	Aluminum	Brass	Carbon Steel	Ductile Iron/Cast Iron	316 Stainless Steel	17-4PH	Alloy 20	Monel	Hastelloy C	Buna N (Nitrile)	Delrin	EPDM/EPR	Viton	Hypalon	Neoprene	Nylon	Grafoil	Teflon
Acetaldehyde	В	С	С	С	Α		Α	Α	Α	D	Α	В	С	D	D	В		Α
Acetamine	В	В	В	В	В				A	Α				В	В			Α
Acetate Solvents	A	В	A	В	A			A	A	D	D		D	D	D	_		A
Acetic Acid, aerated	В	D	D	D	A	_	^	A	A	С	D		С		C	В	A	A
Acetic Acid, Air Free	В	B C	DC	D	A	A	A	A	A	С	D D		D		С	В	A	A
Acetic Acid, crude Acetic Acid, glacial	C	C	C	С	Α	A	Α	В	A	D D	U	В	D C	С	D C	B B	A	A
Acetic Acid, glacial Acetic Acid, pure	С	С	D	D	Α	A	Α	D	A	D	D	ь	D	A	D	В	A	A
Acetic Acid, pure Acetic Acid, 10%	C	C	C	C	A	A	A	В	A	D	В	В	D	C	C	В	A	A
Acetic Acid, 80%	Č	Č	C	Č	A	A	Α	В	A	D	D	Č	D	D	D	В	Α	A
Acetic Acid Vapors	В	D			D	D	В	C	Α	D						В	Α	Α
Acetic Anhydride	В	D	D	D	В	В	В	В	Α	D	С	С	D	В	С		Α	Α
Acetone	Α	Α	Α	Α	Α	Α	Α	Α	Α	D	Α	Α	D	D	D	Α	Α	Α
Other Ketones	Α	Α	Α	Α	Α	Α	Α	Α	Α	D	Α	D	D	D	D			Α
Acetyl Chloride	D	Α		D	С			В	Α	D	D	D	D	D	D			Α
Acetylene	A	В	A	A	A	Α	A	Α	Α	В	A	Α	Α	С	C	Α	igspace	A
Acid Fumes	В	D	D	D	В		В	Α	Α	С	D	_		С	В	Α	igsqcup	A
Acrylonite Air	B A	A	A	C	A		В	A	A	D	D	D	C	D	D	A	$\vdash \vdash$	A
Alcohol, Amyl	В	A B	A B	A C	A		A B	A B	A B	A C	A	A	A B	A B	A C	A	Α	A
Alcohol, Butyl	В	В	В	C	A		A	A	A	В	A	C	A	В	В	A	A	A
Alcohol, Diacetone	A	A	A	A	A		A	В	A	D	A	В	D	C	C	A	A	A
Alcohol, Ethyl	В	В	В	В	В		A	В	A	A	A	A	A	В	В	A	A	A
Alcohols, Fatty	В	В	В	В	A		A		A	В	A		<u> </u>	В	В	A	A	A
Alcohol, Isopropyl	В	В	В	В	В		Α	В	В	С	Α	Α	Α	В	В	Α	Α	Α
Alcohol, Methyl	В	В	В	В	Α		Α	Α	Α	В	Α	Α	С	Α	Α	Α	Α	Α
Alcohol, Propyl	Α	Α	В	В	Α		Α	Α	Α	В	Α	Α	Α	В	В	Α	Α	Α
Alumina	Α	Α							Α	Α	Α	Α			Α	Α		Α
Aluminum Acetate	С	D		D	Α	В	В	С	В	D	D	Α	D	D	D		لـبــا	Α
Aluminum Chloride dry	В	В	С	D	С		D	В	В	В	A	Α	A	В	В	A	A	A
Aluminum Chloride solution	С			_	D	С	В	В	A	В	D	_	A	В	В	Α	Α	A
Aluminum Fluoride Aluminum Hydroxide	C A	Α	D D	D D	C A	В	C B	B	A B	A	C	A	A	В	A			A
Aluminum Nitrate	D	D	D	D	C	ь	В	С	В	В	D	В	D	В	В		$\vdash \vdash \vdash$	A
Aluminum Oxalate	В	D		D			A	В	A	Ь		ь	D	В	ь		\vdash	A
Alum (Aluminum Potassium	В							В		1	1							-
Sulfate)	D	D		D	В	С	В	С	Α	В	D		В	В	В		Α	Α
Alum (Aluminum Sulfate)	C	C	D	D	В	Ā	В	Č	Α	A	D	Α	Ā	В	Ā	Α	Α	Α
Amines	В	В	В	С	Α	Α	Α	В	В	D	С	С	D	D	D	В		Α
Ammonia, Alum	С				Α		Α		Α	В	С				В	D	Α	Α
Ammonia, Anhydrous Liquid	Α	D	Α	В	Α	Α	Α	В	Α	В	D	В	D	В	С	Α	Α	Α
Ammonia, Aqueous	В	D	Α	Α	A		Α	В	В	В	D		Α	В	В	В	Α	Α
Ammonia, Gas, hot	Α	D		В	A		A	В	В	С	D	Α	D	С	Α	_	A	A
Ammonia Liquor Ammonia Solutions	С	D	В	В	Α		A	В	B B	В	D	В	D	D	В	B B	A	Α
Ammonia Solutions Ammonium Acetate	В	D	D	В	A B		A	В	В	В	D	A	D	D	В	В	_ ^	A
Ammonium Bicarbonate	В	В	С	В	В		В	В	-	В	A	A	A	В	A	В	$\vdash \vdash \vdash$	A
Ammonium Bromide 5%	D	_		É	В		В	В		ΙŤ	A	F		<u> </u>	<u> </u>	F		A
Ammonium Carbonate	В	В	В	В	В		В	В		С	D	Α	В	В	Α			Α
Ammonium Chloride	D	D	D	D	С	С	В	В	В	В	С	Α	Α	Α	Α	D		Α
Ammonium Hydroxide 28%	С	D	С	С	В	Α	Α	D	В	В	D	В	Α		Α	В	Α	Α
Ammonium Hydroxide Concentrated	С	D	С	С	В	Α	Α	С	В	С	D	Α	Α	Α	Α		Α	Α
Ammonium Monosulfate	D					A		В	В	В		D						Α
Ammonium Nitrate	В	D	D	D	A	Α	В	D	В	Α	D	Α	Α	Α	Α	С	igsquare	A
Ammonium Oxiate 5% Ammonium Persulfate	A C	С			A		A	B D	-	D	A D	В	В	В	С		$\vdash \vdash \vdash$	A
Ammonium Phosphate	C	D	D	D	В		В	С		A	C	A	A	A	A	Α	$\vdash \vdash \vdash$	A
Ammonium Phosphate Di-basic	В	С	D	D	В		В	C	В	A	A		A	_ ^	A	A	$\vdash \vdash \vdash$	A
Ammonium Phosphate Tri-basic	C	C	D	D	В		В	C	В	A	A		A	 	A	A	\vdash	A
Ammonium Sulfate	Č	C	C	D	В	В	В	В	В	A	В	Α	В	В	A	A	Α	A
Ammonium Sulfide	C	D	D	D	В		В	В		Α	A	Α	D	В	В			Α
Ammonium Sulfite	С	С	С	С	Α		В	D		В	Α	В	Α		Α			Α
Amyl Acetate	В	В	С	С	В	Α	Α	В	Α	D	Α	В	D	D	D	D		Α
Amyl Chloride	D	В		В	Α		Α	В	В	D	Α	D	D	D	С	В		Α
Aniline	C	D	C	C	В		A	В	В	D	D	С	С	D	D	В	Α	A
Aniline Dyes	С	С	C	С	A		A	A		C	A	С	В	С	C		igsquare	A
Apple Juice	B D	СД	D	D D	В	-	A B	Α		A D	A D	В	A	B D	A D		D	A
Aqua Regia (Strong Acid) Aromatic Solvents	A	A	С	В	B A		A	В	-	D	A	D D	D	A	D		U	A
/ Womatic Golvents	_ ^	^	U	٥	_ ^	<u> </u>	_ ^	٥			_ ^		<u> </u>	_ ^	٥		ш	_^_

