

# 橡胶对各种化学品的耐受性能表

www.vevo-ring.com 维兰德橡胶

E(xcellent)=Minor Effect; G(ood)=Moderate Effect; F(air)=Static Seals Only; P(oor)=Not Recommended; na=Information Not Available																	
General Chemical	CO ECO	CSM	SBR BR	AU EU	NR IR	CR	NBR	EPM EPDM	SI, MQ, VMQ, PMQ	FKM FPM	IIR	Polyacrylic Acrylic Rubber	CPE, CR	Polysulf ide Rubber	FMQ, FVMQ, FSI	FE PM	FF KM
中文名称	氯醇 橡胶	氯磺化 聚乙烯	丁苯 顺丁	聚氨 酯	天然 胶	氯丁 胶	丁腈 胶	乙丙橡胶	硅胶	氟胶	丁基 胶	丙烯酸橡胶 AEM, ACM	氯丁橡胶, 氯化聚乙烯	聚硫 橡胶	氟硅橡胶	四丙 氟胶	全氟 橡胶
1-Chloro-1-Nitro Ethane	1-氯-1-硝基乙烷	na	P	P	P	P	P	P	P	P	na	P	P	P	P	na	E
51-F-23	润滑脂	E	G	P	G	P	G	E	P	F	E	G	P	G	E	na	E
Acetaldehyde	乙醛	na	F	F	P	G	F	P	E	G	na	F	F	P	P	na	E
Acetamide	乙酰胺	na	G	P	P	P	G	E	E	G	na	G	P	P	E	E	E
Acetic Acid, 30%	乙酸	G	G	G	P	G	E	G	E	E	G	G	G	P	G	na	E
Acetic Acid, Glacial	冰醋酸	P	F	G	P	G	P	F	E	G	F	P	F	G	P	na	E
Acetic Anhydride	乙酸酐	P	E	G	P	G	G	F	G	F	P	P	E	G	P	P	E
Acetone	丙酮	P	G	F	P	F	F	P	E	F	P	P	G	F	P	P	E
Acetophenone	苯乙酮	P	P	P	P	P	P	P	E	P	P	P	P	P	P	na	E
Acetyl Chloride	氯乙酰	na	P	P	P	P	P	P	P	F	E	na	P	P	E	na	E
Acetylene	乙炔	na	G	G	P	G	G	E	E	G	E	na	G	G	P	na	E
Acrylonitrile	丙烯晴	na	F	P	P	P	P	P	P	P	F	na	F	P	P	na	E
Adipic Acid	己二酸	na	na	E	na	E	E	E	E	na	E	na	na	E	na	E	E
Alkazene	1,2-二溴乙基苯	na	P	P	P	P	P	P	P	P	G	na	P	P	G	na	E
Aluminum Acetate (aq)	醋酸铝溶液	G	E	G	P	E	G	G	E	P	P	G	E	G	P	P	E
Aluminum Chloride (aq)	氯化铝溶液	E	E	E	F	E	E	E	E	G	E	E	E	E	F	E	E
Aluminum Fluoride (aq)	氟化铝溶液	E	E	E	F	G	E	E	E	G	E	E	E	E	F	E	E
Aluminum Nitrate (aq)	硝酸铝溶液	E	E	E	F	E	E	E	E	G	E	E	E	E	F	na	E
Aluminum Phosphate (aq)	磷酸铝溶液	E	E	E	na	E	E	E	E	E	E	E	E	E	na	na	E
Aluminum Sulfate (aq)	硫酸铝溶液	na	E	E	P	E	E	E	E	E	E	na	E	E	P	E	E
Alum-NH3-Cr-K (aq)	铝-氨铬-K溶液	na	E	E	na	E	E	E	E	E	P	na	E	na	P	E	na
Ammonia Anhydrous	无水氨	na	G	P	P	P	E	G	E	F	P	na	G	P	P	na	E
Ammonia Gas (cold)	冷氨	na	E	E	F	E	E	E	E	E	P	na	E	E	F	P	E
Ammonia Gas (hot)	热氨	na	G	P	P	P	G	P	G	E	P	na	G	P	P	na	E
Ammonium Carbonate (aq)	碳酸铵溶液	G	na	E	P	E	E	P	na	na	E	G	na	E	P	na	E
Ammonium Chloride (aq)	氯化铵溶液	E	E	E	E	E	E	E	E	na	E	E	E	E	na	na	E

Ammonium Hydroxide (conc.)	高浓度氢氧化铵	G	E	P	P	P	E	P	E	E	G	G	E	P	P	G	na	E
Ammonium Nitrate (aq)	硝酸铵溶液	E	E	G	P	F	E	E	E	na	E	E	E	G	P	na	E	E
Ammonium Nitrite (aq)	亚硝酸铵溶液	na	E	E	na	E	E	E	E	G	E	na	E	E	na	na	na	E
Ammonium Persulfate (aq)	过硫酸铵溶液	na	E	P	P	E	E	P	E	na	E	na	E	P	P	na	na	E
Ammonium Phosphate (aq)	磷酸铵溶液	na	E	E	na	E	E	E	E	E	E	na	E	E	na	na	na	E
Ammonium Sulfate (aq)	硫酸铵溶液	na	E	E	E	E	E	E	E	na	G	na	E	E	E	na	na	E
Amyl Acetate (Banana Oil)	醋酸戊酯, 香蕉油	P	P	P	P	P	P	P	F	P	P	P	P	P	P	P	na	E
Amyl Alcohol	戊醇	E	E	G	P	G	G	G	E	P	G	E	E	G	P	E	na	E
Amyl Borate	硼酸戊酯	na	E	P	na	P	E	E	P	na	E	na	E	P	na	na	na	E
Amyl Chloronaphthalene	氯萘氨	na	P	P	P	P	P	P	P	P	E	na	P	P	P	G	na	E
Amyl Napthalene	萘氨	na	P	P	P	P	P	P	P	P	E	na	P	P	P	E	na	E
Aniline	苯胺	P	F	P	P	P	P	P	E	P	F	P	F	P	P	F	E	E
Aniline Dyes	苯胺染料	na	G	G	P	G	G	P	E	F	G	na	G	G	P	G	na	E
Aniline Hydrochloride	盐酸苯胺	na	P	P	P	G	P	G	G	P	G	na	P	P	P	G	na	E
Animal Fats	动物脂肪	E	G	P	E	P	G	E	G	G	E	E	G	P	E	E	na	E
Ansul Ether (Anesthetics)	四乙二醇二甲醚	na	P	P	G	P	P	F	F	P	P	na	P	P	G	F	na	E
Aqua Regia	王水	na	E	P	P	P	P	P	F	P	G	na	E	P	P	F	na	E
Aroclor, 1248	多氯联苯	na	E	P	P	P	P	F	F	G	E	na	E	P	P	G	na	E
Aroclor, 1254	多氯联苯	na	P	P	P	P	P	P	F	F	E	na	P	P	P	G	na	E
Aroclor, 1260	多氯联苯	na	E	E	P	E	E	E	E	G	E	na	E	E	P	E	na	E
Arsenic Acid	砷酸	E	E	E	F	G	E	E	E	E	E	E	E	E	F	E	na	E
Arsenic Trichloride (aq)	三氯化砷	na	na	P	na	P	E	E	F	na	P	na	na	P	na	na	na	E
Askarel	合成绝缘液	na	P	P	P	P	P	G	P	P	E	na	P	P	P	G	na	E
Asphalt	沥青	E	G	P	G	P	G	G	P	P	E	E	G	P	G	G	na	E
ASTM #1 Method D-471	ASTM NO.1	E	E	P	E	P	E	E	P	F	E	E	E	P	E	E	na	E
ASTM #2 Method D-471	ASTM NO.2	E	G	P	G	P	G	E	P	F	E	E	G	P	G	E	na	E
ASTM #3 Method D-471	ASTM NO.3	E	G	P	G	P	G	E	P	F	E	E	G	P	G	E	na	E
Banana Oil (Amyl Acetate)	醋酸戊酯	P	P	P	P	P	P	P	F	P	P	P	P	P	P	P	na	E
Barium Chloride (aq)	氯化钡溶液	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	na	E
Barium Hydroxide (aq)	氢氧化钡溶液	E	E	E	P	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P	E	na	E
Barium Sulfate (aq)	硫酸钡溶液	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	na	E
Barium Sulfide (aq)	硫化钡溶液	E	E	G	E	E	E	E	E	E	E	E	E	G	E	E	na	E
Beer	啤酒	E	E	E	G	E	E	E	E	E	E	E	E	E	G	E	na	E
Beet Sugar Liquors	甜菜酿的酒	na	E	E	P	E	G	E	E	E	E	na	E	E	P	E	na	E
Benzaldehyde	苯甲醛	P	E	P	P	P	P	P	E	G	P	P	E	P	P	F	G	E

