

	EPDM	NBR	CR	HNBR	VMQ	FVMQ	ACM	FFKM	PTFE
Acetilén	A	A	B	-	B	A	A	A	A
Aceton	A	U	B	-	B	U	U	A	A
Akku-sav	A	B	A	-	U	U	U	-	A
Akrilnitril	U	U	C	-	U	U	-	A	A
Állati zsírok	B	A	B	-	B	A	A	-	-
Almasav	U	A	B	-	B	A	U	-	A
Ammónia, gáz, forró	B	C	B	-	A	U	-	A	A
Ammónia, gáz, hideg	A	A	A	-	A	A	-	A	A
Ammónia, hígított	A	B	A	-	B	B	-	-	A
Ammónia, vízmentes	A	A	A	-	C	U	-	A	A
Ammóniumfluorid, hígított	A	A	A	-	A	A	-	-	A
Ammóniumklorid	A	A	A	-	A	-	-	-	A
Ammóniumsulfát	A	A	A	-	A	A	U	-	A
Ammóniumsulfid, hígított	A	A	A	-	B	-	-	-	A
ASTM olaj Nr. 1	U	A	B	A	B	A	A	A	A
ASTM olaj Nr. 1, 150°C	-	-	-	B	-	-	-	-	A
ASTM olaj Nr. 2	U	A	C	-	B	B	-	A	A
ASTM olaj Nr. 3	U	B	U	-	C	U	-	A	A
ASTM olaj Nr. 3, 150°C	-	-	-	C	-	-	-	-	A
ASTM üzemanyag Nr. 1, i-Oct.	-	A	U	-	U	-	-	-	A
ASTM üzemanyag Nr. 2, i-Oct./Toluol	-	C	U	-	U	-	-	-	A
ASTM üzemanyag Nr. 3, Toluol /i-Oct.	-	U	U	U	U	-	-	-	A
Ásványolajok	C	A	B	-	A	A	B	-	A
Ásványvíz	A	A	A	-	A	A	A	-	A
Aszfalt	U	B	C	-	U	B	B	-	A
Benzilalkohol	B	U	A	-	B	B	-	-	A
Benzin	U	U	B	-	U	A	A	-	A
Benzin-Benzol keverék 50 / 50	U	U	U	-	U	B	U	A	A
Benzin-Benzol keverék 60 / 40	U	U	U	-	U	B	U	A	A

Benzin-Benzol keverék 70 / 30	U	B/C	U	-	U	A	B	A	A
Benzin-Benzol keverék 80 / 20	U	B/C	U	-	U	A	B	A	A
Benzin-Benzol-Ethanol 50 / 30 / 20	U	U	U	-	U	B/C	U	-	A
Benzol	U	U	U	-	U	A	U	A	A
Borsav	B	A	B	-	A	A	-	-	A
Brakkvíz	A	A	A	-	-	-	-	-	-
Butadién	C	U	B	-	B	B	A	-	A
Bután	U	A	A	-	C	A	A	-	A
Butanol	B	A	A	-	B	A	U	A	A
Butilalkohol	A/B	U	B/C	-	-	-	-	-	A
Ciánsav	A	B	B	-	B	B	U	-	A
Citrusolaj	-	U	B	-	-	-	-	-	A
Dieselolaj, ásványi	U	A	B	-	U	A	A	-	A
Ecet	A	B	A	-	A	-	U	-	A
Ecetsav 10 % / 50 °C	C/U	U	C/U	-	U	-	-	A	A
Ecetsav 25 % / 50 °C	U	U	U	-	U	-	-	-	A
Ecetsav 30 %	A	B	A	-	A	B	U	-	-
Ecetsav 75 % / 50 °C	U	U	U	-	U	-	-	-	A
Ecetsav gőz	-	B	A	-	-	-	-	-	B
Ecetsavanhidrid	B	C	A	-	C	U	U	A	A
Ecetsavetilészter	B/C	U	U	U	U	-	-	A	A
Ecetsavvinilészter, Vinilacetát	B	U	-	-	-	-	-	A	A
Élesztő	A	A	A	-	A	A	A	-	A
Etán	U	A	B	-	U	A	A	-	A
Etanol, Etilalkohol 20 °C	A	B	B	-	B	-	-	A	A
Etanol, Etilalkohol 50 °C	A	C	B	-	B/C	-	-	A	A
Éter	C	U	C	-	U	C	C	-	A
Éteres olajok	C	C	C	-	A	B	-	-	A
Etilacetát	B	U	C	-	B	U	-	-	A
Etilakrilát	B	C	-	-	B	U	U	-	A
Etilén	-	A	-	-	-	A	-	-	-
Etilénglikol	A	A	A	A	A	-	-	A	A
FAM-vizsgálati üa.	U	A	B/C	-	U	A	B/C	-	A