CHEMICAL COMPATIBILIT

NECON CHEMICAL Compatibility Allow 20 Monel Hypalon Hypalon Austelic Acid Austelic Acid

	Aluminum	Brass	Carbon Steel	Ductile Iron/Cast Iron	316 Stainless Steel	17-4PH	Alloy 20	Monel	Hastelloy C	Buna N (Nitrile)	Delrin	EPDM/EPR	Viton	Hypalon	Neoprene	Nylon	Grafoil	Teflon
Arsenic Acid	D	D	D	D	В		В	D	В	Α	D	В	A	В	A		Α	A
Asphalt Emulsion	С	A	В	В	A		A	A	A	D	A	D	A	D	С	Α		A
Asphalt Liquid	O	Α	В	В	<u>A</u>		Α	Α	A	С	A	D	A	D	С			A
Barium Carbonate	С	В	В	В	В	D	В	В	Α	В	A	A	A	A	A			A
Barium Chloride	J D	В	С	С	В	В	С	В		A	A	A	A	В	A			A
Barium Cyanide	D D	C D		С	В		В	D		В	A	В	В	В	В			A
Barium Hydrate			_	_	A	Α	A	В		^	A	_	_	_		Δ.		A
Barium Hydroxide	D	С	С	В	В	Α	A	В		Α	A	В	Α	В	A	Α		A
Barium Nitrate	B D	_	_		A		A			^	A	_	_	_	В			A
Barium Sulfate Barium Sulfide	D	СД	C	C D	A B		A B	B C		A	A	B A	A	B B	A B	В		A A
Beer	A	В	D	D	A	Α	A	A		В	A	В	A	С	В	A		A
Beet Sugar Liquors	A	A	В	В	A	Α	A	A		A	A	В	A	C	A	A		A
Benzaldehyde	A	A	A	C	A		A	В	В	D	A	A	D	D	D	A		A
Benzene (Benzol)	В	В	В	В	В	В	A	A	В	D	C	D	В	D	D	A	Α	A
Benzoic Acid	В	В	D	Ď	В	A	В	В	A	C	A	D	В	D	C	D	-/\	A
Berryllium Sulfate	В	В		В	В		A	В	_ · ·	В	A	В	В	В	В			A
Bleaching Powder wet	-	В		-	C	<u> </u>	В	D	Α	D	D	В	В	В	A	D		A
Blood (Meat Juices)	В	В		D	A	Α	A	В	<u> </u>	В	A	В	В	В	В	_		Α
Borax (Sodium Borate)	C	D	С	C	A			A	Α	В	A	A	A	В	D			A
Bordeaux Mixture					Α	l	Α		l		Α			l				Α
Borax Liquors	С	Α	С	С	В	İ	Α	Α	В		Α	Α	Α	D	С			Α
Boric Acid	В	С	D	D	В		В	В	Α	В	Α	В	Α	В	В	D	Α	Α
Brake Fluid	В	В		В	В	Α		В		D	В	В	D	В	С			Α
Brines, saturated	С	В	D	С	В		В	В	Α	Α	Α	Α	Α	В	В	С		Α
Bromine, dry	С	В	D	D	D		В	Α	Α	D	D	D	В	D	D	D	В	Α
Bunker Oils (Fuel)	Α	В	В	В	Α		Α	Α		В	Α		Α		В			Α
Butadiene	В	С	В	В	Α		Α	С	В	С	Α	С	В	D	С			D
Butane	Α	Α	В	В	Α		Α	В	Α	В	Α	D	Α	Α	В	Α		Α
Butter					Α		Α			В	Α			D	В			Α
Buttermilk	Α	D	D	D	Α		Α	D		Α	Α	В	Α	D	Α			Α
Butyl Acetate	В	В		В	В		Α	В	В	D	В	D	D	D	D			Α
Butylene	Α	Α	Α	Α	Α		Α	Α		D	Α	D	D	D	D	Α		Α
Butyric Acid	В	С	D	D	В		В	В	Α	C	A	С	C	С	C	D		A
Calcium Bisulfite	С	С	D	D	В		В	D	В	A	D	D	A	В	A			A
Calcium Carbonate	O	С	D	D	В		В	В	В	Α	Α	В	Α	В	Α	Α		A
Calcium Chlorate	В	D		С	В	_	В	В		В	D	В	В	В	В	_	В	A
Calcium Chloride	70	В	С	С	В	В	В	В	A	A	A	В	A	В	A	D		A
Calcium Hydroxide	D D	С	С	С	В		В	Α	Α	A	A	A	Α	В	В	Α		A
Calcium Nitrate	B D	_		С	B B		B			B B	C B	ВВ	В	B B	B B			A A
Calcium Phosphate	D	C		C	В		В			В		В	В	В	В			A
Calcium Silicate Calcium Sulfate	В	C	С	C	В	В	В	В	В	A	A	В	A	В	А			A
Calcium Sunate Caliche Liquor	Ь	C	В	C	A	В	А	Ь	Ь	В	A	Ь	A	В	В			A
Camphor	С	С	ь	С	В		C	С		В	A	В	В	В	В			A
Cane Sugar Liquors	A	В		В	A		A	В		В	A	В	В	C	В			A
Carbonated Beverages	В	В	D	В	В	В	В	C		В	A	В	В	Ď	В		Α	A
Carbonated Water	A	В	В	A	A	В	A	В		A	A	A	A	D	A		A	Α
Carbon Bisulfide	Α	C	В	В	В		В	В		D	A	D	A	D	D			A
Carbon Dioxide, Dry	A	A	A	В	A	Α	A	A		C	A	В	В	В	В		Α	Α
Carbonic Acid	Α	D	D	D	В	В	Α	В		В	Α	В	A	В	В		Α	Α
Carbon Monoxide	Α	A		В	A	A	Α	A	Α	В	Α	В	В	C	D	Α		Α
Carbon Tetrachloride, dry	В	С	В	С	Α	Α	Α	Α	Α	D	Α	D	В	D	D	Α	Α	Α
Carbon Tetrachloride, wet		D	D	D	В		В	В	В	D	В	D	В	D	D	Α	Α	Α
Casein	С	С		С	В		В	С		В	Α	В	В	В	В			Α
Caster Oil	Α	Α	В	В	Α		Α	Α	Α	Α	Α	В	Α	В	В	Α		Α
Caustic Potash					Α		Α	В		В	D			В	В			Α
Caustic Soda	D		В	В	Α		Α	Α		С	D	В	В	В				Α
Cellulose Acetate	В	В		В	В			В	В	D	С	В	D	D	D			Α
China Wood Oil (Tung)	Α	С	С	С	Α		Α	Α	Α	Α	Α	D	Α	В	В	Α		Α
Chlorinated Solvents	О	С	С	С	A		A	В		D	Α	D	C	D	D			Α
Chlorinated Water	С				C	D	Α	D	D	В	D		Α	В	Α	D	В	Α
Chlorine Gas, dry	В	С	В	В	В	С	A	A	A	C	D	D	В	С	D	D	Α	A
Chlorobenzene, dry	В	В	В	В	A		Α	В	В	D	В	D	Α	D	D	A		A
Chloroform, dry x	D D	В	В	С	A	В	A	A	В	D	Α	D	В	D	D	В		A
Chlorophyll, dry	В	В	_	В	В	 	A	В	^	В	Ľ	В	В	В	В	7		A
Chlorosulfonic Acid, dry	В	С	В	В	B	 	В	В	Α	D	D	D	D	D	D	D		A
Chrome Alum	0	70	В	С	A	_	A	В	Б	В	В	В	В	В	В	ם		A
Chromic Acid < 50%	70	D	D D	D	C	C D	В	C	В	D	D	С	OC	В	D	D D		A
Chromic Acid > 50% Chromium Sulfate	D B	D C	υ	C D	C B	עו	B C	D B	В	D B	D C	C B	C B	B B	D B	ט		A A
Cider	В	U		υ	A	-	В	A	-	Ь	A	D	В	D	В			A
Citric Acid	В	С	D	D	B	С		В	۸	В		В	۸		۸	В	Α	
Citric Acid Citrus Juices	С	В	D	D	В		A	A	Α	A	A	D	A	A D	A	D	Α	A A
Coca-Cola Syrup	U	ט	<i>-</i>		A	 	A	_^	 	В	A		В	D	В			A
Coconut Oil	В	В	С	С	В	 	A	В	 	A	A			٦_	С			A
Coconat On	ט	ט	U	U	ט	<u> </u>	_ ^	ت ا	<u> </u>	А	_ ^			<u> </u>	U			А