Benzene	苯	P	P	P	F	P	P	P	P	P	E	P	P	P	F	F	F	E
Benzene Sulfonic Acid	苯磺酸	na	E	P	P	P	G	P	F	P	E	na	E	P	P	G	na	E
Benzene (Ligroin) (Nitrobenzene) (Pet Ether)	轻质汽油 (石油醚, 硝基苯)	na	F	P	G	P	G	E	P	P	E	na	F	P	G	E	na	E
Benzoic Acid	苯甲酸	na	P	P	P	P	P	F	F	F	E	na	P	P	P	G	na	E
Benzoyl Chloride	氯化苯甲酰	na	P	P	na	P	P	P	P	na	G	na	P	P	na	G	na	E
Benzyl Alcohol	苯甲醇	na	G	P	P	P	G	P	E	G	E	na	G	P	P	G	E	E
Benzyl Benzoate	苯甲酸苄酯	na	P	P	na	P	P	P	G	na	E	na	P	P	na	E	na	E
Benzyl Chloride	苯氯甲烷	na	P	P	P	P	P	P	P	P	E	na	P	P	P	G	E	E
Biphenyl (Diphenyl) (Phenylbenzene)	联苯	na	P	P	P	P	P	P	P	P	E	na	P	P	P	G	na	E
Blast Furnace Gas	鼓风机炉气	na	P	P	P	P	P	P	P	E	E	na	P	P	P	G	na	E
Bleach Solutions	漂白液	na	E	P	P	P	P	P	E	G	E	na	E	P	P	G	E	E
Borax	四硼酸钠	na	E	G	E	G	E	G	E	G	E	na	E	G	E	G	na	E
Bordeaux Mixture	波尔多混合剂	na	E	G	P	G	G	G	E	G	E	na	E	G	P	G	na	E
Boric Acid	硼酸	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	na	E
Brine	浓盐水	na	E	E	G	E	E	E	E	E	E	na	E	E	G	E	na	E
Bromine Trifluoride	三氟化溴	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	na	E
Bromine Water	溴水	na	E	P	P	P	P	P	G	P	E	na	E	P	P	G	na	E
Bromine-Anhydrous	无水溴	na	P	P	P	P	P	P	P	P	E	na	P	P	P	G	na	E
Bromobenzene	溴苯	P	P	P	P	P	P	P	P	P	E	P	P	P	P	E	na	E
Bunker Oil	重油	na	P	P	G	P	P	E	P	G	E	na	P	P	G	E	na	E
Butadiene	丁二烯	P	F	P	P	P	P	P	F	P	E	P	F	P	P	G	na	E
Butane	丁烷	E	G	P	E	P	E	E	P	P	E	E	G	P	E	E	na	E
Butter (Animal Fat)	动物脂	E	G	P	E	P	G	E	E	G	E	E	G	P	E	E	na	E
Butyl Acetate	醋酸丁酯	P	P	P	P	P	P	P	F	P	P	P	P	P	P	P	P	E
Butyl Acetyl Ricinoleate	乙酰蓖麻醇酸丁酯	na	G	P	P	P	G	F	E	na	E	na	G	P	P	G	na	E
Butyl Acrylate	丙烯酸丁酯	na	P	P	na	P	P	P	P	na	P	na	P	P	na	P	na	E
Butyl Alcohol	丁醇	na	E	E	P	E	E	E	G	G	E	na	E	E	P	G	E	E
Butyl Amine	丁胺	na	P	P	P	P	P	F	G	P	P	na	P	P	P	P	na	E
Butyl Benzoate	苯甲酸丁酯	na	P	G	na	F	P	P	G	na	E	na	P	G	na	E	na	E
Butyl Carbitol	二乙二醇丁醚	na	G	P	na	P	F	P	E	P	F	na	G	P	na	P	na	E
Butyl Cellosolve	乙二醇单丁醚	na	G	P	P	P	F	F	E	na	P	na	G	P	P	P	na	E
Butyl Oleate	油酸丁酯	na	P	P	na	P	P	P	G	na	E	na	P	P	na	G	na	E
Butyl Stearate	硬脂酸丁酯	na	P	P	na	P	P	G	F	na	E	na	P	P	na	G	E	E

Butylene	丁烯	na	P	P	P	P	F	G	P	P	E	na	P	P	P	G	na	E
Butyraldehyde	正丁醛	na	P	P	P	P	F	P	G	P	P	na	P	P	P	P	na	E
Calcium Hypochlorite (aq)	次氯酸钙	G	E	F	P	F	F	G	E	G	E	G	E	F	P	G	E	E
Calcium Acetate (aq)	醋酸钙溶液	na	G	P	P	E	G	G	E	P	P	na	G	P	P	P	E	E
Calcium Bisulfite (aq)	亚硫酸钙溶液	na	E	P	E	P	E	P	P	E	E	na	E	P	E	E	na	E
Calcium Chloride (aq)	氯化钙溶液	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
Calcium Hydroxide (aq)	氢氧化钙溶液	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
Calcium Nitrate (aq)	硝酸钙溶液	E	E	E	E	E	E	E	E	G	E	E	E	E	E	E	E	E
Calcium Sulfide (aq)	硫酸钙溶液	G	E	G	E	G	E	E	E	G	E	G	E	G	E	E	E	E
Cane Sugar Liquors	蔗糖汁	E	E	E	P	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P	E	na	E
Carbamate	氨基甲酸盐	na	G	P	P	P	G	F	G	na	E	na	G	P	P	E	na	E
Carbitol	卡必醇	na	G	G	P	G	G	G	G	G	G	na	G	G	P	G	na	E
Carbolic Acid (Phenol)	石炭酸(苯酚)	na	P	P	F	P	F	P	G	P	E	na	P	P	F	E	na	E
Carbon Bisulfide	二硫化碳	P	P	P	na	P	P	F	P	P	E	P	P	P	na	E	E	E
Carbon Dioxide	二氧化碳	E	G	G	E	G	G	E	G	G	E	E	G	G	E	E	na	E
Carbon Monoxide	一氧化碳	E	G	G	E	G	G	E	E	E	E	E	G	G	E	G	na	E
Carbon Tetrachloride	四氯化碳	P	P	P	P	P	P	F	P	P	E	P	P	P	P	F	P	E
Carbonic Acid	碳酸	E	E	G	E	E	E	G	E	E	E	E	E	G	E	E	na	E
Castor Oil	蓖麻油	E	G	E	E	E	E	E	G	E	E	E	G	E	E	E	E	E
Cellosolve	溶纤剂	na	P	P	P	P	P	P	G	P	F	na	P	P	P	P	na	E
Cellosolve Acetate	溶纤剂	na	P	P	P	P	P	P	G	P	P	na	P	P	P	P	na	E
Cellulube (Fryquel)	纤维素	na	P	P	P	P	P	P	E	E	E	na	P	P	P	F	na	E
China Wood Oil (Tung Oil)	桐油	na	F	P	F	P	G	E	F	P	E	na	F	P	F	G	na	E
Chlorine (Dry)	干氯气	G	G	P	P	P	F	P	P	P	E	G	G	P	P	E	na	E
Chlorine (Wet)	湿氯气	G	F	P	P	P	F	P	F	P	G	G	F	P	P	G	na	E
Chlorine Dioxide	二氧化氯	na	F	P	P	P	P	P	F	na	E	na	F	P	P	G	na	E
Chlorine Trifluoride	三氟化氯	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	F	na	E
Chloroacetic Acid	一氯乙酸	na	E	P	P	P	P	P	E	na	P	na	E	P	P	P	na	E
Chloroacetone	氯丙酮	na	F	P	P	P	F	P	E	P	P	na	F	P	P	P	na	E
Chlorobenzene	氯苯	P	P	P	P	P	P	P	P	P	E	P	P	P	P	G	na	E
Chlorobromomethane	氯溴甲烷	na	P	P	P	P	P	P	G	P	E	na	P	P	P	G	na	E
Chlorobutadiene	氯丁二烯	na	P	P	P	P	P	P	P	P	E	na	P	P	P	G	na	E
Chlorododecane	氯代十二烷	na	P	P	P	P	P	P	P	P	E	na	P	P	P	E	na	E

