

"Akışkan Sızdırmazlığında önemli olan akışkanı, yani rakibini iyi tanımdır"

1	Çok iyi
2	İyi
3	Zorunluluk haricinde kullanılmamalı
4	Kullanmadan önce test ediniz
5	Geçerli bilgi yok kullanmayınız
6	Özel karışımlar gerekli lütfen danışınız

KİMYASAL ADI	CHEMICAL	TEST SICAKLIĞI	NBR (NİTRİL)	CR (NEOPREN)	MVQ (SİLİKON)	FKM (VİTON)	PU (POLİÜRETAN)	NR (TABİİ KAUÇUK)	SBR (STYRENE - BUTADIENE - RUBBER) KAUÇUK	EPDM (ETİLEN PROPİLEN KAUÇUK)	PTFE (TEFLON)
Adipic Asit (Sulandırılmış)	Adipic Acid Aqueous	20	1	1	1	1	4	1	1	1	1
Akrilik Asit (Etil ester)	Acrylic Acid , Ethyl Ester	20	3	5	3	3	3	5	5	4	1
Akriol Nitril	Acrylonitrile	60	3	3	3	3	5	3	3	4	1
Alil Alkol	Allyl Alcohol	80	2	2	5	3	3	1	1	1	1
Alüminyum Sülfat (Sulandırılmış)	Aluminium Sulphate Aqueous	60	1	2	4	1	3	1	1	1	1
Amil Alkol	Amyl Alcohol	60	2	2	4	3	3	1	1	1	1
Amil Asetat (Muzyağı)	Amyl Acetate	20	3	5	5	3	5	1	3	1	1
Amonyak %100	Ammonia %100	20	2	5	5	3	3	1	1	1	1
Amonyak (Sulandırılmış)	Ammonia Aqueous	40	1	5	2	3	3	1	1	1	1
Amonyum Asetat (Sulandırılmış)	Ammonium Acetate Aqueous	60	1	2	4	3	3	1	1	1	1
Amonyum Florid (Sulandırılmış)	Ammonium Fluoride Aqueous	20	1	2	1	1	5	1	1	1	1
Amonyum Fosfat (Sulandırılmış)	Ammonium Phosphate Aqueous	60	1	2	4	3	3	1	1	1	1
Amonyum Karbonat	Ammonium Carbonate	60	1	2	4	3	3	1	1	1	1
Amonyum Klorid (Sulandırılmış)	Ammonium Chloride Aqueous	60	1	2	4	1	3	1	1	1	1
Amonyum Nitrat (Sulandırılmış)	Ammonium Nitrate Aqueous	60	1	2	4	1	3	1	1	1	1
Amonyum Sülfat	Ammonium Sulphate	60	1	2	4	1	3	1	1	1	1
Amonyum Sülfat (Sulandırılmış)	Ammonium Sulphate Aqueous	60	1	2	4	1	3	1	1	1	1
Anilin	Aniline	60	3	3	3	3	3	3	3	5	1
Anilin Hidroklorid	Aniline Hydrochloride	20	2	2	2	1	3	3	3	2	1
Anisol	Anisole	20	3	3	5	5	5	3	3	5	1
Antifiriz	Antifreeze	60	1	1	1	1	3	1	1	1	1
Antimon Klorid (Sulandırılmış)	Antimony Chloride Aqueous	20	1	1	1	1	5	1	1	1	1
Antimon Triklorid	Antimony Trichloride	60	1	2	5	5	5	1	1	1	1
Arsenik Asit	Arsenic Acid	60	1	2	4	1	3	1	1	1	1
Asetaldehid , Asetik Asitle %90/10	Acetaldehyde with Acetic Acid 90/10%	20	3	3	3	3	5	2	2	2	1
Asetamid	Acetamide	20	4	5	5	5	5	5	5	4	1
Asetik Anhidrit	Acetic Anhydride	20	3	1	5	3	5	2	1	1	1
Asetik Anhidrit	Acetic Anhydride	80	3	2	5	3	5	3	2	4	1
Asetik Asit	Acetic Acid	60	3	3	5	3	3	3	3	2	1
Asetik Asit (Sulandırılmış) %25-60	Acetic Acid Aqueous 25 to 60%	60	3	5	5	5	5	3	3	1	1
Asetik Asit (Sulandırılmış) %85	Acetic Acid Aqueous 85%	100	3	5	5	5	5	3	3	4	1
Asetilen	Acetylene	60	1	1	1	1	4	1	1	1	1
Aseton	Acetone	20	3	3	3	3	3	1	1	1	1
Asfalt	Asphalt	100	5	5	5	4	5	5	5	5	1
ASTM Fuel A	ASTM Fuel A	60	1	2	3	1	1	3	3	3	1
ASTM Fuel B	ASTM Fuel B	60	2	3	3	1	3	3	3	3	1
ASTM Fuel C	ASTM Fuel C	60	3	3	3	1	3	3	3	3	1
ASTM Oil No: 1	ASTM Oil No: 1	100	1	1	1	1	2	3	3	3	1
ASTM Oil No: 2	ASTM Oil No: 2	100	1	2	1	1	2	3	3	3	1
ASTM Oil No: 3	ASTM Oil No: 3	100	1	2	2	1	2	3	3	3	1
ATE Brake Fluid	ATE Brake Fluid	100	3	2	1	3	5	1	1	1	1
ATF Oil	ATF Oil	100	1	2	2	1	2	3	3	3	1
Bakır Florid (Sulandırılmış)	Copper Floride Aqueous	50	1	2	4	1	5	1	1	1	1
Bakır Klorid (Sulandırılmış)	Copper Chloride Aqueous	20	1	2	1	1	1	1	1	1	1
Bakır Nitrat (Sulandırılmış)	Copper Nitrate Aqueous	60	1	2	4	5	1	1	1	1	1
Bakır Sülfat (Sulandırılmış)	Copper Sulphate Aqueous	60	1	2	4	1	5	1	1	1	1
Balık Yağı	Fish Oil	20	1	1	1	1	4	2	2	2	1
Baryum Hidroksit (Sulandırılmış)	Barium Hydroxide Aqueous	60	1	1	4	1	3	1	1	1	1
Baryum Tuzları (Sulandırılmış)	Barium Salts Aqueous	60	1	2	1	1	3	1	1	1	1
Benzaldehid (Sulandırılmış)	Benzaldehyde Aqueous	60	3	3	5	1	3	2	2	2	1
Benzene	Benzene	20	3	3	3	2	3	3	3	3	1
Benzil Alkol	Benzyl Alcohol	60	5	5	2	5	3	4	4	4	1