CHEMICAL COMPATIBILIT

CHEMICAL COMPATIBILIT

									.	100							
ECON										Cl	HEM	IICA	L (COM	IPAT	TBIL	LITY
	Aluminum	Brass	Carbon Steel	Ductile Iron/Cast Iron	316 Stainless Steel	17-4PH	Alloy 20	Monel	Hastelloy C	Buna N (Nitrile)	Delrin	EPDM/EPR	Viton	Hypalon	Neoprene	Nylon	Grafoil
Coffee	A	А		D	A		A	 B		А	A		$\overline{}$		A		$\overline{}$
Coffee Extracts, hot	A	В	С	С	A		A	А		A	A				A	D	
Coke Oven Gas	A	C	В	В	A		A	В		С	D	D	В	С	D	C	
Cooking Oil	В	В	В	В	Α		Α	Α		Α	Α	D	Α	С	В		
Copper Acetate	D	D	D	D	Α		Α	С	В	С	D	В	D	D	С		
Coppper Carbonate	D				Α		Α				Α						
Copper Cyanide	D	D		D	Α		Α	С		Α	Α	В	В	В	Α		
Copper Nitrate	D	D	D	D	В		В	D		Α	Α	В	Α		Α		
Copper Sulfate	D	D	D	D	В	В	В	С	Α	A	A	A	A	A	A	Α	Α
Corn Oil	B B	B B	υU	C	B B		B B	B B		A	A	C	A B	С	C B		
Cottonseed Oil Cresol	ь	В	C	C	В		В	В		A D	A D	D	D	C	D		
Cresote Oil	В	В	В	В	В	В	А	В	В	С	D	D	A	D	D		
Cresylic Acid	C	C	C	D	В		В	В		D	D	D	В	D	D		
Crude Oil, sour	В	C	В	C	A		A	В		A	A	D	A	C	В		
Crude Oil, sweet	A	В	В	В	A		A	A		Α	A		Α	Ĺ	В		
Cupric Nitrate	D				Α		Α	D			D						
Cutting Oils, Water/Emulsions	Α	Α	В	В	Α		Α			Α	Α		Α		В		
Cyanide Plating Solution	D	D		D	В		В	D		В	D	В	В	В	В		
Cyclohexane	A B	A B	Α	Α	A		A	B	B B	C	A	D	Α	D	D D	A	
Cyclohexanone Detergents, synthetic	В	В		В	В		A	В	В	В	A	В	Α	В	В	A	
Dextrin Dextrin	В	В		В	В		В	В		В	A	В	В	В	В		
Dichloroethane				C	C		В	В		D	D	D			D		
Dichloroethyl Ether	В	В		В	В		В			D	D	D	D	D	D		
Diesel Oil Fuels	Α	Α	Α	Α	Α		Α	Α		Α	Α	D	Α	D	С		
Diethylamine	В	В	Α	В	Α		Α	В		В	Α	С	D	С	С	В	
Diethyl Benzene	_				В		В			D	C	D			D		
Diethylene Gycol	B B	B B		A B	A B		A B	B B		A C	A	A	B B	B D	A C		
Diethyl Sulfate Dimethyl Formamide	В	В		В	А		A	В		В	A	C	D	D	D		
Dimethyl Phthalate	ь	ь		ь	_ ^		_ ^	В		В	C	D	D	В	В		
Dioxane	В	В		В	В		В	В		D	Č	С	D	D	D		Α
Dipentane (Pinene)	Α	Α		Α	Α		Α			В	Α	D	В	D	D		
Disodium Phosphate	В				В		В	С		В	Α		В	В	В		
Dowtherm	Α	Α	В	В	Α		Α	Α		D	Α	D	Α	D	D	С	Α
Drilling Mud	В	В	В	В	A		A	В		A	A	Α	A	В	С		
Dry Cleaning Fluids Drying Oil	A C	00	B C	B B	A B		A B	B		D A	A		В		D B		
Enamel		A		ь	В		В	В		В	A	D			В		
Epsom Salts (MgSo4)	Α	В	С	С	В		В	В		A	A		Α	D	A	В	
Ethane	Α	В	С	С	В		В	В		Α	Α	D	Α		В		
Ethers	Α	В	Α	В	Α	В	Α	В		D	С	С	С	D	D		
Ethyl Acetate	Α	C	В	C	В	Α	В	В	В	D	C	С	D	D	D	A	
Ethyl Acrylate	С	В	С	С	Α		A	В	A	D	В	С	D	D	D D	A	
Ethyl Benzene Ethyl Bromide	В	Α		В	В	-	A C	В	Α	C B	A	D B	В	D	В	В	
Ethyl Chloride, dry	В	В	В	В	А	Α	A	В	В	С	A	С	В	D	С	Α	
Ethyl Chloride, wet	D	C	D	D	В		В	В	В	C	A	В	В	D	C	A	
Ethylene Chloride	С				Α		Α	В	В	D	Α		D		Α		
Ethylene Dichloride					В		Α	В		D	С	D	D	D	D	Α	Α
Ethylene Gylcol	Α	В	В	В	В	Α	A	В	Α	A	A	A	A	В	В	A	
Ethylene Oxide	С	0	В	В	В		В	В	A	D	A	ם	D	ם ם	D	D	
Ethyl Ether Ethyl Silicate	B A	B B		C B	A B		A B	A B	В	D B	A	D B	D B	D B	D C		
Ethyl Sulfate	^	ט		ט	В		В	ט		В	A	С	A	د ا	В		
Fatty Acids	В	С	D	D	A		A	В	Α	В	A	D	A	D	В	Α	Α
Ferric Hydroxide		-			Α		A	A		В	A		<u> </u>			<u> </u>	
Ferric Nitrate	D	D	D	D	С	В	Α	D	В	Α	Α	Α	Α	В	Α		
Ferric Sulfate	D	D	D	D	В	В	Α	D		Α	Α	Α	Α	Α	Α	С	
Ferrous Ammonium Citrate	В	1	_	_	В		В	_	_		A		_	_	_	_	
Ferrous Chloride	D C	ВВ	D D	D	D B		D B	D B	D B	A	A	A	A	В	A	С	A
Ferrous Sulfate Ferrous Sulfate, Saturated	C	С	С	С	A	-	A	В	В	A C	A	A B	A B	B B	A C	-	Α
Fertilizer Solutions	В	C	В	В	В	 	В	В		В	-/\		٦		В	 	
Fish Oils	C	В	В	В	A		A	A		A	Α	D	Α	D	В		
Flue Gases	Č	В		В	A		A	В		C	C	D	C	В	C		
Fluoboric Acid	В				В		Α			Α	D			В	В		
Fluorosilicic Acid	D	В	D	D	В		В	Α	В	С	C	С	С	С	С		
Formaldehyde, cold	Α	A	Α	В	A	Α	A	Α	В	В	Α	В	D	С	С	Α	
Formaldehyde, hot	В	В	ס	D	С	D	В	В	В	В	A		- E	В	В	٨	٨
Formic Acid, cold Formic Acid, hot	D D	B B	D D	D D	B B	B D	A B	B B	A B	D D	D D		B A	С	В	A D	Α
Formic Acid, not Freon Gas, dry	В	В	В	В	A	A	A	A	В	С	A	С	C	В	A C	A	A
Freon 11, MF, 112, BF	В	В	D	С	A		A	В	В	C	A	C	D	В	C	A	A
LICUILII, IVIE. LIZ. DE														D		A	A