Chloroform	三氯甲烷	na	P	P	P	P	P	P	P	P	E	na	P	P	P	P	P	E
Chlorosulfonic Acid	氯磺酸	na	P	P	P	P	P	P	P	P	P	na	P	P	P	P	E	E
Chlorotoluene	氯甲苯	na	P	P	P	P	P	P	P	P	E	na	P	P	P	G	na	E
Chlorox (Sodium Hypochlorite NaOC1)	次氯酸钠	E	G	P	P	P	E	G	G	G	E	E	G	P	P	G	na	E
Chrome Plating Solutions	铬电镀溶液	na	P	P	P	P	P	P	G	G	E	na	P	P	P	G	na	E
Chromic Acid	三价铬酸	na	G	P	P	P	F	P	F	F	E	na	G	P	P	F	E	E
Citric Acid	柠檬酸	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
Coal Tar (Creosote)	煤焦油	na	P	P	F	P	G	E	P	P	E	na	P	P	F	E	na	E
Cobalt Chloride (aq)	氯化钴	na	E	E	P	E	E	E	E	G	E	na	E	E	P	E	na	E
Cocanut Oil	椰子油	na	F	P	G	P	G	E	F	E	E	na	F	P	G	E	na	E
Cod Liver Oil	鱼肝油	na	G	P	E	P	G	E	E	G	E	na	G	P	E	E	na	E
Coke Oven Gas	焦炉气	na	F	P	P	P	P	P	P	G	E	na	F	P	P	G	na	E
Copper Acetate (aq)	乙酸铜溶液	na	G	P	P	E	G	G	E	P	P	na	G	P	P	P	na	E
Copper Chloride (aq)	氯化铜溶液	na	G	E	E	E	G	E	E	E	E	na	G	E	E	E	na	E
Copper Cyanide (aq)	氰化铜溶液	na	E	E	E	E	E	E	E	E	E	na	E	E	E	E	na	E
Copper Sulfate (aq)	硫酸铜 溶液	na	E	G	E	G	E	E	E	E	E	na	E	G	E	E	na	E
Corn Oil	玉米油	E	G	P	E	P	F	E	F	E	E	E	G	P	E	E	na	E
Cottonseed Oil	棉花籽油	E	G	P	E	P	G	E	G	E	E	E	G	P	E	E	E	E
Creosote (Coal Tar)	焦馏油, 杂酚油	na	P	P	F	P	G	E	P	P	E	na	P	P	F	E	na	E
Cresol	甲酚	na	P	P	P	P	F	P	P	P	E	na	P	P	P	G	E	E
Cresylic Acid	甲苯基酸	na	P	P	P	P	F	P	P	P	E	na	P	P	P	G	E	E
Cumene	枯烯	na	P	P	P	P	P	P	P	P	E	na	P	P	P	G	na	E
Cyclohexane	环己烷	na	P	P	E	P	F	E	P	P	E	na	P	P	E	G	G	E
Cyclohexanol	环己醇	na	G	P	na	P	E	F	F	P	E	na	G	P	na	E	na	E
Cyclohexanone	环己酮	P	P	P	P	P	P	P	G	P	P	P	P	P	P	P	G	E
Decalin	萘烷	na	P	P	na	P	P	P	P	P	E	na	P	P	na	E	na	E
Decane	癸烷	na	F	P	G	P	P	E	P	G	E	na	F	P	G	E	na	E
Denatured Alcohol	变性醇	E	E	E	P	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P	E	na	E
Detergent Solutions	洗涤剂	E	G	G	P	G	G	E	E	E	E	E	G	G	P	E	na	E
Developing Fluids	显像液	na	E	G	na	E	E	E	G	E	E	na	E	G	na	E	na	E
Diacetone	双丙酮	na	P	P	P	P	P	P	E	P	P	na	P	P	P	P	na	E
Diacetone Alcohol	双丙酮醇	P	G	P	P	P	G	P	E	G	P	P	G	P	P	P	na	E

Dibenzyl Ether	二苄醚	P	P	P	G	P	F	P	G	na	P	P	P	P	G	na	na	E
Dibenzyl Sebecate	癸二酸二苄酯	na	P	P	G	P	P	P	G	F	G	na	P	P	G	F	na	E
Dibromoethylbenzene	二溴乙基苯	na	P	P	P	P	P	P	P	P	G	na	P	P	P	G	na	E
Dibutyl Amine	二丁基胺	na	P	P	P	P	P	P	F	F	P	na	P	P	P	P	na	E
Dibutyl Ether	二丁醚	na	P	P	G	P	F	P	F	P	F	na	P	P	G	F	na	E
Dibutyl Phthalate	邻苯二甲酸二丁酯	P	P	P	F	P	P	P	G	G	F	P	P	P	F	F	na	E
Dibutyl Sebecate	癸二酸二丁酯	F	P	P	P	P	P	P	G	G	G	F	P	P	P	G	na	E
Dichloro-Isopropyl Ether	二氯异丙(基)醚	na	P	P	G	P	P	P	F	P	F	na	P	P	G	F	na	E
Dicyclohexylamine	二环己胺	na	P	P	P	P	P	F	P		P	na	P	P	P	P	na	E
Diesel Oil	轻柴油	E	F	P	F	P	F	E	P	P	E	E	F	P	F	E	G	E
Diethyl Benzene	二乙基苯	na	P	P	P	P	P	P	P	P	E	na	P	P	P	F	na	E
Diethyl Ether	乙醚	na	F	P	E	P	F	P	P	P	P	na	F	P	E	F	na	E
Diethyl Sebecate	癸二酸二乙酯	na	G	P	P	P	P	G	G	G	G	na	G	P	P	G	na	E
Diethylamine	二乙胺	na	F	G	F	G	G	G	G	G	P	na	F	G	F	P	na	E
Diethylene Glycol	二甘醇	E	E	E	P	E	E	E	E	G	E	E	E	E	P	E	na	E
Diisobutylene	二异丁烯	na	P	P	P	P	P	G	P	P	E	na	P	P	P	F	na	E
Diisopropyl Benzene	1,4-二异丙苯	na	P	P	na	P	P	P	P	na	E	na	P	P	na	G	na	E
Diisopropyl Ketone	二异丙基酮	na	P	P	P	P	P	P	E	P	P	na	P	P	P	P	na	E
Diisopropylidene Acetone (Phorone)	佛尔酮	na	P	P	P	P	P	P	F	P	P	na	P	P	P	P	na	E
Dimethyl Aniline (Xylidine)	2,4-二甲基苯胺	na	P	F	P	F	F	F	G	P	P	na	P	F	P	P	na	E
Dimethyl Ether (Methyl Ether) (Monomethyl Ether)	乙二醇二甲醚	na	F	P	na	P	F	E	P	E	P	na	F	P	na	E	na	E
Dimethyl Formamide	N,N-二甲基甲酰胺	na	P	P	P	P	F	G	G	G	P	na	P	P	P	P	E	E
Dimethyl Phthalate	邻苯二甲酸二甲酯	na	P	P	na	P	P	P	G	na	G	na	P	P	na	G	na	E
Dinitrotoluene	2,4-二硝基甲苯	na	P	P	P	P	P	P	P	P	P	na	P	P	P	P	na	E
Diocetyl Phthalate	邻苯二甲酸二辛酯	P	P	P	P	P	P	F	G	F	G	P	P	P	P	G	G	E
Diocetyl Sebecate	癸二酸二辛酯	F	P	P	G	P	P	P	G	F	G	F	P	P	G	F	E	E
Dioxane	二氧杂环己烷	na	P	P	P	P	P	P	G	P	P	na	P	P	P	F	P	E
Dioxolane	二氧戊环	na	P	P	P	P	P	P	G	P	P	na	P	P	P	P	na	E
Dipentene	二戊烯	na	P	P	P	P	P	G	P	P	E	na	P	P	P	F	na	E
Diphenyl (Biphenyl) (Phenylbenzene)	联苯	na	P	P	P	P	P	P	P	P	E	na	P	P	P	G	G	E
Diphenyl Oxides	二苄醚	na	P	P	P	P	P	P	P	F	E	na	P	P	P	G	G	E
Dowtherm Oil	道生油	P	P	P	F	P	P	P	P	F	E	P	P	P	F	G	na	E

Dry Cleaning Fluids	干洗剂	na	P	P	P	P	P	F	P	P	E	na	P	P	P	G	na	E
Epichlorohydrin	环氧氯丙烷	na	P	P	P	P	P	P	G	P	P	na	P	P	P	P	na	E
Ethane	乙烷	na	G	P	F	P	G	E	P	P	E	na	G	P	F	G	na	E
Ethanolamine	乙醇胺	G	F	G	F	G	G	G	G	G	P	G	F	G	F	P	E	E
Ethy Chloroformate	氯甲酸乙酯	na	P	P	P	P	P	P	G	P	P	na	P	P	P	P	na	E
Ethyl Acetate	醋酸乙酯	P	P	P	P	P	F	P	G	G	P	P	P	P	P	P	P	E
Ethyl Acetoacetate	乙酰乙酸乙酯	na	P	F	P	F	F	P	G	G	P	na	P	F	P	P	na	E
Ethyl Acrylate	丙烯酸乙酯	na	P	P	P	P	P	P	G	G	P	na	P	P	P	P	na	E
Ethyl Alcohol	乙醇胺	G	E	E	P	E	E	E	E	E	G	G	E	E	P	E	E	E
Ethyl Benzene	乙基苯	P	P	P	P	P	P	P	P	P	E	P	P	P	P	E	G	E
Ethyl Benzoate	苯甲酸乙酯	na	P	E	P	E	P	P	E	P	E	na	P	E	P	E	F	E
Ethyl Cellosolve	醋酸甲氧乙酯	na	P	P	P	P	P	P	P	P	P	na	P	P	P	P	na	E
Ethyl Cellulose	乙基纤维素	na	G	G	G	G	G	G	G	F	P	na	G	G	G	P	na	E
Ethyl Chloride	氯乙烷	G	P	P	G	P	P	E	F	P	E	G	P	P	G	E	na	E
Ethyl Chlorocarbonate	氯烷酸乙酯	na	P	P	P	P	P	P	G	P	E	na	P	P	P	G	na	E
Ethyl Ether	乙基醚	G	P	P	F	P	F	F	F	P	P	G	P	P	F	F	na	E
Ethyl Formate	甲酸乙酯	P	G	P	na	P	G	P	G	na	E	P	G	P	na	E	na	E
Ethyl Mercaptan	乙硫醇	P	G	P	na	P	F	P	F	F	G	P	G	P	na	na	na	E
Ethyl Oxalate	草酸乙酯	P	P	E	E	E	F	P	E	P	E	P	P	E	E	G	na	E
Ethyl Pentachlorobenzene	乙基五氯苯	F	P	P	P	P	P	P	P	P	E	F	P	P	P	G	na	E
Ethyl Silicate	硅酸乙酯	E	G	G	na	G	E	E	E	na	E	E	G	G	na	E	na	E
Ethylene	乙烯	na	na	F	na	F	F	E	G	na	E	na	na	F	na	E	na	E
Ethylene Chloride	氯化乙烯	na	P	P	P	P	P	P	F	P	G	na	P	P	P	F	na	E
Ethylene Chlorohydrin	乙撑氯醇	na	G	G	P	G	G	P	G	F	E	na	G	G	P	G	E	E
Ethylene Diamine	乙二胺	E	G	G	P	E	E	E	E	E	P	E	G	G	P	P	na	G
Ethylene Dichloride	二氯乙烷	P	P	P	P	P	P	P	F	P	E	P	P	P	P	F	G	E
Ethylene Glycol	乙二醇	E	E	E	P	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P	E	na	E
Ethylene Oxide	环氧乙烷	na	P	P	P	P	P	P	F	P	P	na	P	P	P	P	na	E
Ethylene Trichloride	三氯代乙烯	na	P	P	P	P	P	P	F	P	E	na	P	P	P	F	na	E
Fatty Acids	脂肪酸	na	G	P	na	P	G	G	F	F	E	na	G	P	na	na	na	E
Ferric Chloride (aq)	氯化铁溶液	E	E	E	E	E	E	E	E	G	E	E	E	E	E	E	na	E
Ferric Nitrate (aq)	硝酸铁溶液	E	E	E	E	E	E	E	E	F	E	E	E	E	E	E	na	E
Ferric Sulfate (aq)	硫酸铁溶液	E	E	E	E	E	E	E	E	G	E	E	E	E	E	E	na	E
Fish Oil	鱼油	na	na	P	na	P	P	E	P	E	E	na	na	P	na	E	na	E
Fluorinated Cyclic Ethers	含氟环醚	na	na	P	na	P	P	na	E	na	na	na	na	P	na	na	na	G