ELASTOMERLERİN KİMYASAL DAYANIM TABLOSU



1	Çok iyi
2	İyi
3	Zorunluluk haricinde kullanılmamalı
4	Kullanmadan önce test ediniz
5	Geçerli bilgi yok kulanmayınız
6	Özel karışımlar gerekli lütfen danışınız

KİMYASAL ADI	CHEMICAL	TEST SICAKLIĞI	NBR (NİTRİL)	CR (NEOPREN)	MVQ (SİLİKON)	FKM (VİTON)	PU (POLİÜRETAN)	NR (TABİİ KAUÇUK)	SBR (STYRENE - BUTADIENE - RUBBER) KAUÇUK	EPDM (ETİLEN PROPİLEN KAUÇUK)	PTFE (TEFLON)
Benzoik Asid (Sulandırılmış)	Benzoic Acid Aqueous	60	1	2	1	1	3	1	1	1	1
Bira	Beer	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Bitkisel Yağlar , Mineraller	Fats, Mineral , Animal or Vegetable	80	1	1	1	1	1	3	2	3	1
Boraks (Sulandırılmış)	Borax Aqueous	60	1	2	1	1	3	1	1	1	1
Borik Asit (Sulandırılmış)	Boric Acid Aqueous	60	1	2	1	1	3	1	1	1	1
Bromin (Sıvı)	Bromine Liquid	20	3	3	5	5	5	3	3	4	1
Bromo Benzen	Bromo Benzene	20	5	5	5	4	5	5	5	5	1
Butadien	Butadiene	60	1	2	2	1	4	3	3	3	1
Butil Alkol	Butyl Alcohol	60	3	2	4	5	3	1	1	1	1
Butil Asetat	Butyl Acetate	20	3	3	5	3	5	2	3	2	1
Butil Fenol	Butyl Phenol	20	3	3	3	2	3	3	3	3	1
Butilen (Sıvı)	Butylene Liquid	20	1	2	4	1	1	3	3	5	1
Butilen Glikol	Butylene Glycol	60	1	1	1	2	1	1	1	1	1
Butindiol	Butyndiol	20	1	2	4	2	1	1	1	1	1
Butraldehid	Butyraldehyde	20	5	5	5	5	5	2	2	2	1
Butrik Asid (Sulandırılmış)	Butyric Acid Aqueous	20	1	2	4	1	4	3	4	4	1
Bütan (Gaz)	Butane Gaseous	20	1	2	4	1	1	3	3	3	1
Cellosolve	Cellosolve	20	5	5	5	5	5	5	5	2	1
Civa	Mercury	60	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Civa Tuzu (Sulandırılmış)	Mercury Salts Aqueous	60	1	2	1	1	5	1	1	1	1
Coconut Fat	Coconut Fat	80	1	2	1	1	1	3	3	3	1
Coconut Fatı Alkol	Coconut Fatty Alcohol	20	1	1	4	1	5	2	2	2	1
Cerezol (Sulandırılmış)	Cresol Aqueous	45	3	3	5	1	1	3	3	3	1
Croton Aldehid	Crotonaldehyde	20	5	5	5	3	4	2	2	1	1
Cycloheksane	Cyclohexane	20	1	3	2	1	1	3	3	3	1
Cycloheksanol	Cyclohexanol	20	1	3	5	5	1	3	3	3	1
Cycloheksanone	Cyclohexanone	20	3	3	5	5	5	3	3	3	1
Cycloheksylamine	Cyclohexylamine	20	3	3	5	3	5	3	3	3	1
Çinko Asetatı	Zinc Acetate	20	2	2	1	1	1	1	3	1	1
Decalin	Decalin	20	3	3	5	2	5	3	3	3	1
Decalin	Decalin	60	3	3	5	2	5	3	3	3	1
Demir 3 Klorid (Sulandırılmış)	Iron 3 Chloride Aqueous	40	1	1	4	1	4	1	1	1	1
Deniz Suyu	Sea Water	20	1	2	1	1	2	1	1	1	1
Desmodur T	Desmodur T	20	3	3	5	5	2	3	3	3	1
Desmopen 2000	Desmopen 2000	80	1	4	4	4	5	4	1	4	1
Deterjan	Detergents	100	1	2	5	2	5	3	2	1	1
Diacetone Alkol	Diacetone Alcohol	20	2	2	4	5	4	1	1	1	1
Dibenzyl Ether	Dibenzyl Ether	20	3	3	5	3	5	3	3	2	1
Dibutyl Ether	Dibutyl Ether	20	3	3	5	3	5	3	3	2	1
Dibutyl Phthalate	Dibutyl Phthalate	20	3	3	1	1	1	3	3	4	1
Dibutyl Phthalete	Dibutyl Phthalate	60	3	3	1	2	4	3	3	4	1
Dietil Eter	Diethyl Ether	20	3	3	5	3	5	3	3	3	1
Dietilamin	Diethylamine	20	2	3	5	3	5	3	3	1	1
Dietilen Glikol	Diethylene Glycol	20	1	1	1	1	5	1	1	1	1
Diglikolik Asit (Sulandırılmış)	Diglycolic Acid Aqueous	60	2	2	4	1	5	1	1	1	1
Diisobitil Keton	Disobutyl Ketone	60	3	3	5	3	5	2	3	1	1
Diklorasetik Asit	Dichloroacetic Acid	60	3	3	5	3	3	3	3	1	1
Diklorbenzen	Dichlorobenzene	20	3	3	5	1	5	3	3	3	1
Dikloreten	Dichlorethane	20	3	3	3	2	3	3	3	3	1
Dikloterilen	Dichlorethylene	20	3	3	5	2	5	3	3	5	1
Diklorobutilen	Dichlorobutylene	20	3	3	5	2	5	3	3	3	1
Diklorometan	Dichloromethane	20	3	3	3	1	3	3	3	3	1
Dimetil Formamid	Dimethylformamide	60	3	3	3	3	3	2	3	2	1
Dimetilamin	Dimethylamine	20	3	3	5	3	5	3	3	1	1
Dimetileter	Dimethyl Ether	20	3	3	5	3	5	2	3	1	1