	Aluminum	Brass	Carbon Steel	Ductile Iron/Cast Iron	316 Stainless Steel	17-4PH	Alloy 20	Monel	Hastelloy C	Buna N (Nitrile)	Delrin	EPDM/EPR	Viton	Hypalon	Neoprene	Nylon	Grafoil	Teflon
Freon 21, 31	В	В		С	Α		Α	В	В	D	Α	D	D		D	Α	Α	
Freon 22	Α	Α		В			A		В	D	A	D	D		В	Α	Α	
Freon 113, TF	В	В		С	A	_	A	В	В	В	A	С	С		С	A	A	-
Freon, wet Fruit Juices	D B	D B	D	D D	C	В	B A	B	В	B A	A	В	D A	B C	B A	D	Α	A
Fuel Oil	А	В	В	В	A		A	В		A	A	A D	A	C	C		\vdash	A
Fumaric Acid		Ь		_ D			A		-	В	A				В		\vdash	A
Furfural	Α	Α	Α	В	Α	В	A	В	В	D	A	С	D	D	C			A
Gallic Acid 5%	Α	С	D	D	В		В	В	В	В	Α	С	Α	С	В	Α		Α
Gas, Manufactured	В	В	В	В	В		В	Α		Α	Α		Α		Α	Α		Α
Gas, Natural	В	В	В	В	Α		В	Α		Α	Α	D	Α	В	Α	Α		Α
Gas, Odorizers	Α	A	В	В	В		A	В		В	Α		A		В	Α		A
Gasoline, Aviation	A	A	A	В	A		A	A	A	C	A		A	_	D	A	A	A
Gasoline, Leaded Gasoline, Motor	A	A	A	A B	Α	٨	A	B A	A	C	A	D	A	B D	D D	A	A	A
Gasoline, Motor Gasoline, Refined	A	В	В	В	Α	Α	A	В	A	C	A	D	A	D	C	A	A	A
Gasoline, Sour	Α	В	В	В	A		A	C	A	Č	A	D	A	C	D	В	Α	A
Gasoline, Unleaded	Α	A	A	В	Α		Α	Ā	Α	Č	Α		Α	В	D	A	Α	Α
Gelatin	Α	Α	D	D	Α		Α	В		Α	Α	Α	Α	В	Α	Α		Α
Glucose	Α	Α	В	В	Α		Α	Α	Α	Α	Α	Α	Α	В	Α	Α		Α
Glue	Α	В	A	В	В	<u> </u>	A	В	Α	A	Α	В	Α	В	Α	Α		Α
Glycerine (Glycerol)	A	В	С	В	A	A	Α	Α	A	C	A	A	В	A	D	Α	A	\vdash
Glycol Amine	C A	D B	С	B B	ВВ	Α	٨	В	D	A B	C	D	D A	C B	٨		Α	Α
Gycol Graphite	В	В	C	С	В		A	В		В	A	A B	В	В	A B		\vdash	A
Grease	В	С	Α	A	A		A	В		A	A	D	A	D	В		\vdash	A
Helium Gas	В	В	-/\	В	A		A	В	Α	В	A	В	В	В	В			A
Heptane	Ā	A	В	В	A		A	В	A	A	A	D	A	В	В			A
Hexane	Α	В	В	В	Α		Α	В	Α	Α	Α	D	Α	В	С	Α		Α
Hexanol, Tertiary	Α	Α	Α	Α	Α		Α	Α	Α	Α	Α	D	В	С	С	Α		Α
Hydrolic Oil, Petroleum Base	Α	В	Α	В	Α		Α	Α		Α	Α	D	Α		В			Α
Hydrazine	С	D		D	В		В	D		С	D	В	D	С	С			Α
Hydrocyanic Acid	A	D	D	С	A		A	С	В	В	D	В	A	В	В			A
Hydrofluoslicic Acid Hydrogen Gas, cold	D A	A B	D B	D B	C A		B A	B A		P.	<u> </u>	<u>3</u>	<u>A</u> -	3	P.		_^	A
Hydrogen Gas, cold Hydrogen Gas, hot	C	ь	В	В	В		A	А	Α	В	A	В	A	_ D	B	Á	$\vdash \vdash \vdash$	A
Hydrogen Peroxide, Concentrated	A	D	D	D	В		В	D	Ď	D	Ď	В	В	В	D	D		A
Hydrogen Peroxide, Dilute	Α	C	D	D	В		В	D	D	A	D	В	A		В	D		A
Hydrogen Sulfide, Dry	Α	C	В	В	A	В	В	В	В	C	С	A	Α	В	A	D	Α	A
Hydrogen Sulfide, Wet	В	D	С	D	В		В	С	D	С	С	В	Α	В	В	D	Α	Α
Hypo (Sodium Thiosulfate)	В	С	D	С	В		В	В		Α	Α	Α	Α		Α			Α
Illuminating Gas	Α	Α	Α	Α	Α		Α	Α		С	Α	D	Α	D	С			Α
Ink-Newsprint	С	С	D	D	A		A	В		Α	A	В	A	В	В	Α		A
lodoform	С	С	В	С	A B		A B	С	-	В	A	D	Α		D			A
Iso-Butane Iso-Octane	Α	Α	Α	В	A		А	Α		A	A	D	Α	В	С		\vdash	A
Isopropyl Acetate					В		A			D	A	D		В	D		Α	A
Isopropyl Ether	В	Α	Α	В	A		A	В	Α	C	Α	D	D	D	C	Α	Α	A
J P-4 Fuel	Α	Α	Α	В	Α		Α	Α	Α	Α	Α		Α		C	Α		Α
J P-5 Fuel	Α	Α	Α	Α	Α		Α	Α	Α	В	Α		Α		С	Α		Α
J P-6 Fuel	Α	A	A	A	A		A	A	A	A	A		A	_	C	A		A
Kerosene	A	A	В	В	A		A	A	Α	A	A	D	A	D	C	Α	Α	A
Ketchup Ketones	D A	D A	D A	D A	A	-	A	B A	1	A D	A	D	A D	B D	A D		$\vdash \vdash$	A
Laguer (and Solvent)	A	A	C	C	A		A	A		D	A	D	D	D	D		\vdash	A
Lactic Acid Concentrated cold	C	D	D	D	A	D	A	D	Α	В	D	В	A	В	A	Α	Α	A
Lactic Acid Concentrated hot	C	D	D	D	В	D	Α	D	В	C	D	В	В	В	C		Α	Α
Lactic Acid Dilute cold	Α	D	D	D	Α	В	Α	С	Α	В	D	В	Α	В	Α		Α	
Lactic Acid Dilute hot	В	D	D	D	Α	D	Α	D	В	С	D		D		D		Α	Α
Lactose	В	В		С	В		В	В		В	Α	В	В	В	С			Α
Lard	A	В	_	A	A		A	_		В	A	С		_	С			A
Lard Oil Lead Acetate	B D	B C	C D	C D	B B		A B	B		A	A	B B	A B	D	B		$\vdash \vdash$	A
Lead Sulfate	D	C	D	D	В		В	В	-	A B	A	В	В	В	В		$\vdash \vdash \vdash$	A
Lecithin	D	С		С	В		В	В	1	D	A	D	В	D	D			A
Linoleic Acid	A	В	В	В	A		A	В		В	A	D	В	D	В			A
Linseed Oil	Α	В	A	A	A		Α	В		A	Α	D	A	В	C			A
Lithium Chloride	D	В		В	В		Α	В		В	Α	В	В	В	В			Α
LPG	Α	Α	В	В	В		В	В		Α	Α	D	Α	D	В			Α
Lubricating Oil Petroleum Base	A	В	Α	A	A		A	В		A	A	D	A	С	В		igsqcut	A
Ludox	D	D	-	В	В		В	В	ļ	В	В	В	В	В	В		\vdash	A
Magnesium Bisulfate Magnesium Bisulfide	B C	B D	В	B	A B		A B	B	-	В	A	B	B B	B	B			A
Magnesium Carbonate	В	В		В	A	<u> </u>	A	В	 	В	A	В	В	В	В		$\vdash \vdash \vdash$	A
Magnesium Chloride	D	В	С	D	В	С	В	В	Α	A	A	A	A	A	A	С	$\vdash \vdash \vdash$	A
Magnesium Hydroxide	D	В	В	В	A	A	A	В	В	A	A	A	A	A	A	D		A
<u> </u>						<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				-	