Fluorine (Liquid)	液态氟	na	na	P	P	P	P	P	P	P	G	na	na	P	P	na	na	G
Fluorobenzene	氟苯	na	na	P	P	P	P	P	P	P	E	na	na	P	P	G	na	E
Fluoroboric Acid	氟硼酸	na	E	E	na	E	E	E	E	na	na	na	E	E	na	na	na	E
Fluorocarbon Oils	碳氟化合物油	na	na	G	na	G	G	E	E	na	na	na	na	G	na	na	na	G
Fluorolube	氟碳润滑剂	na	E	F	na	G	G	E	E	E	G	na	E	F	na	G	na	E
Fluosilicic Acid (Hydrofluosilicic Acid)	氟硅酸	na	E	F	na	G	G	E	G	P	E	na	E	F	na	P	na	E
Formaldehyde (RT)	甲醛	G	E	G	P	G	G	F	E	G	P	G	E	G	P	P	E	E
Formic Acid	蚁酸	G	E	E	F	G	E	G	E	G	F	G	E	E	F	F	G	E
Freon 11	氟利昂11	na	E	P	P	P	F	G	P	P	E	na	E	P	P	G	na	G
Freon 112	氟利昂112	na	G	F	na	P	F	G	P	P	E	na	G	F	na	na	na	G
Freon 113	氟利昂113	E	E	G	G	F	E	E	F	P	G	E	E	G	G	P	na	G
Freon 114	氟利昂114	E	E	E	E	E	E	E	E	P	G	E	E	E	E	G	na	G
Freon 114B2	氟利昂114B2	na	E	F	na	P	F	G	P	P	G	na	E	F	na	na	na	G
Freon 115	氟利昂115	na	E	E	na	E	E	E	E	na	G	na	E	E	na	na	na	G
Freon 12	氟利昂12	E	E	E	E	G	E	E	G	P	G	E	E	E	E	F	na	G
Freon 13	氟利昂13	E	E	E	na	E	E	E	E	P	E	E	E	E	na	P	na	G
Freon 13B1	氟利昂13B1	na	E	E	E	E	E	E	E	P	E	na	E	E	E	na	na	G
Freon 142b	氟利昂142b	na	E	G	na	G	E	E	G	na	P	na	E	G	na	na	na	G
Freon 152a	氟利昂152a	na	F	E	na	E	E	E	E	na	P	na	F	E	na	na	na	G
Freon 21	氟利昂21	G	P	P	na	P	P	P	P	P	P	G	P	P	na	na	na	E
Freon 218	氟利昂218	na	E	E	na	E	E	E	E	na	E	na	E	E	na	na	na	G
Freon 22	氟利昂22	E	E	E	P	G	E	P	E	P	P	E	E	E	P	P	na	G
Freon 31	氟利昂31	na	G	G	na	G	G	P	E	na	P	na	G	G	na	na	na	G
Freon 32	氟利昂32	na	E	E	na	E	E	E	E	na	P	na	E	E	na	na	na	G
Freon 502	氟利昂502	na	na	E	na	E	E	G	E	na	G	na	na	E	na	na	na	G
Freon BF	氟利昂BF	na	G	P	na	P	F	G	P	P	E	na	G	P	na	na	na	G
Freon C316	氟利昂C316	na	E	E	na	E	E	E	E	na	G	na	E	E	na	na	na	G
Freon C318	氟利昂C318	na	E	E	na	E	E	E	E	na	G	na	E	E	na	na	na	G
Freon MF	氟利昂MF	na	G	P	F	P	F	E	P	P	G	na	G	P	F	na	na	G
Freon TA	氟利昂TA	na	E	F	E	F	G	E	G	F	P	na	E	F	E	na	na	G
Freon TC	氟利昂TC	na	E	F	E	P	E	E	G	P	E	na	E	F	E	na	na	G
Freon TF	氟利昂TF	E	E	F	E	P	E	E	P	P	G	E	E	F	E	na	P	G
Freon TMC	氟利昂TMC	na	G	P	G	P	F	G	F	F	E	na	G	P	G	na	na	G
Freon T-P35	氟利昂T-P35	na	E	E	E	E	E	E	E	E	E	na	E	E	E	na	na	G

Freon T-WD602	氟利昂T-WD602	na	G	F	E	P	G	G	G	P	E	na	G	F	E	na	na	G
Fuel Oil	燃油	E	G	P	G	P	G	E	P	P	E	E	G	P	G	E	na	E
Fumaric Acid	反丁烯二酸	na	G	F	na	F	G	E	G	G	E	na	G	F	na	E	na	E
Furan, Furfuran	呋喃树脂	na	P	P	na	P	P	P	F	na	P	na	P	P	na	na	na	E
Furfural	糠醛	P	F	P	F	P	F	P	G	P	P	P	F	P	F	na	G	E
Fyrquel (Cellulube)	纤维素	na	P	P	P	P	P	P	E	E	E	na	P	P	P	F	na	E
Gallic Acid	3, 4, 5-三羟基苯甲酸	na	G	G	P	E	G	G	G	na	E	na	G	G	P	E	na	E
Gasoline	汽油	E	F	P	G	P	F	G	P	P	E	E	F	P	G	E	G	E
Gelatin	明胶	E	E	E	P	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P	E	na	E
Glauber's Salt (aq)	芒硝溶液	na	G	P	na	G	G	P	G	na	E	na	G	P	na	E	na	E
Glucose	葡萄糖	E	E	E	P	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P	E	na	E
Glue	补胎胶	E	E	G	E	G	E	E	E	E	E	E	E	G	E	E	na	E
Glycerin	甘油	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
Glycols	乙二醇	E	E	E	P	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P	E	na	E
Green Sulfate Liquor	硫酸绿酒	E	G	G	E	G	G	G	E	E	E	E	G	G	E	G	na	E
Halowax Oil	卤蜡油	na	P	P	na	P	P	P	P	P	E	na	P	P	na	E	na	E
Hexane	正己烷	E	G	P	G	P	G	E	P	P	E	E	G	P	G	E	na	E
Hexyl Alcohol	正己醇	na	G	G	P	G	G	E	F	G	E	na	G	G	P	G	na	E
Hydraulic Oil (Petroleum)	液压用油	E	G	P	E	P	G	E	P	F	E	E	G	P	E	E	na	E
Hydrazine	联胺	na	G	E	P	E	G	G	E	F	P	na	G	E	P	P	na	E
Hydrobromic Acid	氢溴酸	na	E	P	P	E	P	P	E	P	E	na	E	P	P	F	na	E
Hydrobromic Acid 40%	氢溴酸 40%	na	E	P	P	E	G	P	E	P	E	na	E	P	P	F	na	E
Hydrochloric Acid (Cold) 37%	氢溴酸 冷 37%	G	E	G	P	G	G	F	E	F	E	G	E	G	P	G	E	E
Hydrochloric Acid (Hot) 37%	氢溴酸 热 37%	F	P	P	P	P	P	P	F	P	G	F	P	P	P	F	G	E
Hydrocyanic Acid	盐酸	na	E	G	na	G	G	G	E	F	E	na	E	G	na	G	na	E
Hydrofluoric Acid (Conc.) Cold	冷 浓氢氟酸	na	E	P	F	P	P	P	F	P	E	na	E	P	F	P	E	E
Hydrofluoric Acid (Conc.) Hot	热 浓氢氟酸	na	F	P	P	P	P	P	P	P	P	na	F	P	P	P	na	E
Hydrofluoric Acid-Anhydrous	无水氢氟酸	na	E	P	P	P	P	P	F	P	P	na	E	P	P	P	na	E
Hydrofluosilicic Acid (Fluosilicic Acid)	氟硅酸	na	E	F	na	G	G	E	G	P	E	na	E	F	na	P	na	E
Hydrogen Gas	氢气	na	E	E	E	G	E	E	E	F	E	na	E	E	E	F	na	E
Hydrogen Peroxide (90%)	过氧化氢	na	E	P	na	P	P	P	G	G	G	na	E	P	na	G	na	E
Hydrogen Sulfide (Wet) Cold	冷硫化氢	G	G	P	na	P	G	P	E	F	P	G	G	P	na	F	na	E
Hydrogen Sulfide (Wet) Hot	热硫化氢	G	F	P	na	P	F	P	E	F	P	G	F	P	na	F	na	E