1	Çok iyi
2	İyi
3	Zorunluluk haricinde kullanılmamalı
4	Kullanmadan önce test ediniz
5	Geçerli bilgi yok kullanmayınız
6	Özel karışımlar gerekli lütfen danışınız

KİMYASAL ADI	CHEMICAL	TEST SICAKLIĞI	NBR (NİTRİL)	CR (NEOPREN)	MVQ (SİLİKON)	FKM (VİTON)	PU (POLİÜRETAN)	NR (TABİİ KAUÇUK)	SBR (STYRENE - BUTADIENE - RUBBER) KAUÇUK	EPDM (ETİLEN PROPILEN KAUÇUK)	PTE (TEFLON)
Dioksan	Dioxane	60	3	3	5	3	5	2	2	2	1
Dipentene	Dipentene	20	2	3	4	1	4	3	3	3	1
Diphenil	Diphenyl	20	3	3	5	1	4	3	3	3	1
Diphenil Oksit	Diphenyl Oxide	100	5	5	5	5	5	5	5	5	1
Dizel Yakıt	Diesel Fuel	60	1	2	2	1	2	3	3	3	1
Egzoz Gazı Hidrojenflorid İçeren	Exhaust Gases Containing Hydrogen Fluoride	60	1	1	4	1	5	1	1	1	1
Egzoz Gazı Hidrojenklorid İçeren	Exhaust Gases Containing Hydrogen Chloride	60	2	1	4	1	5	1	1	1	1
Egzoz Gazı Karbondioksit İçeren	Exhaust Gases Containing Carbon Dioxide	60	1	1	1	1	4	1	1	1	1
Egzoz Gazı Karbonmonoksit İçeren	Exhaust Gases Containing Carbon Monoxide	60	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Egzoz Gazı Sülfüriksit İçeren	Exhaust Gases Containing Sulphur Dioxide	60	2	1	4	1	5	2	2	1	1
Egzoz Gazı Sülfürik Asit İçeren	Exhaust Gases Containing Sulphuric Acid	60	2	2	4	1	5	2	2	1	1
Egzoz Gazı Sülfürik Asit İçeren	Exhaust Gases Containing Sulphuric Acid	80	3	2	4	1	5	2	2	1	1
Epiklorhidrin	Epichlorhydrin	20	5	5	5	3	5	5	5	2	1
Etan	Ethane	20	1	2	2	1	1	3	3	3	1
Ethanol	Ethanol	20	1	1	1	6	2	1	1	1	1
Ethanol	Ethanol	60	3	1	4	3	3	1	1	1	1
Ethanol	Ethanol	80	3	3	4	3	3	1	1	1	1
Ethanol + Asetik Asit (Fermantasyon)	Ethanol with Acetic Acid (Fermentation Mixture)	20	3	2	5	3	5	1	1	1	1
Ethanol + Asetik Asit (Fermantasyon)	Ethanol with Acetic Acid (Fermentation Mixture)	60	3	3	5	3	5	1	1	1	1
Etil Akriolat	Ethyl Acrylate	20	3	5	3	3	5	5	5	4	1
Etil Asetat	Ethyl Acetate	20	3	3	5	3	3	2	2	2	1
Etil Asetat	Ethyl Acetate	60	3	3	5	3	3	3	3	3	1
Etil Benzen	Ethyl Benzene	20	3	3	3	2	4	3	3	3	1
Etil Eter	Ethyl Ether	20	3	3	3	3	3	2	3	2	1
Etil Klorid	Ethyl Chloride	20	2	2	3	2	2	2	2	2	1
Etilen Diamin	Ethylene Diamine	60	3	3	3	3	3	2	2	1	1
Etilen Glikol	Ethylene Glycol	100	1	2	2	1	3	3	1	1	1
Etilen Klorid	Ethylene Chloride	20	2	2	3	2	2	2	2	2	1
Etilen Triklorid	Ethylene Trichloride	20	5	5	5	4	5	5	5	5	1
FAM Test Yağları DIN 51 604-A	FAM Test Fuels DIN 51 604-A	20	1	2	3	1	1	3	3	3	1
FAM Test Yağları DIN 51 604-C	FAM Test Fuels DIN 51 604-C	20	3	3	3	6	3	3	3	3	1
Fatty Alkol	Fatty Alcohol	60	2	1	1	1	5	2	2	2	1
Fatty Asitler	Fatty Acids	100	2	2	5	1	5	5	5	5	1
Fenil Benzen	Phenyl Benzene	20	3	3	5	2	5	3	3	3	1
Fenil Etil Eter	Phenyl Ethyl Ether	20	3	3	3	3	3	3	3	3	1
Fenil Hidrazin	Phenyl Hydrazine	60	2	3	5	2	5	3	3	3	1
Fenil Hidrazin Kloridrat (Sulandırılmış)	Phenyl Hydrazine Chlorhydrate Aqueous	80	2	3	5	2	5	3	3	3	1
Fenol (%90 Sulandırılmış)	Phenol Aqueous up to %90	80	3	3	5	2	5	3	3	3	1
Fırın Gazı Kuru	Furnace Gas Dry	60	3	2	1	1	5	1	1	1	1
Fitalik Asit (Sulandırılmış)	Phthalic Acid Aqueous	60	1	2	4	1	5	3	4	1	1
Florin Kuru	Fluorine Dry	60	3	5	5	5	5	3	5	5	1
Florobenzen	Fluorobenzene	20	3	3	3	2	5	3	3	3	1
Florokarbon Yağları	Fluorocarbon Oils	100	4	4	1	4	4	4	4	4	1
Florosilicik Asit	Fluorosilicic Acid	100	4	4	4	4	5	3	4	4	1
Formaldehid (Sulandırılmış)	Formaldehyde Aqueous	60	2	2	4	5	5	1	1	1	1
Fosforik Asit (Sulandırılmış)	Phosphoric Acid Aqueous	60	3	2	5	1	5	2	1	1	1
Fosforik Asit Ester HFD	Phosphoric Acid Esther HFD	80	3	3	3	6	3	3	3	6	1
Fosfortriklorid	Phosphorus Trichloride	20	3	3	5	2	5	1	4	1	1
Fotoğraf Emülsiyonları	Photographic Emulsions	20	1	1	4	1	5	1	1	1	1
Fotoğraf Tespit Banyoları	Photographic Fixing Baths	40	1	1	4	1	5	1	1	1	1
Fren Yağları (Glikol Eter)	Breake Fluids	80	3	2	1	5	5	1	1	1	1
Furan	Furane	20	5	5	5	3	3	5	5	5	1
Furfural	Furfural	20	3	5	5	5	3	5	5	5	1
Furfuryl Alkol	Furfuryl Alcohol	20	5	5	5	5	3	5	5	5	1
Glikolik Asit (%37 Sulandırılmış)	Glycolic Acid Aqueous 37%	20	1	2	1	1	5	1	1	1	1