DIN 51 604-A									
FAM-vizsgálati üa. DIN 51 604-C	C	U	U	-	U	B/C	U	-	A
Fékfolyadékok (Glikoléter)	A/B	U	B/C	-	A	A	U	-	A
Fluorsav, forró < 65%	C	U	C	-	-	-	-	-	A
Fluorsav, forró > 65%	C	U	C	-	-	-	-	A	A
Fluorsav, hideg < 65%	C	C	B	-	-	-	-	A	A
Fluorsav, hideg > 65%	B/C	B/C	B/C	-	-	-	-	A	A
Földgáz	U	A	A	-	A	C	B	-	A
Földgáz, cseppfolyós	U	A	B	-	C	B	C	-	A
Földmogyoró-olaj	C	A	B	-	A	A	A	-	A
Formaldehid	A	B	A	-	-	-	-	A	A
Foszforsav forró, tömény	A	U	B/C	-	U	-	-	A	A
Foszforsav hideg, < 45 %	A	B	A	-	B	-	-	A	A
Foszforsav, tömény	A	A	A	-	B	-	-	A	A
Fűtőolaj	U	A	B	-	B	B	B	-	A
Gépolaj, ásványi	U	A	B	-	B	B	B	-	A
Glicerín	A	A	A	-	A	A	U	A	A
Glikol	A	A	A	-	A	A	U	-	A
Gőz	A/B	U	U	-	U	U	-	-	A
Hajtóműolaj	U	A	B	-	B	A	A	-	A
Hangyasav	A	B	A	-	B	C	-	A	A
Hidr. foly. DIN 51524, Gruppe H	U	A/B	B/C	-	B/C	A/B	A/B	-	A
Hidr. foly. DIN 51524, Gruppe H-L	U	A/B	B/C	-	B/C	A/B	A/B	-	A
Hidr. foly. DIN 51524, Gruppe H-LP	U	A/B	B/C	-	B/C	A/B	A/B	-	A

Hidraulika olaj DIN 51 524, 80°C	U	A/B	B/C	-	B/C	A/B	A/B	-	A
Hidraulika olaj, foszforsavészter HFD, 80°C	A/U	U	U	-	U	U	U	-	A
Hidraulika olaj, olaj a vízben emulziók HFAE, 55°C	U	A/B	B/C	-	-	-	-	-	A
Hidraulika olaj, poliglikol-víz HFC, 60°C	A/B	A/B	B/C	-	A/B	A/B	-	-	A
Hidraulika olaj, víz-olaj emulziók HFB, 60°C	U	A/B	B/C	-	-	-	-	-	A
Hidrogén, hideg	A	A	A	-	C	C	B	A	A
Hidrogén; forró	-	A	A	-	A	-	-	-	A
Hidrogénszuperoxid, hígított	A	C	A	-	U	U	U	-	A
Hidrogénszuperoxid, tömény	A	C	B	-	U	U	U	-	A
Hidroxi-borostyánkósav	A	A	A	-	A	-	-	-	A
Higany	A	A	A	-	A	A	A	A	A
Izobutil alkohol	A	B	A	-	A	B	U	A	A
Izopropanol	A	B	A	-	B	B	U	A	A
Izopropil alkohol	A	B	A	-	A	B	C	-	A
Kálciumhidroxid	A	A	A	-	A	A	U	-	A
Kálciumklorid	A	A	A	-	A	A	B	-	A
Kálciumnitrát	A	A	A	-	B	A	A	-	A
Kálilúg	A	B	A	-	C	C	U	A	A
Kálilúg 50%	A	A	A	-	C	C	C	-	A
Káliumhidroxid, kálilúg	A	B	A	-	C	-	-	A	A
Káliumklorid	A	A	A	-	A	-	-	-	A
Kámfor	C	A	B	-	U	U	U	-	A
Kámforolaj	U	A	U	-	-	-	-	-	A
Karbamid	A	A	A	-	A	A	A	-	A
Kátrány	U	B	C	-	B	A	U	-	A
Keményítő	A	A	A	-	A	A	-	-	A