Hydroquinone	对苯二酚	na	P	P	na	G	P	F	G	na	G	na	P	P	na	G	na	E
Hypochlorous Acid	次氯酸	G	P	P	na	G	P	P	G	na	E	G	P	P	na	na	na	E
Iodine Pentafluoride	五氟化碘	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	na	E
Iodoform	三碘甲烷	na	na	P	na	P	P	na	P	na	F	na	na	P	na	na	na	E
i-Propyl Acetate	醋酸丙酯	P	P	P	P	P	P	P	G	P	P	P	P	P	P	P	na	E
Isobutyl Alcohol	异丁醇	na	E	G	P	E	E	G	E	E	E	na	E	G	P	G	na	E
Isooctane	异辛烷	E	G	P	G	P	G	E	P	P	E	E	G	P	G	E	G	E
Isophorone	异佛乐酮	na	P	P	F	P	P	P	F	P	P	na	P	P	F	P	G	E
Isopropyl Acetate	乙酸异丙酯	na	P	P	P	P	P	P	G	P	P	na	P	P	P	P	na	E
Isopropyl Alcohol	异丙醇	E	E	G	F	E	G	G	E	E	E	E	E	G	F	G	na	E
Isopropyl Chloride	氯异丙烷	na	P	P	P	P	P	P	P	P	E	na	P	P	P	G	na	E
Isopropyl Ether	异丙醚	na	F	P	G	P	F	G	P	P	P	na	F	P	G	F	P	E
Kerosene	煤油	E	F	P	E	P	G	E	P	P	E	E	F	P	E	E	E	E
Lacquer Solvents	清漆溶剂	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	E
Lacquers	清漆	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	na	E
Lactic Acid (Cold)	冷乳酸	na	E	E	na	E	E	E	E	E	E	na	E	E	na	E	na	E
Lactic Acid (Hot)	热乳酸	na	F	P	na	P	P	P	P	G	E	na	F	P	na	G	na	E
Lard	猪油	E	P	P	E	P	G	E	G	G	E	E	P	P	E	E	na	E
Lavender Oil	薰衣草油	na	P	P	P	P	P	G	P	P	E	na	P	P	P	G	na	E
Lead Acetate (aq)	醋酸铅溶液	G	P	P	P	E	G	G	E	P	P	G	P	P	P	P	na	E
Lead Nitrate (aq)	硝酸铅溶液	na	E	E	na	E	E	E	E	G	E	na	E	E	na	E	na	E
Lead Sulfamate (aq)	硫酸铅溶液	na	E	G	na	G	E	G	E	G	E	na	E	G	na	E	na	E
Ligroin (Benzine) (Nitrobenzene) (Pet Ether)	石油醚, 粗汽油	na	F	P	G	P	G	E	P	P	E	na	F	P	G	E	na	E
Lime Bleach	漂洗液	na	G	G	na	E	G	E	E	G	E	na	G	G	na	E	na	E
Lime Sulfur	石灰硫	na	E	P	na	P	E	P	E	E	E	na	E	P	na	E	na	E
Lindol (Hydraulic Fluid)	矿物基液压油	na	P	P	P	P	P	P	E	F	G	na	P	P	P	F	na	E
Linoleic Acid	亚麻油酸	na	P	P	na	P	P	G	P	G	G	na	P	P	na	na	na	E
Linseed Oil	亚麻籽油	E	G	P	G	P	G	E	F	E	E	E	G	P	G	E	na	E
Liquefied Petroleum Gas	液化石油气	E	G	P	E	P	G	E	P	F	E	E	G	P	E	F	na	E
Lubricating Oils (Petroleum)	润滑油 (石油)	E	G	P	G	P	G	E	P	P	E	E	G	P	G	E	na	E
Lye	碱液	na	E	G	P	G	G	G	E	G	G	na	E	G	P	E	na	E
Magnesium Chloride (aq)	氯化镁溶液	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
Magnesium Hydroxide (aq)	氢氧化镁溶液	E	E	G	P	G	E	G	E	na	E	E	E	G	P	na	na	E
Magnesium Sulfate (aq)	硫酸镁溶液	E	E	G	na	G	E	E	E	E	E	E	E	G	na	E	na	E

Maleic Acid	马来酸	na	P	F	na	F	F	P	G	na	E	na	P	F	na	na	na	E
Maleic Anhydride	马来酸酐	na	P	F	na	F	F	P	G	na	P	na	P	F	na	na	na	E
Malic Acid	苹果酸	na	G	F	na	F	F	E	G	G	E	na	G	F	na	E	na	E
Mercury	汞	E	E	E	E	E	E	E	E	na	E	E	E	E	E	na	na	E
Mercury Chloride (aq)	氯化汞溶液	E	E	E	na	E	E	E	E	na	E	E	E	E	na	na	na	E
Mesityl Oxide	丙叉丙酮	na	P	P	P	P	P	P	G	P	P	na	P	P	P	P	P	E
Methane	甲烷	E	G	P	F	P	G	E	P	P	E	E	G	P	F	G	na	E
Methyl Acetate	乙酸甲酯	P	P	F	P	F	G	P	E	P	P	P	P	F	P	P	na	E
Methyl Acrylate	丙烯酸甲酯	na	P	P	P	P	G	P	G	P	P	na	P	P	P	P	na	E
Methyl Alcohol	甲醇	G	E	E	P	E	E	E	E	E	P	G	E	E	P	E	E	E
Methyl Bromide	溴代甲烷	na	P	P	na	P	P	G	P	na	E	na	P	P	na	E	na	E
Methyl Butyl Ketone (Propyl Acetone)	甲基正丁基甲酮	na	P	P	P	P	P	P	E	F	P	na	P	P	P	P	na	E
Methyl Cellosolve	醋酸甲氧乙酯	na	G	P	P	P	F	F	G	P	P	na	G	P	P	P	E	E
Methyl Chloride	氯甲烷	na	P	P	P	P	P	P	F	P	G	na	P	P	P	G	na	E
Methyl Cyclopentane	甲基环戊烷	na	P	P	P	P	P	P	P	P	E	na	P	P	P	G	na	E
Methyl Ether (Dimethyl Ether) (Monomethyl Ether)	甲基醚	na	F	P	na	P	F	E	P	E	P	na	F	P	na	E	na	E
Methyl Ethyl Ketone	甲基乙基酮	P	P	P	P	P	F	P	E	P	P	P	P	P	P	P	P	E
Methyl Formate	甲酸甲酯	P	G	P	na	P	G	P	G	na	P	P	G	P	na	na	na	E
Methyl Isobutyl Ketone	甲基异丁基甲酮	P	P	P	P	P	P	P	G	P	P	P	P	P	P	P	P	E
Methyl Methacrylate	甲基丙烯酸甲酯	P	P	P	na	P	P	P	F	P	P	P	P	P	na	P	na	E
Methyl Oleate	油酸甲酯	na	P	P	na	P	P	P	G	na	G	na	P	P	na	G	na	E
Methyl Salicylate	水杨酸甲酯	na	P	F	na	F	P	P	G	na	G	na	P	F	na	na	F	E
Methylacrylic Acid	甲基丙烯酸	na	P	P	P	P	G	P	G	P	P	na	P	P	P	P	na	E
Methylene Chloride	二氯甲烷	na	P	P	P	P	P	P	F	P	G	na	P	P	P	G	G	E
MIL-1-8660 B		E	E	E	E	E	E	E	E	P	E	E	E	E	E	E	na	E
MIL-A-8243 B		G	G	E	F	G	G	E	E	G	G	G	G	E	F	G	na	E
MIL-C-4339 C		E	E	P	E	P	E	E	P	F	E	E	E	P	E	E	na	E
MIL-C-5545 A		G	F	P	F	P	G	G	P	P	E	G	F	P	F	E	na	E
MIL-C-6529 C		G	F	P	F	P	G	G	P	P	E	G	F	P	F	E	na	E
MIL-C-8188 C		G	F	P	F	P	F	E	P	F	E	G	F	P	F	E	na	E
MIL-F-16929 A		G	F	P	F	P	F	E	P	F	E	G	F	P	F	E	na	E
MIL-F-16958 A		E	G	P	G	P	G	E	P	F	E	E	G	P	G	E	na	E
MIL-F-17111		E	G	P	G	P	G	E	P	F	E	E	G	P	G	E	na	E