ELASTOMERLERİN KİMYASAL DAYANIM TABLOSU



1	Çok iyi
2	İyi
3	Zorunluluk haricinde kullanılmamalı
4	Kullanmadan önce test ediniz
5	Geçerli bilgi yok kulanmayınız
6	Özel karışımlar gerekli lütfen danışınız

KİMYASAL ADI	CHEMICAL	TEST SICAKLIĞI	NBR (NİTRİL)	CR (NEOPREN)	MVQ (SİLİKON)	FKM (VİTON)	PU (POLİÜRETAN)	NR (TABİİ KAUÇUK)	SBR (STYRENE - BUTADIENE - RUBBER) KAUÇUK	EPDM (ETİLEN PROPİLEN KAUÇUK)	PTE (TEFLON)
Glikoz (Sulandırılmış)	Glucose Aqueous	80	1	2	1	1	5	2	1	1	1
Gliserol (Sulandırılmış)	Glycerol Aqueous	100	1	2	1	1	5	2	1	1	1
Gliserol Klorhidrin	Glycerol Chlorhydrin	60	3	3	5	5	5	2	2	2	1
Glisin (%10 Sulandırılmış)	Glycine Aqueous 10%	40	2	1	4	1	5	2	2	1	1
Güldürücü Gaz	Nitrous Oxide	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Gümüş Nitrat (Sulandırılmış)	Silver Nitrate Aqueous	100	2	2	4	1	5	5	2	1	1
Gümüş Tuzu (Sulandırılmış)	Silver Salts Aqueous	60	2	2	1	1	5	2	2	1	1
Hava	Air Pure	80	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Hayvansal Yağlar Mineraller	Animals Oil Minerals	80	1	2	1	1	1	3	3	3	1
Heptan	Heptane	60	1	2	3	1	1	3	3	3	1
Hexan	Hexane	60	1	2	3	1	1	3	3	3	1
Hexantriol	Hexane Triol	20	1	2	1	1	5	4	4	1	1
Hexene	Hexene	20	2	2	4	1	1	3	3	3	1
Hexaldehid	Hexaldehyde	20	3	3	5	5	5	3	3	5	1
Hexkloro Butadien	Hexachlorobutadiene	20	3	5	5	1	5	3	3	5	1
HFA Tipi Yağ-Su Emilsiyonu	Hydraulic Fluids Type HFA	55	1	2	4	1	5	3	3	3	1
HFB Tipi Yağ-Su Emilsiyonu	Hydraulic Fluids Type HFB	60	6	2	4	1	5	3	3	3	1
Hidrazin Hidrat	Hydrazine Hydrate	20	2	2	5	5	2	3	2	1	1
Hidroburomik Asit (Sulandırılmış)	Hydrobromic Acid Aqueous	60	2	2	5	5	3	4	4	1	1
Hidrojen	Hydrogen	20	1	1	1	1	5	1	1	1	1
Hidrojen Klorid (Gaz)	Hydrogen Chloride Gas	60	3	3	5	1	5	2	2	1	1
Hidrojen Peroksit (Sulandırılmış)	Hydrogen Peroxide Aqueous	20	3	3	2	1	5	3	3	1	1
Hidrojen Sülfid (Kuru)	Hydrogen Sulphide Dry	60	2	2	4	1	4	2	2	1	1
Hidrojen Sülfid (Sulandırılmış)	Hydrogen Sulphide Aqueous	60	2	2	5	1	5	2	1	1	1
Hidroklorik Asit (Derişik)	Hydrochloric Acid Dilute	20	1	2	5	1	3	1	1	1	1
Hidroklorik Asit (Konsantre)	Hydrochloric Acid Concentrated	20	3	3	5	1	5	2	2	1	1
Hidroklorik Asit (Seyreltik)	Hydrochloric Acid Adquate	80	3	3	5	1	5	3	3	1	1
Hidroksilamin Sülfat (Sulandırılmış)	Hydroxylamine Sulphate Aqueous	35	1	2	1	5	5	1	1	1	1
Hidrolik Yağları Din 51/524	Hydraulic Oils DIN 51/524	80	1	2	2	1	1	3	3	3	1
Hidrosiyanik Asit	Hydrocyanic Acid	20	4	2	1	4	5	4	4	4	1
Hidrosülfid (Sulandırılmış)	Hydrosulphite Aqueous	40	2	2	4	5	5	1	1	1	1
İsobütanol	Isobutanol	20	2	1	1	1	3	1	1	1	1
İsooktan	Isooctane	20	1	2	2	1	2	3	3	3	1
İsophorone	Isophorone	20	4	4	4	4	2	4	4	1	1
İsopropanol	Isopropanol	60	2	2	1	2	5	1	2	1	1
İsopropil Asetat	Isopropyl Acetate	80	3	3	3	3	5	3	3	2	1
İsopropil Eter	Isopropyl Ether	60	3	3	3	3	3	5	3	5	1
İsopropil Klorid	Isopropyl Chloride	20	3	3	3	1	3	3	3	3	1
İyodoform	Iodoform	20	5	5	5	1	5	5	5	1	1
Jelatin (Sulandırılmış)	Gelatine Aqueous	40	1	2	1	1	5	1	1	1	1
Kakao Yağı	Coconut Oil	20	3	3	4	1	1	3	3	3	1
Kalay 2 Klorid (Sulandırılmış)	Tin 2 Chloride Aqueous	80	1	2	4	1	5	1	1	1	1
Kalsiyum Bisülfid (Sulandırılmış)	Calcium Bisulphide Aqueous	20	1	1	4	1	1	1	1	1	1
Kalsiyum Fosfat (Sulandırılmış)	Calcium Phosphate Aqueous	20	1	1	1	1	4	1	1	1	1
Kalsiyum Hidroksit (Sulandırılmış)	Calcium Hydroxide Aqueous	20	1	1	1	1	3	1	1	1	1
Kalsiyum Hipoklorid (Sulandırılmış)	Calcium Hypochlorite Aqueous	60	3	2	5	2	3	3	3	1	1
Kalsiyum Klorid (Sulandırılmış)	Calcium Chloride Aqueous	100	1	1	1	1	3	3	1	1	1
Kalsiyum Nitrat (Sulandırılmış)	Calcium Nitrate Aqueous	40	1	1	1	1	5	1	1	1	1
Karbon Tetrakloid	Carbon Tetrachloride	60	3	3	5	1	5	3	3	3	1
Karbondioksit (Kuru)	Carbon Dioxide Dry	60	1	1	1	1	4	1	1	1	1
Karbondisülfid	Carbon Disulphide	20	3	3	3	1	3	3	3	3	1
Karbonmonoksit (Kuru)	Carbon Monoxide Dry	60	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Karbonmonoksit (Nemli)	Carbon Monoxide Moist	20	1	1	1	1	5	1	1	1	1
Katran	Tar	20	3	3	5	4	5	3	3	3	1
Katran Yağı	Tar Oil	20	3	3	5	4	5	3	3	3	1