CHEMICAL COMPATIBILI

CHEMICAL COMPATIBILI

Paraffin

ECON ®										CHI	EMIC	CAL	C	OMP	ATII	BILI	ΤΥ
	Aluminum	Brass	Carbon Steel	Ductile Iron/Cast Iron	316 Stainless Steel	17-4PH	Alloy 20	Monel	Hastelloy C	Buna N (Nitrile)	Delrin	EPDM/EPR	Viton	Hypalon	Neoprene	Nylon	Grafoil
Magnesium Hydroxide Hot	T D	Ш I D	В	<u></u> В	က A	A	A		 B	В	☐ A	П	A	<u> </u>	 B	 D	
Magnesium Nitrate Magnesium Sulfate	B	В	В	В	A	A	A A	B B	Α	B A	A A	A	B A	B A	A A	A	
Maleic Acid Maleic Anhydride	B	B	В	C B	B B		B B	B B	A B	B D	A C	D D	A B	D D	B D		
Malic Acid Malt Beverage	В	В	D	D	B A		B B	B A		A	A	В	A		A		
Manganese Carbonate	В				В		Α			В	Α						
Maganese Sulfate Mayonnaise	B	B D	D	D D	A		A	B		B A	A	В	B A	В	B A		Α
Meat Juices	В	D	D	D	Α		A	Ь		В	A		Α	В	В		
Melamine Resins Methanol	В	В		D	C		C	D		В	A		D	D	В		
Mercuric Chloride	B D	B D	D	B D	A B		A B	B D	В	B A	C A	D A	B A	D B	B B	С	
Mercuric Cyanide	D	D	D	D	A		A	С	В	Α	A	Α	Α	В	В		
Mercurous Nitrate Mercury	D D	D D	Α	Α	A		A	D B	В	Α	A	Α	B A	B	Α		
Methane	A	A	В	В	Α		Α	В	Α	Α	Α		Α		В		
Methyl Acetate Methyl Acetone	A	A	B A	B A	A		A	B A	Α	D D	B B	B A	D D	D D	D D	A	
Methylamine	А	D	В	В	Α		Α	С	В	D	Α	В	D	D	D	Α	
Methyl Cellosolve	C A	C A	В	D B	B A		A	B B	В	B C	A	D B	B D	D D	D D	В	
Methyl Cellulose					Α		Α		В	D	Α				D		
Methyl Chloride Methyl Ethyl Ketone	D A	B A	B A	B A	A		A	B A	В	D D	A	D B	B D	D D	D D	A	Α
Methylene Chloride	C	A	В	В	Α		A	В	В	D	A	D	С	D	D	A	
Methyl Formate	С	Α	С	С	B A		A	В	В	D D	A	В	D	В	B D		٨
Methyl Isobutyle Ketone Milk & Milk Products	А	В	D	D	A		A	В		A	A	Α	Α	В	A	Α	A
Mineral Oils	A	В	В	B B	A		A	A		Α	A	D	A	С	В		
Mineral Spirits Mixed Acids (cold)	A D	B D	B C	С	B		B	B C		A D	A D	D	A B	D	C D	С	
Molasses, crude	В	Α	A	A	A		Α	A		Α	Α		A	В	Α	Α	
Molasses, Edible Molybdic Acid	Α	Α	С	С	A		A	Α		Α	A		Α		Α	Α	
Monochloro Benzene Dry					В		В	В		D	С				D		Α
Morpholine Mustard	B	B A	В	B	A		A	B A		D A	A	В	D A	D	D A		
Naptha	A	В	В	В	В		В	В	Α	В	Α	D	Α	С	С	A	
Napthalene Natural Gas, Sour	B	B	B B	B	B A		B A	B D	B A	D A	A	D D	A	D D	D A	A	
Nickel Ammonium Sulfate	D	D	D	D	Α		Α	С		Α	С	В	D	В	В	Α	
Nickel Chloride Nickel Nitrate	D	D D	D D	D D	B		A	B	Α	A	D C	B A	A	B	A	С	Α
Nickel Sulfate	D	D	D	D	В		Α	В	В	Α	С	В	Α	В	Α	Α	Α
Nicotinic Acid Nitric Acid 10%	A D	A D	B D	C	A	A	A	A D		D C	C D	D	B A	D	D B	D	Α
Nitric Acid 30%	D	D	D	D	Α	D	Α	D		C	D	В	Α	D	С	D	В
Nitric Acid 80% Nitric Acid 100%	B	D D	D D	D D	C A	D D	B A	D D		D D	D D	B D	B B	D C	D D	D D	ВВ
Nitric Acid Anhydrous	В	D	D	С	Α	D	Α	D		D	D	D	Α	D	D	D	В
Nitorbenzene Nitrogen	C A	D A	B A	B A	A		A	B A	В	D A	B A	C B	C A	D B	D A	Α	
Nitrous Acid 10%	D	D	D	D	В		В	D		C	В		A		A		
Nitrous Gases	В	D B	B B	C	A B		A B	D D	В	В	В		٨		В	٨	
Nitrous Oxide Oils & Fats	В	В	В	U	A		A	U	В	В	A	D	Α	 	В	A	
Oils, Animal	A	A	A	A	A		A	В	A	A	A	В	В	С	В	A	
Oils , Petroleum Refined Oils, Petroleum Sour	A	B	A B	A C	A		A	A	A	A B	A	D D	A	B	B B	A	
Oils, Water Mixture	Α	Ā	В	В	Α		Α		A	Α	Α		Α		В	Α	
Olaic Acid Oleic Acid	B	В	С	С	B		B A	A B	В	D B	C	D	C A	D	D C	A	Α
Oleum	В	С	В	D	В		В	С	В	D	D	D	С	В	D	D	,,
Oleum Spirits Olive Oil	D B	D C	В	D B	D A		B A	D A		C A	D A	D B	A	D B	D B	D A	
Oxalic Acid	C	В	D	D	В	D	В	В		C	C	В	A	В	В	D	Α
Oxygen	A	A	В	В	A	Α	A	A	A	В	D	A	Α	A	В	D	
Ozone, Dry Ozone, Wet	ВВ	B	C	C	A		A	A	A	D D	C	B B	B B	B	D D	D D	
Paints & Solvents	Α	Α	Α	Α	Α		Α	Α		D	Α	D	В	D	D		
Palmitic Acid Palm Oil	B A	B	C	СС	B B		B A	B A		B	A	B D	A	D D	B B	D A	
i aiili Oli	D	В	U	В	А		A	В	1	I D	_ ^	ע ו	В	В	В	. ^	