MIL-L-3503	除冰剂 防腐油 润滑油 燃料油 液压油 除锈油 美国军标 除冰剂 防腐油 润滑油 燃料油 液压油 除锈油	E	G	P	G	P	G	E	P	F	E	E	G	P	G	E	na	E
MIL-L-3545-B		G	F	P	F	P	G	G	P	P	E	G	F	P	F	E	na	E
MIL-L-46000 A		G	F	P	F	P	F	E	P	F	E	G	F	P	F	E	na	E
MIL-L-46002		E	E	P	E	P	E	E	P	F	E	E	E	P	E	E	na	E
MIL-L-5020 A		G	F	P	G	P	E	E	P	P	E	G	F	P	G	E	na	E
MIL-L-6082 C		E	E	P	E	P	E	E	P	F	E	E	E	P	E	E	na	E
MIL-L-6085 A		G	F	P	F	P	F	E	P	F	E	G	F	P	F	E	na	E
MIL-L-6086 B		E	E	P	E	P	E	E	P	F	E	E	E	P	E	E	na	E
MIL-L-6387 A		G	F	P	G	P	F	E	P	F	E	G	F	P	G	E	na	E
MIL-L-644 B		E	F	F	F	F	F	E	F	F	na	E	F	F	F	na	na	E
MIL-L-7645		G	F	P	F	P	G	G	P	P	E	G	F	P	F	E	na	E
MIL-L-7808 F		G	F	P	F	P	F	E	P	F	E	G	F	P	F	E	na	E
MIL-L-7870 A		E	G	P	G	P	G	E	P	F	E	E	G	P	G	E	na	E
MIL-L-8383 B		E	E	P	E	P	E	E	P	F	E	E	E	P	E	E	na	E
MIL-L-9000 F		E	F	P	F	P	G	E	P	P	E	E	F	P	F	E	na	E
MIL-L-9236 B		G	F	F	G	F	F	E	F	P	E	G	F	F	G	E	na	E
MIL-O-11773		G	F	P	F	P	F	E	P	F	E	G	F	P	F	E	na	E
MIL-O-6081 C		E	G	P	G	P	G	E	P	F	E	E	G	P	G	E	na	E
MIL-P-12098		G	G	E	F	G	G	G	E	P	E	G	G	E	F	G	na	E
MIL-P-46046 A		G	G	E	F	G	G	G	E	P	E	G	G	E	F	G	na	E
MIL-S-3136 B Type I		E	F	P	G	P	G	E	P	P	E	E	F	P	G	E	na	E
MIL-S-3136 B Type II		E	F	P	F	P	F	E	P	P	E	E	F	P	F	E	na	E
MIL-S-3136 B Type III		E	F	P	F	P	F	E	P	P	E	E	F	P	F	E	na	E
MIL-S-3136 B Type IV		E	E	P	E	P	E	E	P	F	E	E	E	P	E	E	na	E
MIL-S-3136 B Type V		E	G	P	G	P	G	E	P	F	E	E	G	P	G	E	na	E
MIL-S-3136 B Type VI		E	G	P	G	P	G	E	P	F	E	E	G	P	G	E	na	E
MIL-S-3136 B Type VII	E	F	P	F	P	F	E	P	P	E	E	F	P	F	E	na	E	
MIL-S-81087	E	E	E	E	E	E	E	E	P	E	E	E	E	E	G	na	E	
MIL-T-9188 B	P	P	P	P	P	P	P	E	P	P	P	P	P	P	F	na	E	
Mineral Oil	矿物油	E	G	P	E	P	G	E	F	G	E	E	G	P	E	E	na	E
Monochlorobenzene	氯代苯	P	P	P	P	P	P	P	P	P	E	P	P	P	P	G	na	E
Monoethanol Amine	乙醇胺	na	P	G	P	G	P	P	E	G	P	na	P	G	P	P	na	E
Monomethyl Aniline	甲基苯胺	na	P	P	P	P	P	P	G	na	G	na	P	P	P	na	na	E
Monomethyl Ether (Methyl Ether) (Dimethyl Ether)	甲醚	na	G	P	na	P	F	E	P	E	P	na	G	P	na	E	na	E

Monovinyl Acetylene	乙烯基乙炔	na	G	G	na	G	G	E	G	G	E	na	G	G	na	na	na	E
Mustard Gas	芥子气	na	E	G	na	E	E	na	E	E	E	na	E	G	na	na	na	E
Naphtha	粗汽油	E	P	P	G	P	F	G	P	P	E	E	P	P	G	G	na	E
Naphthalene	萘	na	P	P	G	P	P	P	P	P	E	na	P	P	G	E	E	E
Naphthalenic Acid	萘酸	na	P	P	na	P	P	G	P	P	E	na	P	P	na	E	G	E
Natural Gas	天然气	E	E	G	G	G	E	E	P	E	E	E	E	G	G	F	na	E
Neats Foot Oil	牛脚油	na	P	P	E	P	P	E	G	G	E	na	P	P	E	E	na	E
Neville Acid	1-萘酚-4-磺酸	na	P	P	na	P	P	P	G	P	E	na	P	P	na	G	na	E
N-Hexaldehyde	正己醛	na	F	P	G	P	E	P	E	G	P	na	F	P	G	P	na	E
N-Hexene-1	丁基乙烯	na	G	P	G	P	G	G	P	P	E	na	G	P	G	E	na	E
Nickel Acetate (aq)	醋酸镍溶液	na	P	P	P	E	G	G	E	P	P	na	P	P	P	P	na	E
Nickel Chloride (aq)	氯化镍溶液	na	E	E	F	E	E	E	E	E	E	na	E	E	F	E	na	E
Nickel Sulfate (aq)	硫酸镍溶液	na	E	G	F	G	E	E	E	E	E	na	E	G	F	E	na	E
Niter Cake	硫酸氢钠	na	E	E	E	E	E	E	E	E	E	na	E	E	E	E	na	E
Nitric Acid (Conc.)	浓硝酸	P	G	P	P	P	P	P	P	P	G	P	G	P	P	F	G	E
Nitric Acid (Dilute)	稀硝酸	P	E	P	F	P	G	P	G	G	E	P	E	P	F	G	G	E
Nitric Acid-Red Fuming	红烟硝酸	P	P	P	P	P	P	P	P	P	F	P	P	P	P	P	G	E
Nitrobenzene	硝基苯	P	P	P	P	P	P	P	E	P	G	P	P	P	P	P	E	E
Nitrobenzene (Petroleum Ether)	硝基苯石油醚	na	F	P	G	P	G	E	P	P	E	na	F	P	G	E	na	E
Nitroethane	硝基乙烷	na	G	G	P	G	F	P	G	P	P	na	G	G	P	P	G	E
Nitrogen	氮气	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	na	E
Nitrogen Tetroxide	四氧化二氮	na	P	P	P	P	P	P	F	P	P	na	P	P	P	P	na	G
Nitromethane	硝基甲烷	na	F	G	P	G	G	P	G	P	P	na	F	G	P	P	na	E
N-Octane	正辛烷	na	G	P	P	P	G	G	P	P	E	na	G	P	P	G	na	E
n-Propyl Acetate	醋酸正丙酯	P	P	P	P	P	P	P	G	P	P	P	P	P	P	P	na	E
O-A-548 b	乙二醇防冻液	G	G	E	F	G	G	E	E	G	G	G	G	E	F	G	na	G
O-Chloronaphthalene	O-氯萘	na	P	P	P	P	P	P	P	P	E	na	P	P	P	G	na	E
Octachlorotoluene	氯萘	na	P	P	P	P	P	P	P	P	E	na	P	P	P	G	na	E
Octadecane	十八烷; 十八烯	na	G	P	E	P	G	E	P	P	E	na	G	P	E	E	na	E
Octyl Alcohol	辛醇	na	G	G	P	G	E	G	F	G	E	na	G	G	P	G	na	E
O-Dichlorobenzene	o-二氯苯	na	P	P	P	P	P	P	P	P	E	na	P	P	P	G	na	E
Oleic Acid	油酸 (油酸)	E	F	P	G	P	F	F	P	P	G	E	F	P	G	na	E	G
Oleum Spirits	发烟硫酸 (多烟的硫	na	G	P	F	P	F	G	P	P	E	na	G	P	F	G	na	E
Olive Oil	橄榄油	E	G	P	E	P	G	E	G	F	E	E	G	P	E	E	na	E
O-T-634 b	三氯乙烯	F	P	P	P	P	P	F	P	P	E	F	P	P	P	G	na	E