1	Çok iyi
2	İyi
3	Zorunluluk haricinde kullanılmamalı
4	Kullanmadan önce test ediniz
5	Geçerli bilgi yok kulanmayınız
6	Özel karışımlar gerekli lütfen danışınız

KİMYASAL ADI	CHEMICAL	TEST SICAKLIĞI	NBR (NİTRİL)	CR (NEOPREN)	MVQ (SİLİKON)	FKM (VİTON)	PU (POLİÜRETAN)	NR (TABİİ KAUÇUK)	SBR (STYRENE - BUTADIENE - RUBBER) KAUÇUK	EPDM (ETİLEN PROPİLEN KAUÇUK)	PTE (TEFLON)
Kemik Yağı	Bone Oil	60	1	3	2	1	1	3	3	3	1
Keresone	Kerosene	20	1	3	2	1	1	3	3	3	1
Klofen A Tipi	Clophen-A Types	100	3	3	1	1	3	3	3	5	1
Klofen T64	Clophen T64	100	3	3	2	1	3	3	3	5	1
Kloral Hidrat (Sulandırılmış)	Chloral Hydrate Aqueous	60	3	3	5	2	5	3	3	2	1
Kloramin (Sulandırılmış)	Chloramine Aqueous	20	1	1	4	5	4	1	1	1	1
Klorethanol	Chlorethanol	60	3	3	5	3	5	3	3	2	1
Klorik Asit (Sulandırılmış)	Cloric Acid Aqueous	80	3	3	5	2	5	3	3	2	1
Klorin (Kuru Toz)	Chlorine Dry Gaseous	20	3	3	4	1	4	3	3	1	1
Klorin (Likit)	Chlorine Liquid	20	3	3	5	1	5	3	3	1	1
Klorin (Nemli Gaz)	Chlorine Moist Gaseous	20	3	3	5	1	5	3	3	1	1
Klorobenzen	Chlorobenzene	20	3	3	3	2	4	3	3	3	1
Klorobromomethan	Chlorobromomethane	20	5	5	5	2	5	5	5	2	1
Kloroform	Chloroform	20	3	3	5	2	3	3	3	3	1
Klorosülfonik Asit	Chlorsulphonic Acid	20	3	3	3	5	5	3	3	3	1
Kostik Soda	Caustic Soda	20	2	2	3	3	5	2	2	1	1
Kromik Asit (Sulandırılmış)	Chromic Asid Aqueous	60	3	3	5	1	5	3	3	4	1
Kromik Asit / Sülfirik Asit / Su %50,15,35	Chromic Asid/Sulphuric Acid/Water 50,15,35%	40	3	3	5	1	5	3	3	4	1
Kurşun Asetat (Sulandırılmış)	Lead Acetate Aqueous	60	1	2	4	1	3	1	1	1	1
Kurşun Asetat (Sulandırılmış)	Lead Acetate Aqueous	100	1	2	4	3	3	3	1	1	1
Kurşun Nitrat (Sulandırılmış)	Lead Nitrate Aqueous	20	1	2	4	1	3	1	1	1	1
Laktam	Lactam	80	3	3	5	3	5	3	3	3	1
Laktik Asit	Lactic Acid Aqueous	40	1	1	4	1	1	1	1	1	1
Lanolin	Lanolin	60	1	2	1	1	1	2	2	3	1
Lauryl Alkol	Lauryl Alcohol	20	1	1	4	1	4	2	2	2	1
Lavanta Yağı	Levander Oil	20	2	3	5	1	4	5	5	5	1
Likörler	Liqueurs	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Limon Suyu	Lemon Juice	20	1	2	1	4	4	1	1	4	1
Lityum Bromid (Sulandırılmış)	Lithium Bromide Aqueous	20	1	2	1	1	1	1	1	1	1
Lityum Klorid (Sulandırılmış)	Lithium Chloride Aqueous	20	1	2	1	1	1	1	1	1	1
Magnezyum Klorid (Sulandırılmış)	Magnesium Chloride Aqueous	100	1	2	4	1	5	5	1	1	1
Magnezyum Sülfat (Sulandırılmış)	Magnesium Sulphate Aqueous	100	1	2	4	1	5	5	1	1	1
Makine Yağı (Mineral)	Machine Oil Minerals	80	1	2	2	1	1	3	3	3	1
Maleir Anhidrit	Melanic Anhydride	60	5	5	5	1	5	5	5	5	1
Maleir Asit (Sulandırılmış)	Melanic Acid Aqueous	100	1	2	4	1	5	3	3	1	1
Margarin	Margarine	80	1	2	1	1	1	3	3	3	1
Mentol	Menthol	60	3	3	5	2	5	3	3	3	1
Mesitil Oksit	Mesityl Oxide	20	4	5	5	4	4	5	5	2	1
Metan Gazı	Methane	20	1	1	1	1	4	2	2	2	1
Metanol	Methanol	60	2	2	1	6	5	1	1	1	1
Metil Etil Keton MEK	Methyl Ethyl Ketone	20	3	3	3	3	3	3	3	2	1
Metil Akriyat	Methyl Acrylate	20	3	3	3	3	3	3	3	3	1
Metil Bromid	Methyl Bromide	20	3	3	3	1	3	3	3	3	1
Metil İsobutil Keton	Methyl Isobutyl Ketone	20	3	3	3	3	3	3	3	2	1
Metil Klorid	Methyl Chloride	20	3	3	5	2	2	3	3	3	1
Metil Methacrylate	Methyl Methacrylate	20	3	3	3	3	3	3	3	3	1
Metilamin (Sulandırılmış)	Methylamine Aqueous	20	3	5	5	3	5	2	2	1	1
Metoksi Bütanol	Methoxy Butanol	60	1	2	4	1	4	3	3	2	1
Meyve Suyu	Fruit Juice	100	2	2	1	1	3	3	1	1	1
Mısır Yağı	Maize Oil (Corn Oil)	60	1	2	4	1	4	3	3	3	1
Minarel Bazlı Isıtma Yağı		60	1	2	2	1	1	3	3	3	1
Mineral Su	Mineral Water	60	1	2	1	1	4	1	1	1	1
Mineral Yağ	Mineral Oil	100	1	3	2	1	2	3	3	3	1
Monobromobenzen	Monobromobezene	20	3	3	3	2	3	3	3	3	1
Monoklorasetik Asit (Etil Ester)	Monochloroacetic Acid , Ethyl Ester	60	2	2	5	5	3	3	3	1	1