Faraformydehyde		Aluminum	Brass	Carbon Steel	Ductile Iron/Cast Iron	316 Stainless Steel	17-4PH	Alloy 20	Monel	Hastelloy C	Buna N (Nitrile)	Delrin	EPDM/EPR	Viton	Hypalon	Neoprene	Nylon	Grafoil	Teflon
Pentale Pent		В	В	В	В				В									_	
Perchlore/byene, dry		Α	Α	В	В				В					Α				A	
Phenol										В					D		Α		
Proception & Color																			
PROSEPTION COLUMN COLUMN							В			Α	11			В	D	D		igwdot	
Principe							B							Δ	R	Δ		Δ	
Principiloric Acid 56% Fold D D D D D D B C B D B A B B D A A																			
Phosphoric Acid 85% Heft D D C C B D B C D D A A	Phosphoric Acid 50% Hot																		
Phosphoric Anlyndride									Α					В					
Phosphorous Trichloride			D	С	С		D							D	В				
Phthalic Andrydride				В	С								В						
Pince Acid			В						Α	В									
Pinespile Julie													_						
Pinch (Bittumen)							C			В			В				В		
Pitch (Bitumen)										<u> </u>			D				-	\vdash	
Polyviny (Increase						Α										С			Α
Polysing Childred B B B B B B B B B											В			В					
Potassium Bicarbonate										<u> </u>	<u> </u>								
Potassium Bichromate			В		В						R		В		В	C			
Potassium Bislifie														В		В			
Potassium Agromate																			
Potassium Carbonate							_												
Potassium Chlorate										-									
Potassium Chromate																			
Potassium Dichromate				С			В			В							Α		
Potassium Prierricyanide				D						D									
Potassium Permovagnide										Ь									
Potassium Hydroxide Dilute Cold	Potassium Ferricyanide	В	D	С	С	Α	В	В	В		Α	Α		Α		Α			Α
Potassium Hydroxide Dick 10 79%, Cold							_								_		_		
Potassium Hydroxide to 170%, Not D													В						
Potassium Nitrate		D	D		В	В	С	В	Α		В	D				В			Α*
Potassium Nitrate															Α				
Potassium Permanganate										R					R				
Potassium Phosphate											/\			/\		/\			
Potassium Phosphate Di-basic B				В			В												
Potassium Tri-basic				^											В				
Potassium Sulfate			ь							Ь		А		A					
Potassium Sulfite			В				Α					Α		Α	В				
Producer Gas																			
Propage Gas							Λ.			В					В		Α	igsquare	
Propyle Bromide										А					В		Α	$\vdash\vdash\vdash$	
Propylene Glycol	Propyl Bromide			Ė						<u> </u>							Ė		
Pyrolgalic Acid B B B B B B B B B B B B B B B B B B B A	Propylene Glycol		В	В				В	В			С	В		В				Α
Quench Oil A B B B A A A A A B B A Quinine, Sulfate, dry A B A B A <td< td=""><td></td><td></td><td>D</td><td>D</td><td></td><td></td><td>D</td><td></td><td>D</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>			D	D			D		D										
Quinine, Sulfate, dry A B A B A B A C A A A C A A A C A							В	+	Ь						В				
Resorcinol Res	Quinine, Sulfate, dry								В			Α							Α
Road Tar A A A A A A A A A A B A D A D C A Rosin Emulsion A A A A A A A B A A C A A R P-1 Fuel A A A A A A A B C C A A A B C C A <td< td=""><td></td><td>Α</td><td>Α</td><td>С</td><td>С</td><td>Α</td><td></td><td>Α</td><td></td><td></td><td>С</td><td>Α</td><td></td><td>Α</td><td></td><td>С</td><td>Α</td><td></td><td></td></td<>		Α	Α	С	С	Α		Α			С	Α		Α		С	Α		
Roof Pitch A B A A B C A A A A A B C C A		Α	Α	Α	Α	Α	В	А		1	В	А	D	А	D	С	1	$\vdash \vdash$	
Rosin Emulsion A B C C A A A D A B C A R P-1 Fuel A B B A A B B A A B B A A A										<u> </u>			Ť		Ť				
Rubber Latex Emulsions A A B B A	Rosin Emulsion																		
Rubber Solvents A B A A B A A B A A B A A B A A B A A B A A B A									I A	<u> </u>	B					С		$\vdash \vdash \vdash$	
Salad Oil B B C C B A B A A B A B A A B A B A A B A A B A A B A A B A A B A A B A							-		A	1	D		-		1	С	1	$\vdash \vdash \vdash$	
Salicylic Acid C C D D A B B A A B A B A A B A										<u> </u>			В		В				
Salt Brine B B D B	Salicylic Acid	С	С	D	D	Α		В	+		Α	Α	В	Α		Α			Α
Sauerkraut Brine B B C A Sea Water C C D D B B A A A A A C A A A B <td>. ,</td> <td></td> <td></td> <td>С</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Б</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>igsquare</td> <td></td>	. ,			С									Б		_			igsquare	
Sea Water C C D D B B A A A A A C A C A Sewage C C C D B A B		_ <u> </u>	_ D		ען				P	<u> </u>	A		P P	_ B	ט	ע		$\vdash \vdash \vdash$	
Shellac A A A B </td <td>Sea Water</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>В</td> <td></td> <td>В</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>A</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>С</td> <td></td> <td>Α</td>	Sea Water					В		В				A					С		Α
Silicone Fluids B B B B B B B B B A							Α						В	В	В				
				А			-		A	1			-	В	В		1	$\vdash\vdash\vdash$	
							С		В		Ĺ				Ĺ				