Potassium Hydroxide (aq)	氢氧化钾 (苛性钾)	E	E	G	P	G	G	G	E	F	P	E	E	G	P	F	E	E
Potassium Nitrate (aq)	硝酸钾溶液	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
Potassium Sulfate (aq)	硫酸钾溶液	E	G	E	E	G	E	E	E	E	E	E	G	E	E	E	na	E
Potassium Dichromate (aq)	重铬酸钾溶液	na	E	G	G	G	E	E	E	E	E	na	E	G	G	E	na	E
Producer Gas	水煤气	na	G	P	E	P	G	E	P	G	E	na	G	P	E	G	na	E
Propane	丙烷 (液化石油气)	E	G	P	F	P	G	E	P	P	E	E	G	P	F	G	na	E
Propyl Acetone (Methyl Butyl Ketone)	丁基甲基酮	na	P	P	P	P	P	P	E	F	P	na	P	P	P	P	na	E
Propyl Alcohol	丙醇	E	E	E	P	E	E	E	E	E	E	E	E	E	P	E	E	E
Propyl Nitrate	硝酸丙酯	na	P	P	na	P	P	P	G	P	P	na	P	P	na	P	na	E
Propylene	丙烯	na	P	P	P	P	P	P	P	P	E	na	P	P	P	G	na	E
Propylene Oxide	氧化丙烯	na	P	P	P	P	P	P	G	P	P	na	P	P	P	P	na	E
Pydraul, 10E, 29 ELT	多氯联苯绝缘油	P	P	P	P	P	P	P	E	P	E	P	P	P	P	P	na	E
Pydraul, 115E	多氯联苯绝缘油	P	P	P	P	P	P	P	E	P	E	P	P	P	P	F	na	E
Pydraul, 230E, 312C, 540C	多氯联苯绝缘油	P	P	P	P	P	P	P	P	P	E	P	P	P	P	P	na	E
Pydraul, 30E, 50E, 65E, 90E	多氯联苯绝缘油	P	P	P	P	P	P	P	E	E	E	P	P	P	P	E	na	E
Pyranol, Transformer Oil	多氯联苯绝缘油	P	F	P	G	P	G	E	P	P	E	P	F	P	G	E	na	E
Pyridine	吡啶 (治喘病用)	P	P	P	na	P	P	P	G	P	P	P	P	P	na	P	na	E
Pyroligneous Acid	焦木酸 (木醋)	na	G	P	P	P	G	P	G	na	P	na	G	P	P	P	na	E
Pyrrole	吡咯 (氮杂茂)	na	P	F	na	F	P	P	F	G	P	na	P	F	na	F	na	E
Radiation	辐射	na	F	F	F	F	G	F	G	F	F	na	F	F	F	P	na	E
Rapeseed Oil	菜子油	E	G	P	G	P	G	G	E	P	E	E	G	P	G	E	na	E
Red Oil (MIL-H-5606)	液压油	na	G	P	E	P	G	E	P	P	E	na	G	P	E	E	na	E
RJ-1 (MIL-F-25558 B)	液压油	na	G	P	E	P	G	E	P	P	E	na	G	P	E	E	na	E
RP-1 (MIL-F-25576 C)	液压油	na	G	P	E	P	G	E	P	P	E	na	G	P	E	E	na	E
Sal Ammoniac	氯化氨, 卤砂	na	E	E	E	E	E	E	E	G	E	na	E	E	E	E	na	E
Salicylic Acid	柳酸	na	na	G	na	E	E	G	E	na	E	na	na	G	na	E	na	E
Salt Water	盐水	na	E	E	G	E	G	E	E	E	E	na	E	E	G	E	na	E
Sewage	污水	na	E	G	P	G	G	E	G	G	E	na	E	G	P	E	na	E
Silicate Esters	硅酸酯	na	E	P	E	P	E	G	P	P	E	na	E	P	E	E	na	E
Silicone Greases	有机硅润滑脂	E	E	E	E	E	E	E	E	F	E	E	E	E	E	E	na	E
Silicone Oils	硅油	E	E	E	E	E	E	E	E	F	E	E	E	E	E	E	na	E
Silver Nitrate	硝酸银	na	E	E	E	E	E	G	E	E	E	na	E	E	E	E	na	E
Skydrol 500	磷酸酯液压油	P	P	P	P	P	P	P	E	F	P	P	P	P	P	F	G	E
Skydrol 7000	磷酸酯液压油	P	P	P	P	P	P	P	E	F	G	P	P	P	P	F	na	E

Soap Solutions	肥皂溶液	E	E	E	F	G	G	E	E	E	E	E	E	E	F	E	na	E	
Soda Ash	苏打灰 (钠碳酸盐)	E	E	E	na	E	E	E	E	E	E	E	E	E	na	E	na	E	
Sodium Acetate (aq)	乙酸钠溶液	na	E	P	P	E	G	G	E	P	P	na	E	P	P	P	na	E	
Sodium Bicarbonate (aq) (Baking Soda)	碳酸氢钠 溶液	E	E	E	na	E	E	E	E	E	E	E	E	E	na	E	na	E	
Sodium Bisulfite (aq)	亚硫酸氢钠溶液	E	E	G	na	E	E	E	E	E	E	E	E	G	na	E	E	E	
Sodium Borate (aq)	四硼酸钠溶液	E	E	E	na	E	E	E	E	E	E	E	E	E	na	E	E	E	
Sodium Chloride (aq)	氯化钠溶液	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	
Sodium Cyanide (aq)	氰化钠溶液	E	E	E	na	E	E	E	E	E	E	E	E	E	na	E	na	E	
Sodium Hydroxide (aq)	氢氧化钠溶液	G	E	E	P	E	E	G	E	G	G	G	E	E	P	G	E	E	
Sodium Hypochlorite (aq) (Chlorox)	次氯酸钠溶液	E	E	P	P	P	E	G	G	G	E	E	E	P	P	G	E	E	
Sodium Metaphosphate (aq)	偏磷酸钠溶液	na	G	E	na	E	G	E	E	na	E	na	G	E	na	E	na	E	
Sodium Nitrate (aq)	硝酸钠溶液	E	E	E	na	G	G	G	E	P	E	E	E	E	na	na	E	E	
Sodium Perborate (aq)	过硼酸钠溶液	na	G	G	na	G	G	G	E	G	E	na	G	G	na	E	na	E	
Sodium Peroxide (aq)	过氧化钠溶液	na	G	G	P	G	G	G	E	P	G	na	G	G	P	E	na	E	
Sodium Phosphate (aq)	磷酸钠溶液	na	E	E	E	E	G	E	E	P	E	na	E	E	E	na	E	E	
Sodium Silicate (aq)	硅酸钠溶液	na	E	E	na	E	E	E	E	na	E	na	E	E	na	na	E	E	
Sodium Sulfate (aq)	硫酸钠溶液	E	E	G	E	G	E	E	E	E	E	E	E	G	E	E	E	E	
Sodium Thiosulfate (aq)	硫代硫酸钠溶液	na	E	G	E	G	E	G	E	E	E	na	E	G	E	E	na	E	
Soybean Oil	大豆油	E	F	P	G	P	G	E	F	E	E	E	F	P	G	E	na	E	
Stannic Chloride (aq)	氯化锡溶液	na	E	E	na	E	G	E	E	G	E	na	E	E	na	E	na	E	
Stannous Chloride (aq)	氯化亚锡溶液	na	E	E	na	E	E	E	E	G	E	na	E	E	na	E	na	E	
Steam Over 300°F	蒸汽 300F以上	P	P	P	P	P	P	P	F	P	P	P	P	P	P	P	P	na	E
Steam Under 300°F	蒸汽 300F以下	na	P	P	P	P	F	P	E	F	P	na	P	P	P	P	P	E	E
Stearic Acid	硬脂酸	G	G	G	E	G	G	G	G	G	E	G	G	G	E	na	E	E	
Stoddard Solvent	干洗溶剂油	E	P	P	E	P	G	E	P	P	E	E	P	P	E	E	na	E	
Styrene	苯乙烯	na	P	P	F	P	P	P	P	P	G	na	P	P	F	F	G	E	
Sucrose Solution	蔗糖溶液	na	G	E	P	E	G	E	E	E	E	na	G	E	P	E	na	E	
Sulfite Liquors	亚硫酸盐纸浆废液	G	G	G	na	G	G	G	G	P	E	G	G	G	na	G	na	E	
Sulfur	硫	F	E	P	na	P	E	P	E	F	E	F	E	P	na	E	na	E	
Sulfur Chloride (aq)	氯化硫溶液	na	G	P	na	P	F	F	P	F	E	na	G	P	na	E	na	E	
Sulfur Dioxide (Liquified Under Pressure)	二氧化硫 液	na	P	P	na	P	P	P	E	G	G	na	P	P	na	G	na	E	
Sulfur Dioxide (Dry)	二氧化硫 干	na	G	G	na	G	P	P	E	G	G	na	G	G	na	G	G	E	