ELASTOMERLERİN KİMYASAL DAYANIM TABLOSU



1	Çok iyi
2	İyi
3	Zorunluluk haricinde kullanılmamalı
4	Kullanmadan önce test ediniz
5	Geçerli bilgi yok kulanmayınız
6	Özel karışımlar gerekli lütfen danışınız

KİMYASAL ADI	CHEMICAL	TEST SICAKLIĞI	NBR (NİTRİL)	CR (NEOPREN)	MVQ (SİLİKON)	FKM (VİTON)	PU (POLİÜRETAN)	NR (TABİİ KAUÇUK)	SBR (STYRENE - BUTADIENE - RUBBER) KAUÇUK	EPDM (ETİLEN PROPILEN KAUÇUK)	PTE (TEFLON)
Morfin	Morpholine	60	3	3	4	5	5	3	3	2	1
Motor Yağı	Motor Oil	100	1	2	2	1	2	3	3	3	1
Mürekkep	Ink	20	1	1	1	2	1	1	1	1	1
Nafta	Naphtha	20	3	3	5	1	3	5	5	5	1
Naftalin	Naphthalene	60	3	3	5	1	5	3	3	3	1
Naftoik Asit	Naphthoic Acid	20	2	4	5	1	5	5	5	5	1
Naturel Gaz	Natural Gas	20	1	1	1	1	2	3	3	5	1
Nikel Asetat (Sulandırılmış)	Nickel Acetate Aqueous	20	1	2	4	4	3	1	1	1	1
Nikel Klorid (Sulandırılmış)	Nickel Chloride Aqueous	20	1	2	4	1	5	1	1	1	1
Nikel Sülfat (Sulandırılmış)	Nikel Sulphate Aqueous	60	1	2	4	1	5	1	1	1	1
Nişasta (Sulandırılmış)	Starch Aqueous	60	1	1	1	1	3	1	1	1	1
Nitrik Asit (Konsantre)	Nitric Acid Concentradet	80	3	3	5	3	3	3	3	3	1
Nitrobenzen	Nitrobenzene	60	3	3	3	3	3	3	3	3	1
Nitroglikol (Sulandırılmış)	Nitroglycolaqueous	20	3	2	4	1	4	4	4	1	1
Nitrogliserin	Nitroglycerine	20	3	5	5	1	5	2	2	1	1
n-Propanol	n-Propanol	60	2	2	1	2	3	1	1	1	1
Potasyum Iodid (Sulandırılmış)	Potassium Iodide Aqueous	60	1	2	4	1	3	2	1	1	1
Potasyum Karbonat (Sulandırılmış)	Potassium Carbonate Aqueous	40	1	2	1	1	5	1	1	1	1
Potasyum Klorat (Sulandırılmış)	Potassium Chlorate Aqueous	60	3	2	4	1	3	2	2	1	1
Potasyum Kromat (Sulandırılmış)	Potassium Chromate Aqueous	20	2	2	4	1	3	1	1	1	1
Potasyum Nitrat (Sulandırılmış)	Potassium Nitrate Aqueous	60	1	2	4	1	3	1	1	1	1
Potasyum Perklorat (Sulandırılmış)	Potassium Perchlorate Aqueous	80	3	2	4	1	5	3	3	1	1
Potasyum Permanganat (Sulandırılmış)	Potassium Permanganete Aqueous	40	3	2	5	1	5	3	2	1	1
Potasyum Persülfat (Sulandırılmış)	Potassium Persulphate Aqueous	60	3	3	5	1	5	3	2	1	1
Potasyum Siyanit (Sulandırılmış)	Potassium Cyanide Aqueous	40	1	2	1	1	4	1	1	1	1
Potasyum Siyanit (Sulandırılmış)	Potassium Cyanide Aqueous	80	2	2	1	1	3	3	3	1	1
Potasyum Sülfat (Sulandırılmış)	Potassium Sulphate Aqueous	60	1	2	4	1	5	1	1	1	1
Propan (Likit Gazı)	Propane Liquid Gaseous	20	1	1	1	1	1	3	3	5	1
Propilen Glukol	Propylene Glycol	60	1	2	4	1	5	1	1	1	1
Propilen Oksit	Propylene Oxide	20	3	5	5	5	5	5	5	5	1
Propionik Asit (Sulandırılmış)	Propionic Acid Aqueous	60	1	2	5	1	5	5	4	4	1
Sabun Solüsyonu (Sulandırılmış)	Soap Solution Aqueous	20	1	2	4	1	1	1	1	1	1
Salisilik Asit	Salicylic Acid	20	1	1	5	1	1	1	1	1	1
Sentetik Deterjan	Detergent Synthetic	60	1	2	4	1	4	1	1	1	1
Silicik Asit (Sulandırılmış)	Silicic Acid Aqueous	60	1	2	5	1	5	1	1	1	1
Silikon Gres	Silicone Grease	20	1	1	3	1	1	1	1	1	1
Silikon Yağı	Silicone Oil	20	1	1	1	1	1	3	1	1	1
Sitrik Asit (Sulandırılmış)	Citric Acid Aqueous	60	1	2	4	1	5	1	1	1	1
Soda (Sulandırılmış)	Soda Aqueous	60	1	2	1	1	5	1	1	1	1
Sodyum Benzoat (Sulandırılmış)	Sodium Benzoate Aqueous	40	1	2	4	1	4	1	1	1	1
Sodyum Klorat	Sodium Chlorate	20	3	3	4	1	5	3	3	1	1
Sodyum Bikarbonat (Sulandırılmış)	Sodium Bicarbonate Aqueous	60	1	2	4	1	5	1	1	1	1
Sodyum Bisülfat (Sulandırılmış)	Sodium Bisulphite Aqueous	100	1	2	4	1	5	1	1	1	1
Sodyum Fosfat (Sulandırılmış)	Sodium Phosphate Aqueous	60	1	2	4	1	5	1	1	1	1
Sodyum Hipoklorid (Sulandırılmış)	Sodium Hypochlorite Aqueous	20	2	2	4	1	5	3	3	1	1
Sodyum Klorid	Sodium Chloride	100	1	2	4	1	5	5	1	1	1
Sodyum Nitrat (Sulandırılmış)	Sodium Nitrate Aqueous	60	1	2	4	1	5	1	1	1	1
Sodyum Nitrit	Sodium Nitrite	60	2	2	4	1	5	1	1	1	1
Sodyum Silikat (Sulandırılmış)	Sodium Silicate Aqueous	60	1	2	4	1	5	1	1	1	1
Sodyum Sülfat	Sodium Sulphate	20	1	2	4	1	5	1	1	1	1
Sodyum Sülfat (Sulandırılmış)	Sodium Sulphate Aqueous	60	1	2	4	1	5	1	1	1	1
Sodyum Sülfid	Sodium Sulphide	40	1	2	4	1	5	1	1	1	1
Soğutucular DIN 8962 R-11	Refrigerant According To DIN 8962 R-11	20	1	2	5	2	5	5	5	5	1
Soğutucular DIN 8963 R-113	Refrigerant According To DIN 8963 R-113	20	1	1	5	2	2	5	5	5	1
Soğutucular DIN 8964 R-114	Refrigerant According To DIN 8964 R-114	20	1	1	5	4	1	1	1	1	1

1	Çok iyi
2	İyi
3	Zorunluluk haricinde kullanılmamalı
4	Kullanmadan önce test ediniz
5	Geçerli bilgi yok kulanmayınız
6	Özel karışımlar gerekli lütfen danışınız

