siliciumzuur	U	-	G	U	U	U	S	G	U	G
Waterstofgas heet	U	U	U	U	U	U	M	G	S	S
Waterstofgas koud	U	U	U	U	U	U	M	U	G	U
Waterstof peroxide	G	-	G	U	U	U	U	G	U	G
Waterstof peroxide 90%	M	-	S	M	U	M	G	S	S	S
Waterstofsulfide droog heet	G	-	G	U	G	U	M	M	M	M
Waterstofsulfide droog koud	U	-	G	U	G	U	M	M	M	M
Waterstofsulfide nat heet	G	-	G	U	G	U	M	M	M	M
Waterstofsulfide nat koud	U	-	G	U	G	U	M	M	M	M
Waterstof superoxide 90%	G	-	G	G	G	G	-	S	S	S
Whiskey en wijnen	U	S	U	U	U	U	U	U	U	U
Witte dennenolie	S	-	S	S	U	S	S	G	S	S
Witte olie	S	U	G	S	U	S	S	U	S	S
Wolmar zout	U	U	G	U	U	U	U	U	U	U
Wolvet	G	U	G	S	U	S	G	U	S	S
<b>X</b>										
Xyleen (xylo)	S	S	S	S	G	S	S	S	S	S
Xylenen (gem. arom. amines)	S	S	S	S	S	S	S	M	S	S
Xenon	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
<b>Z</b>										
Zeepoplossingen	U	S	G	U	U	U	U	U	G	G
Zeewater (zout)	U	S	U	U	U	U	U	U	U	U
Zeoliten	U	-	U	U	U	U	-	U	U	U
Zilver nitraat	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Zink acetaat	S	S	G	U	S	U	S	G	U	S
Zink chloride	U	-	U	U	U	U	U	G	G	G
Zink sulfaat	U	-	U	U	U	U	U	U	U	U
Zink zouten	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
Zoutzuur 10% (80 °C)	U	-	G	U	G	U	S	S	S	S
Zoutzuur 30%	U	-	G	U	G	U	-	M	M	M
Zoutzuur 37% (rokend)	U	S	G	U	G	U	S	M	M	M
Zoutzuur gas (waterst. chloride)	U	-	M	U	U	G	-	S	S	S
Zuurstof koud	U	U	U	U	U	U	U	G	G	S
Zuurstof 90 °C - 205 °C	S	S	S	S	G	S	U	S	S	S
Zuurstof vloeibaar	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Zwaar water	U	S	G	U	-	U	U	U	U	U
Zwavel	G	-	G	G	U	G	U	M	M	M
Zwavel chloride	S	-	S	S	U	S	M	S	S	S
Zwavel dioxide	U	-	G	U	U	U	G	S	S	S
Zwavel dioxide droog	S	-	S	U	S	G	G	S	S	G
Zwavel dioxide (vloeibaar o.d.)	S	-	S	U	S	G	G	S	S	S
Zwavel gesmolten	S	S	M	M	U	M	M	S	S	S
Zwavel hexafluoride	G	-	U	U	M	U	G	G	S	S
Zwavel koolstof	S	M	S	S	U	S	S	S	S	S
Zwaveligzuur	U	S	G	G	U	G	S	G	G	G
Zwavel trioxide droog	S	-	S	G	G	G	G	S	M	M
Zwavel vloeistoffen	G	-	G	G	U	G	S	G	G	G
Zwavelzuur 10% (60 °C)	U	S	G	U	G	U	G	G	G	G
Zwavelzuur 25% (60 °C)	U	S	G	U	G	U	G	G	G	G
Zwavelzuur 50% (60 °C)	U	S	G	U	G	U	S	S	S	S
Zwavelzuur 75% (60 °C)	G	S	S	G	G	S	S	S	S	S
Zwavelzuur 96% (60 °C)	S	S	S	S	G	S	S	S	S	S
Zwavelzuur rokend	S	S	S	S	U	S	S	S	S	S

Bestendigheidgraad: U = uitmuntend | G = goed bestand | M = matig bestand | S = slecht, niet bestand | - = nooit onderzocht