Sulfur Dioxide (Wet)	二氧化硫 湿	na	E	P	na	P	G	P	E	G	G	na	E	P	na	G	na	E
Sulfur Hexafluoride	六氟化硫	E	G	P	na	P	E	G	E	G	E	E	G	P	na	G	na	E
Sulfur Trioxide	三氧化硫	na	P	G	na	G	P	P	G	G	E	na	P	G	na	G	na	E
Sulfuric Acid (20% Oleum)	发烟硫酸	P	P	P	P	P	P	P	P	P	E	P	P	P	P	P	E	E
Sulfuric Acid (Conc.)	浓硫酸	P	E	P	P	P	P	P	F	P	E	P	E	P	P	P	E	E
Sulfuric Acid (Dilute)	稀硫酸	G	E	F	F	F	G	F	G	P	E	G	E	F	F	F	E	E
Sulfurous Acid	亚硫酸	na	E	G	F	G	G	G	G	P	F	na	E	G	F	na	na	E
Tannic Acid	丹宁酸	na	E	G	E	E	E	E	E	G	E	na	E	G	E	na	na	E
Tar, Bituminous	焦油	G	P	P	na	P	F	G	F	G	E	G	P	P	na	E	na	E
Tartaric Acid	酒石酸	G	E	P	E	F	G	E	G	E	E	G	E	P	E	E	na	E
Terpineol	松油醇	na	P	P	G	P	P	G	F	na	E	na	P	P	G	E	na	E
Tertiary Butyl Alcohol	三级结构丁醇, 叔丁醇	na	G	G	P	G	G	G	G	G	E	na	G	G	P	G	E	E
Tertiary Butyl Catechol	三级结构丁基儿茶酚	na	G	G	P	P	G	P	G	na	E	na	G	G	P	E	na	E
Tertiary Butyl Mercaptan	三级结构丁基硫醇	na	P	P	P	P	P	P	P	P	E	na	P	P	P	na	na	E
Tetrabromoethane	四溴乙烷	na	P	P	na	P	P	P	P	P	E	na	P	P	na	G	na	E
Tetrabromomethane	四溴甲烷	na	na	P	na	P	P	P	P	P	E	na	na	P	na	G	na	E
Tetrabutyl Titanate	正钛酸四丁酯	na	E	G	na	G	G	G	E	na	E	na	E	G	na	E	na	E
Tetrachloroethylene	四氯乙烯	na	P	P	P	P	P	P	P	P	E	na	P	P	P	G	P	E
Tetraethyl Lead	四乙铅	na	P	P	na	P	G	G	P	na	E	na	P	P	na	G	na	E
Tetrahydrofuran	四氢呋喃	na	P	P	F	P	P	P	F	P	P	na	P	P	F	P	na	E
Tetralin	四氢化萘	na	P	P	na	P	P	P	P	P	G	na	P	P	na	E	na	E
Thionyl Chloride	亚硫酸二氯	na	P	P	P	P	P	P	F	na	G	na	P	P	P	na	na	E
Titanium Tetrachloride	四氯化钛	na	P	P	P	P	P	G	P	P	E	na	P	P	P	G	na	E
Toluene	甲苯	P	P	P	P	P	P	P	P	P	G	P	P	P	P	G	P	E
Toluene Diisocyanate	二异氰酸甲苯	na	P	P	na	P	P	P	G	P	P	na	P	P	na	P	na	E
Transformer Oil	变压器油	na	F	P	E	P	G	E	P	G	E	na	F	P	E	E	na	E
Transmission Fluid Type A	传动液 (A型)	E	G	P	E	P	G	E	P	G	E	E	G	P	E	E	na	E
Triacetin	三醋精	na	G	G	P	G	G	G	E	na	P	na	G	G	P	P	na	E
Triaryl Phosphate	磷酸三丙烯	na	P	P	P	P	P	P	E	F	E	na	P	P	P	G	na	E
Tributoxy Ethyl Phosphate	磷酸三丁氧基乙酯	na	P	G	P	G	P	P	E	na	E	na	P	G	P	G	na	E
Tributyl Mercaptan	三丁基 醇	na	P	P	na	P	P	P	P	P	E	na	P	P	na	F	na	E
Tributyl Phosphate	磷酸三丁酯	na	P	P	P	G	P	P	G	P	P	na	P	P	P	P	E	E
Trichloroacetic Acid	三氯醋酸	na	P	G	P	F	P	G	G	na	P	na	P	G	P	P	na	E
Trichloroethane	三氯乙烷	na	P	P	P	P	P	P	P	P	E	na	P	P	P	G	na	E

Trichloroethylene	三氯乙烯	P	P	P	P	P	P	P	P	P	E	P	P	P	P	G	P	E
Tricresyl Phosphate	磷酸甲苯	P	P	E	P	P	F	P	P	F	E	P	P	E	P	G	E	E
Triethanol Amine	三乙醇胺 (TEA)	na	G	G	P	G	E	G	E	na	P	na	G	G	P	P	E	E
Triethyl Aluminum	三乙基铝 (ATE)	na	P	P	P	P	P	P	F	na	G	na	P	P	P	na	na	E
Triethyl Borane	三甲基硼, 甲基硼	na	P	P	P	P	P	P	F	na	E	na	P	P	P	na	na	E
Trinitrotoluene	三硝基甲苯	na	G	P	na	P	G	P	P	na	G	na	G	P	na	G	na	E
Trioctyl Phosphate	磷酸三辛酯	na	P	P	P	P	P	P	E	F	G	na	P	P	P	G	na	E
TT-I-735 b	汽油	G	G	E	G	E	G	E	E	E	E	G	G	E	G	E	na	E
TT-N-95 a		E	F	P	F	P	F	E	P	P	E	E	F	P	F	E	na	E
TT-N-97 B		G	F	P	F	P	F	E	P	P	E	G	F	P	F	G	na	E
TT-S-735 Type I		E	F	P	G	P	G	E	P	P	E	E	F	P	G	E	na	E
TT-S-735 Type II		E	F	P	F	P	F	E	P	P	E	E	F	P	F	E	na	E
TT-S-735 Type III		E	F	P	F	P	F	E	P	P	E	E	F	P	F	E	na	E
TT-S-735 Type IV		E	E	P	E	P	E	E	P	F	E	E	E	P	E	E	na	E
TT-S-735 Type V		E	G	P	G	P	G	E	P	F	E	E	G	P	G	E	na	E
TT-S-735 Type VI		E	G	P	G	P	G	E	P	F	E	E	G	P	G	E	na	E
TT-S-735 Type VII		E	F	P	F	P	F	E	P	P	E	E	F	P	F	E	na	E
TT-T-656b		P	P	P	P	P	P	P	E	P	P	P	P	P	P	F	na	E
Tung Oil (China Wood Oil)	桐油	na	F	P	F	P	G	E	F	P	E	na	F	P	F	G	na	E
Turbine Oil	汽轮机油	E	P	P	E	P	P	G	P	P	E	E	P	P	E	G	na	E
Turpentine	松节油, 松脂	E	P	P	P	P	P	E	P	P	E	E	P	P	P	G	F	E
Unsymmetrical Dimethyl Hydrazine (UDMH)	二甲基肼	na	E	E	na	E	G	G	E	P	P	na	E	E	na	P	na	E
Varnish	清漆	na	P	P	F	P	P	G	P	P	E	na	P	P	F	G	na	E
Vegetable Oils	蔬菜油	E	G	P	na	P	F	E	F	G	E	E	G	P	na	E	na	E
Versilube F-50	润滑油	E	E	E	E	E	E	E	E	F	E	E	E	E	E	E	na	E
Vinegar	醋	na	E	G	P	G	G	G	E	E	E	na	E	G	P	F	na	E
Vinyl Chloride	氯乙烯	na	P	P	P	P	P	P	P	na	E	na	P	P	P	na	G	E
VV-B-680		G	G	E	F	F	G	G	E	P	E	G	G	E	F	G	na	E
VV-G-632		E	E	P	E	P	E	E	P	F	E	E	E	P	E	E	na	E
VV-G-671c		E	E	P	E	P	E	E	P	F	E	E	E	P	E	E	na	E
VV-H-910		G	G	E	F	G	G	G	E	P	E	G	G	E	F	G	na	E
VV-I-530a\		E	G	P	G	P	G	E	P	F	E	E	G	P	G	E	na	E
VV-K-211d		E	F	P	F	P	F	E	P	P	E	E	F	P	F	E	na	E
VV-K-220a		E	F	P	G	P	G	E	P	P	E	E	F	P	G	E	na	E

VV-L-751b	制动液	G	F	P	F	P	G	G	P	P	E	G	F	P	F	E	na	E
VV-L-800		E	G	P	G	P	G	E	P	F	E	E	G	P	G	E	na	E
VV-L-820b		E	G	P	G	P	G	E	P	F	E	E	G	P	G	E	na	E
VV-L-825a Type I		E	E	P	E	P	E	E	P	F	E	E	E	P	E	E	na	E
VV-L-825a Type II		E	E	P	E	P	E	E	P	F	E	E	E	P	E	E	na	E
VV-L-825a Type III		G	F	P	F	P	G	G	P	P	E	G	F	P	F	E	na	E
VV-O-526		E	E	P	E	P	E	E	P	F	E	E	E	P	E	E	na	E
VV-P-216a		E	G	P	G	P	G	E	P	F	E	E	G	P	G	E	na	E
VV-P-236		G	F	P	F	P	G	G	P	P	E	G	F	P	F	E	na	E
Wagner 21B Brake Fluid		P	G	E	na	G	G	F	E	F	P	P	G	E	na	P	na	E
Water	水	E	E	E	F	E	E	E	E	E	E	E	E	E	F	E	E	E
Whiskey, Wines	威士忌酒	na	E	E	G	E	E	E	E	E	na	E	E	E	G	E	na	E
White Oil	白油	na	P	P	E	P	G	E	P	P	E	na	P	P	E	E	na	E
White Pine Oil	白松油	na	P	P	na	P	P	G	P	P	E	na	P	P	na	E	na	E
Wood Oil	木油	na	F	P	F	P	G	E	P	P	E	na	F	P	F	G	na	E
Xylene	二甲苯	P	P	P	P	P	P	P	P	P	E	P	P	P	P	E	F	E
Xylidine (Di-methyl Aniline)	二甲苯胺	na	P	F	P	F	F	F	G	P	P	na	P	F	P	P	na	E
Zeolites	沸石	na	E	E	na	E	E	E	E	na	E	na	E	E	na	E	na	E
Zinc Acetate (aq)	乙酸锌溶液	na	E	P	P	E	G	G	E	P	P	na	E	P	P	P	na	E
Zinc Chloride (aq)	氯化锌溶液	na	E	E	E	E	E	E	E	E	E	na	E	E	E	E	E	E
Zinc Sulfate (aq)	硫酸锌溶液	na	E	G	na	G	E	E	E	E	E	na	E	G	na	E	E	E