KİMYASAL ADI	CHEMICAL	TEST SICAKLIĞI	NBR (NİTRİL)	CR (NEOPREN)	MVQ (SİLİKON)	FKM (VİTON)	PU (POLİÜRETAN)	NR (TABİİ KAUÇUK)	SBR (STYRENE - BUTADIENE - RUBBER) KAUÇUK	EPDM (ETİLEN PROPILEN KAUÇUK)	PTE (TEFLON)
Soğutucular DIN 8965 R-12	Refrigerant According To DIN 8965 R-12	20	1	1	5	2	1	2	2	2	1
Soğutucular DIN 8966 R-13	Refrigerant According To DIN 8966 R-13	20	1	1	5	2	2	5	1	1	1
Soğutucular DIN 8967 R-134 a	Refrigerant According To DIN 8967 R-134 a	20	2	1	5	3	5	5	5	1	1
Soğutucular DIN 8968 R-22	Refrigerant According To DIN R-22	20	3	1	5	3	2	1	1	1	1
Stearik Asit	Stearic Acid	60	1	2	1	1	1	3	1	1	1
Su	Water	100	1	2	2	1	3	2	1	1	1
Sulphuryl Klorid	Sulphuryl Chloride	20	3	3	5	1	5	2	2	2	1
Sülfür (Kükürt)	Sulphur	60	5	5	4	1	4	5	5	1	1
Sülfür Hekzaflorid	Sulphur Hexafluoride	20	1	1	1	1	4	4	1	1	1
Sülfürdioksit (Kuru)	Sulphur Dioxide Dry	80	3	3	4	1	5	3	2	1	1
Sülfürdioksit (Likit)	Sulphur Dioxide Liquid	60	3	3	5	1	5	3	5	1	1
Sülfürdioksit (Sulandırılmış)	Sülfürdioksit Aqueous	60	3	3	5	1	5	3	5	1	1
Sülfürik Asit (Konsantre)	Sulphuric Acid Concentrated	50	3	3	3	1	3	3	2	1	1
Sülfürik Asit / Fosforik Asit / Su	Sulphuric Acid / Phosphoric Acid / Water	40	3	3	5	1	5	2	2	1	1
Sülfürik Asit / Nitrik Asit / Su	Sulphuric Acid / Nitric Acid / Water	20	3	2	3	1	3	3	3	1	1
Sülfürklorit	Sulphur Chloride	20	3	3	5	1	5	5	5	5	1
Sülfürik Asit (Seyreltilmiş)	Sulphuric Acid Dilute	20	2	3	5	1	5	2	2	1	1
Süt	Milk	20	1	1	1	1	1	2	2	2	1
Şarap	Wine	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Şeker Pekmezi (Melas)	Melass	100	1	2	4	1	5	3	3	2	1
Şeker Şurubu	Sugar Syrup	60	1	5	4	1	5	1	4	1	1
Tanen Asiti	Tannic Acid	60	1	2	1	1	5	1	1	1	1
Tartarik Asit (Sulandırılmış)	Tartaric Acid Aqueous	60	1	2	1	1	5	1	1	1	1
Tereyağ	Butter	20	1	1	1	1	1	5	5	5	1
Tetraetil Kurşun	Tetraethyl Lead	20	2	3	5	1	5	5	5	5	1
Tetrahidrofuran	Tetrahydrofuran	20	3	3	5	3	5	3	3	3	1
Tetrahidronaftalen (Tetralin)	Tetrahydronaphthalena (Tetralin)	20	3	3	5	1	5	3	3	3	1
Tetrakloretenat	Tetrachlorethane	60	3	3	5	2	5	3	3	3	1
Tetrakloretilen	Tetrachlorethylene	60	3	3	5	2	5	3	3	3	1
Titanyum Tetraklorid	Titanium Tetrachloride	20	1	2	2	2	1	1	1	1	1
Tiyofen	Thiophene	60	3	3	5	3	5	3	3	3	1
Tiyonil Klorid	Thionyl Chloride	20	3	3	5	1	5	2	2	1	1