CHEMICAL COMPATIBIL

	Aluminum	Brass	Carbon Steel	Ductile Iron/Cast Iron	316 Stainless Steel	17-4PH	Alloy 20	Monel	Hastelloy C	Buna N (Nitrile)	Delrin	EPDM/EPR	Viton	Hypalon	Neoprene	Nylon	Grafoil	Teflon
Silver Cyanide	D	D		D	Α			Α	В		В	D		В	В	В		Α
Silver Nitrate	D	D	D	D	A		A	D	-	С	A	Α	Α	В	С	Ь—	igspace	A
Silver Plating Sol.	В	^	Λ.	В	A		A	^	-	^	D	Λ.	^	В	ВВ	↓	igwdapprox	A
Soap Solutions (Stearates) Sodium Acetate	В	A B	A C	С	A B		A B	A B	В	A B	A	A B	A	D	В	Α	\vdash	A
Sodium Aluminate	D	В	C	C	A		В	В	В	A	A	В	A	В	A	A	\vdash	A
Sodium Benzoate	В			Ť	В		В	В			В		- ' '		- ' '	<u> </u>		A
Sodium Bicarbonate	В	В	С	С	В		Α	В		Α	В	Α	Α	В	Α			Α
Sodium Bichromate	Α				В		В			D	Α			В				Α
Sodium Bisulfate 10%	D	В	D	D	Α		Α	В		Α	D	В	Α	В	Α	Α	igsquare	Α
Sodium Bisulfite 10% Sodium Borate	D B	B B	D C	D C	A B		B B	B	В	A	D A	B	A	B	A	Α	igwdot	A
Sodium Bromide 10%	В	В	C	D	В		В	В	-	A	A	В	A	В	A	₩	\vdash	A
Sodium Cargonate (Soda Ash)	D	В	В	В	A		A	В	В	A	A	В	A	В	A	Α	\vdash	A
Sodium Chlorate	С	В	С	С	В		В	С	В	Α	Α	В	Α	В	Α		В	Α
Sodium Chloride	В	В	С	С	В		Α	Α	В	Α	Α	В	Α	В	Α	Α	Α	Α
Sodium Chromate	D	С	В	В	Α		В	В		Α	Α	В	Α		Α			Α
Sodium Cranida	ם ם	_	D	D	В	L.	В	D	1	٨	A	L.	Λ	D	Λ		igwdown	A
Sodium Cyanide Sodium Ferricyanide	D A	D	В	В	A	В	A	B		Α	A	В	Α	В	Α	\vdash	$\vdash \vdash \vdash$	A
Sodium Femicyanide Sodiulm Fluoride	C	С	D	D	В	В	A	В		Α	A	В	Α	В	Α	С	$\vdash \vdash$	A
Sodium Hydroxied 20% Cold	D	A	A	A	A	A	В	A		A	D	В	В	В	A	C	Α	A*
Sodium Hydroxide 20% Hot	D	Α	В	В	Α	С	Α	Α		В	D	В	С	В	В	С	Α	A*
Sodium Hydroxide 50% Cold	D	Α	Α	В	Α	В	Α	Α		Α	D	В	С	В	Α	С	Α	A*
Sodium Hydroxide 50% Hot	П	A	В	В	A	С	A	В	ļ	В	D	_	C	В	В	С	A	A*
Sodium Hydroxide 70% Cold Sodium Hydroxide 70% Hot	D D	A B	A B	A B	A	B	B B	A B	-	B D	D D	B	С	B	C	C	A	A* A*
Sodium Hypochlorite (Bleach)	D	D	D	D	D	D	С	D	Α	D	D	Ь	A	Ь	D	В	A	A
Sodium Hyposulfite	В				В		В	В			A		- / \					A
Sodium Lactate	D				Α		Α	В			Α							Α
Sodium Metaphosphate	Α	С	В	С	В	В	В		Α	Α	В	В		В	Α		Α	
Sodium Metasilicate Cold	В	В	С	С	A		A	A		В	A		В	В	Α	Α	igsquare	A
Sodium Metasilcate Hot Sodium Nitrate	B A	ВВ	D B	D B	A	В	A	A B	A B	С	A	В	Α	В	В		igwdapprox	A
Sodium Nitrite	A	ь	ь	В	В	В	В	C	В	C	В	A	В	В	D	A	\vdash	A
Sodium Perborate	В	В	В	В	В	В	В	В	В	C	A	A	A	С	В			A
Sodium Peroxide	С	D	С	С	В	В	В	В	В	C	Α	Α	Α	В	В			Α
Sodium Phosphate	D	С	С	С	В	В	В	В	В	В	В	Α	Α	В	С	Α		Α
Sodium Phosphate Di-basic	D	C	C	С	В		В	В	В	A	A	A	A		A	Α	igsquare	A
Sodium Phosphate Tri-basic Sodium Polyphosphate	D	С	С	С	B B		B B	B	B B	B B	Α	A	Α		B B	Α	\vdash	A A
Sodium Salicylate					A		A				Α					-	\vdash	A
Sodium Silicate	В	В	В	В	В		В	В		Α	A	В	Α	В	Α	D		A
Sodium Silicate, hot	С	С	С	С	В		В	В		Α	В					D		Α