Kén	A	U	A	-	A	A	U	-	A
Kénessav	B	B	B	-	U	-	U	-	A
Kénhidrogén	A	C	C	-	-	-	-	A	A
Kenőolaj, ásványolajbázisú	U	A	B	-	U	A	A	-	A
Kénsav 10 %	A	B	B	-	A	-	-	A	A
Kénsav 50 %	A	U	C	-	U	-	-	A	A
Kénsav 90 %	U	U	U	-	U	-	-	A	A
Kénsav, füstölő	U	U	U	-	U	U	U	A	A
Kénsav, tömény	B	U	U	-	U	U	U	-	A
Klór, nedves	C	U	U	-	C	B	U	A	A
Klór, száraz	B	U	C	-	C	A	-	A	A
Klórozott szénhidrogén	-	C	U	-	U	-	-	-	A
Klórsav	A	C	B	-	U	U	U	-	A
Kókuszdió-olaj	U	A	B/C	-	A	A	A	-	A
Kókuszszír	C	A	B/C	-	A	A	A	-	A
Kőolaj	U	C	U	-	U	U	C	-	A
Lenmagolaj	B	A	B	-	C	A	A	-	A
Lúgok	A	C	B	-	B	A	U	-	-
Magnéziumklorid	A	A	A	-	A	A	U	-	A
Margarin	C	A	B	-	A	A	A	-	A
Melasz	A	A	A	-	A	-	-	-	A
Mésztej	A	A	B	-	B	A	U	-	A
Metán	U	A	B	A	U	B	A	-	A
Metanol	A	A	A	C	A	A	U	A	A
Metiletilketon, MEK	B	U	U	U	U	U	U	A	A
Mosólúg	A	A	A	-	A	A	U	-	A
Mustár	-	A	A	-	-	-	-	-	A
Nafta	U	C	C	-	U	B	B	A	A
Nafténsavak	U	B	-	-	-	A	-	-	-
Napraforgóolaj	A	B	B	-	U	A	B	-	A
Nátriumhidroxid	A	B	A	-	B	B	A	A	A
Nátriumklorid	A	A	A	-	A	A	-	-	A
Nátriumklorid, hígított	A	U	U	-	-	-	-	-	A
Nátriumnitrit	A	C	A	-	U	U	U	-	A
Nátriumperoxid	A	B	B	-	U	A	U	-	-
Nátriumsulfid	A	A	A	-	-	-	U	-	A
Nátronlúg	A	B	A	-	C	C	A	A	A
Nátronlúg 10 %	A	C	B	A	U	U	U	A	A
Nátronlúg 25%	A	U	B	A	U	U	U	A	A
Nátronlúg 50%	A	U	B	-	U	U	U	A	A

Nehezen éghető folyadék HFA	U	A/B	B/C	-	-	-	-	-	A
Nehezen éghető folyadék HFB	U	A/B	B/C	-	-	-	-	-	A
Nehezen éghető folyadék HFC	A/B	A/B	B/C	-	A/B	A/B	-	-	A
Nehezen éghető folyadék HFD-R	B	U	U	-	B	-	-	-	A
Nehezen éghető folyadék HFD-S	U	U	U	-	B	-	-	-	A
Nehezen éghető folyadék HFD-T	U	U	U	-	B	-	-	-	A
Nitrogén	A	A	A	-	A	A	A	-	A
Növényi olajok	A	A	B	-	A	A	A	-	A
Oktilalkohol	A	B	A	-	B	B	U	-	A
Olivaolaj	C	A	A	-	B	B	A	-	A
Oxigén, forró	U	U	U	-	B	U	-	-	-
Oxigén, hideg	A	B	B	-	A	A	A	-	A
Ózon	A	U	B	-	A	U	B	-	A
Paraffin	U	A/B	A/B	-	-	-	-	-	A
Paraffinolaj	B	A	B	-	A	A	A	-	A
Paraffinolaj	U	A	B	-	U	A	A	-	A
Petróleum	U	C	U	-	U	U	C	-	A
Propán, folyékony	B	A	A	-	B	A	A	-	A
Propilalkohol	A	A	A	-	A	A	U	-	A
Propilén	U	U	U	-	-	B	-	-	-
Propilénglikol	A	B	A	-	-	-	-	A	A
Répacukorlé	A	A	A	-	A	A	U	-	A
Ricinusolaj	B	A	A	-	A	A	A	-	A
Salétromsav, hígított	B	U	A	-	B	B	U	-	A
Salétromsav, piros	U	U	U	-	U	U	U	B	A
Salétromsav, tömény	C	U	C	-	U	U	U	A	A
Sör	A	A	A	-	A	A	A	-	A
Sósav, hígított	A	B	B	-	A	U	U	A	A
Sósav, tömény, forró	C	U	U	-	U	U	U	A	A
Sósav, tömény, hideg	A	B	B	-	B	B	U	-	A
Sósvíz	A	A	A	-	-	A	-	-	A