Toluene	Toluene	20	3	3	3	2	3	3	3	3	1
Transmisyon Yağı Tip A	Transmission Fluid Type A	60	1	3	2	1	1	3	3	3	1
Triasetin	Triacetin	20	2	2	5	5	5	2	3	1	1
Tribüoksietil Fosfat	Tributoxyethyl Phosphate	20	3	3	5	2	5	3	3	3	1
Tribütıl Fosfat	Tributly Phosphate	60	3	3	5	2	3	3	3	3	1
Tricresyl Fosfat	Tricresyl Phosphate	60	3	3	5	2	2	3	3	2	1
Trietanolamin	Triethanolamine	20	3	2	5	5	5	3	4	2	1
Trietil Boran	Triethyl Borane	20	5	5	5	1	5	5	5	5	1
Trietil Aliminyum	Triethyl Aliminium	20	5	5	5	2	1	1	1	1	1
Triglikol	Triglycol	20	1	1	4	1	4	1	1	1	1
Triklorasetik Asit (Sulandırılmış)	Trichloroacetic Acid Aqueous	60	2	3	5	3	5	2	2	2	1
Trikloretil Fosfat	Trichlorethyl Phosphate	20	3	3	5	3	5	5	5	5	1
Trikloratilen	Trichlorethylene	20	3	3	3	2	3	3	3	3	1
Trimetil Propan (Sulandırılmış)	Trimethylol Propane Aqueous	100	3	2	4	1	5	2	4	2	1
Trinitrotoluen (TNT)	Trinitrotoluene	20	5	2	5	2	5	5	5	5	1
Trioktil Fosfat	Trioctyl Phosphate	60	3	3	5	2	5	3	5	2	1
Trisodyum Fosfat	Trisodium Phosphate	20	1	2	1	1	4	1	1	1	1
Tuzlu Su	Salt Water	20	1	1	5	1	5	1	1	1	1
Uçak Yakıtı (JP3,JP4,JP5,JP6)	Aero Engine Fuels (JP3,JP4,JP5,JP6)	20	1	3	3	1	2	3	3	3	1
Uçucu Yağ	Decalin	20	3	3	5	2	5	3	3	3	1
Üzüm Şekerı (Sulandırılmış)	Grape Sugar Aqueous	80	1	1	1	1	5	3	1	1	1
Vazelin	Vaseline	60	1	1	2	1	4	3	3	3	1
Vazelin Yağı	Vaseline Oil	60	1	1	2	1	4	3	3	3	1

ELASTOMERLERİN KİMYASAL DAYANIM TABLOSU



1	Çok iyi
2	İyi
3	Zorunluluk haricinde kullanılmamalı
4	Kullanmadan önce test ediniz
5	Geçerli bilgi yok kullanmayınız
6	Özel karışımlar gerekli lütfen danışınız

KİMYASAL ADI	CHEMICAL	TEST SICAKLIĞI	NBR (NİTRİL)	CR (NEOPREN)	MVQ (SİLİKON)	FKM (VİTON)	PU (POLİÜRETAN)	NR (TABİİ KAUÇUK)	SBR (STYRENE - BUTADIENE - RUBBER) KAUÇUK	EPDM (ETİLEN PROPILEN KAUÇUK)	PTFE (TEFLON)
Vinil Asetat	Vinyl Acetate	20	5	5	5	5	5	5	5	5	1
Vinil Klorid (Likit)	Vinyl Lhloride Liquid	20	5	5	5	5	5	5	5	5	1
Viski	Whisky	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Xylamon	Xylamon	20	3	3	5	2	2	3	3	3	1
Xylene	Xylene	20	3	3	3	2	3	3	3	3	1
Yağla Şartlandırılmış Hava	Air Oil - Containing	80	1	1	1	1	1	3	2	3	1
Yüksek Fırın Gazı	Blast Furnace Gas	100	2	2	1	1	4	3	2	2	1
Zeolit	Zeolites	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Zeytinyağı	Olive Oil	60	1	1	1	1	4	2	2	2	1