Szalicilsav	A	A	A	-	A	A	A	-	A
Szappanoldat	A	A	A	-	A	A	U	-	A
Széndioxid, nedves	A	A	A	-	A	A	A	-	A
Széndioxid, száraz	A	A	A	-	A	A	A	-	A
Szénmonoxid	A	A	A	-	A	B	-	-	A
Szénsav	A	A	A	-	A	A	A	-	A
Szeszes italok	A	A	A	-	A	A	U	-	A
Szilikonolaj	A	A	A	-	C	A	A	-	A
Szilikonzsír	A	A	A	-	C	A	A	-	A
Szóda	A	A	A	-	A	A	A	-	A
Sztearinsav	B	B	B	-	A	A	A	-	A
Sztirol	U	U	U	-	U	U	C	-	A
Tej	A	A	A	-	A	A	U	-	A
Tejsav, forró	A	B	B	-	-	-	-	A	A
Tejsav, hideg	A	B	B	-	-	-	-	A	A
Tengervíz	A	C	A	-	A	A	B	-	A
Terpentinolaj	U	B	U	-	U	U	-	-	A
Terpentinpótló	U	B	U	-	U	B	A	-	A
Tesztbenzin	C	A	B	-	-	-	A	-	A
Tinta	A	A	A	-	A	A	A	-	A
Toluol	U	U	U	-	U	B	U	A	A
Trágyasó, higított	A	A	B/C	-	A	A	-	-	A
Transzformátorolaj	U	A	B	-	B	A	B	-	A
Transzmissziós folyadék A típus	-	A/B	B/C	-	B/C	A/B	A/B	-	A
Vaj	A	A	B	-	A	A	A	-	A
Vajsav, oldott	-	B	U	-	-	-	-	B	A
Vazelin	B	A	A	-	B	-	-	-	A
Vinilacetát	A	A	A	-	-	-	-	A	A
Vinilklorid	B	U	U	-	-	-	-	-	A
Víz	A	A	A	-	A	A	U	-	A
Vízgőz < 130°C	A	U	C	-	U	U	U	-	-
Vízgőz > 130°C	B	U	U	-	U	U	U	-	-
Xylol	U	U	U	-	U	A	-	A	A
Zsírok, állati	U	A	B	-	B	A	A	-	A
Zsírok, ásványi	U	A	B	-	B	A	A	-	A
Zsírok, növényi	U	A	B	-	B	A	A	-	A

A = kitűnő

B = jó

C = csekély

U = nem kielégítő

* A közegeellenállósági listában szereplő értékek szabványos próbatesten, laboratóriumi körülmények között végzett szabványos vizsgálatokon vagy hosszú évek tapasztalatán alapulnak. Az eredmények gyakorlati összehasonlítása a kész termékekkel (pl. O-gyűrűkön) a geometria, a feltételek, a gyártási eljárás okán eltérésekhez vezethetnek, amelyek nem feltétlen mondanak ellen a közegeellenállósági listában foglaltaknak. A felhasználó felelőssége az alkalmazás előtt a termék alkalmasságáról meggyőződni.

Az itt megadott értékek nem általános érvényűek. Kérdéses esetben ellenállósági tesztet kell végezni. Az elasztomerek ellenállóságának értékelése az élelmiszerek esetén kizárólag az ellenállásra vonatkozik, nem jelent összeegyeztethetőséget vagy engedélyt, jóváhagyást.