Sodium Sulfate	В	В	В	В	Α	В	Α	Α		Α	Α	Α	Α	Α	Α	<u> </u>	igsquare	Α
Sodium Sulfide	C B	D	В	В	В	A	В	В	D	A	A	В	A B	В	A	A D	igspace	A
Sodium Sulfite Sodium Tetraborate	ь	С		A	A	Α	A	В	В	A	A	B B	В	В	Α		$\vdash \vdash \vdash$	A
Sodium Thiosulfate	В	С	В	C	В	Α	В	В	 	A	A	A	Α	В	A	Α	\vdash	A
Soybean Oil	В	В	С	Ċ	A		A	Α		Α	В	В	Α	D	В			Α
Starch	В	В	С	С	В		Α	Α		Α	Α	С	Α	В	Α			Α
Steam (212°F)	A	A C	A	A	A	Α	A	В	Α	D	D	В	C	В	D	Α	A	A
Stearic Acid Styrene	A	A	C A	C B	B A		B A	B	A	A D	A	B D	A B	B D	С	A	Α	A
Sugar Liquids	A	A	В	В	A		A	А		A	A	В	А	D	A		$\vdash \vdash$	A
Sayarp & Jam	В	В		C		Α	A				Α			D	В	†		A
Sulfate, Black Liquor	С	С	С	С	В	Α	В	В		С	С	В	С	D	В			Α
Sulfate, Green Liquor	В	С	С	С	В	Α	В	В		С	Α		С	D	В		igsquare	Α
Sulfate, White Liquor	В	C D	СС	C	B	В	D	C B	-	C D	D	В	С	D B	B C	С	igspace	A
Sulfur Sulfur Chlorides	A D	В	D	D	D	-	A	В	-	D	A	С	B A	В	D		Α	A
Sulfur Dioxide, dry	A	В	В	В	A	Α	В	В	Α	D	A	A	A	D	D	Α	A	A
Sulfur Dioxide, wet	С	D			Α	С	В	Α	В	D	D	В		В	D		Α	Α
Sulfur Hexafluoride	Α	В			Α		Α								В			Α
Sulfur, Molten	Α	О	C	В	В	L.	A	D	В	D	D	В	В	В	70		_	A
Sulfur Trioxide Sulfur Trioxide, dry	Α	B B	B B	B B	B B	B	B B	В	B	D	D A	В	B A	D D	D D	Α	D D	A
Sulfuric Acid 0 to 77%	C	С	D	D	С	٥	В	В		В	D	٥	A	В	В	D	A	A
Sulfuric Acid 100%	D	Č	C	В	A	В	Α	D		D	D	С	В	В	D	D	D	A
Sulfurous Acid	С	D	D	D	В		В	D	В	С	С	С	Α	В	С	D	Α	Α
Tall Oil	С	В	В	В	В	_	В	В	A	В	A	D	A	D	В	D	igspace	A
Tannic Acid (T annin) Tanning Liquors	C A	В	С	С	B B	В	B B	В	В	B	A D	В	Α	В	B D	Α	$\vdash \vdash$	A
Tar & Tar Oils	A	Α	Α	Α	A	Α	A	Α		С	A	D	Α	D	D	\vdash	$\vdash \vdash \vdash$	A
Tartaric Acid	В	В	D	D	A	A	A	В	В	C	A	В	A	В	В		$\vdash \vdash \vdash$	A
Tetraethyl Lead	В	В	С	С	В		В	Α			Α							Α

CHEMICAL COMPATIBILI



	Aluminum	Brass	Carbon Steel	Ductile Iron/Cast Iron	316 Stainless Steel	17-4PH	Alloy 20	Monel	Hastelloy C	Buna N (Nitrile)	Delrin	EPDM/EPR	Viton	Hypalon	Neoprene	Nylon	Grafoil	Teflon
Toluol (Toluene)	Α	Α	Α	Α	Α		Α	Α	Α	D	С	D	В	D	D	Α		Α
Tomato Juice	Α	С	С	С	Α		Α	В		Α	Α		Α	D	Α			Α
Transformer Oil	Α	В	Α	В	Α		Α	Α		Α	Α		Α		В			Α
Tributyl Phosphate	Α	Α	Α	Α	Α		Α	Α		D	Α	В	D	D	D	Α		Α
Trichlorethylene	Α	В	В	С	В	Α	В	В	Α	D	Α	D	В	D	D	Α	Α	Α
Trichloroacetic Acid	D	В		D	D		В	В	Α	С	D		D		D			Α
Triethanolamine	В				В		В	В	Α	С	Α	В		В	В			Α
Triethylamine		В			В		В		Α	В	С				В			Α
Trisodium Phosphate	D				В		В		Α	Α	Α	В	В	В	Α			Α
Tung Oil	В	В	В	В	Α		Α	С	Α	Α	Α	D	Α	D	В			Α
Turpentine	В	В	В	В	В	Α	В	В	Α	В	Α	D	Α	С	D	Α		Α
Urea	В	В	С	С	В		В	В	Α	С	Α	В	D	D	В			Α
Uric Acid	D				Α		Α		Α		В							Α
Varnish	Α	Α	С	С	Α		Α	Α	Α	С	Α	D	В	D	В			Α
Vegetable Oils	Α	В	В	В	Α		Α	В	Α	Α	Α	D	Α	В	В			Α
Vinegar	С	В	D	D	Α		Α	В	Α	D	В	Α	D	С	D			Α
Vinyl Acetate	В	В		В	В		В	В	Α		D	Α		В	В	Α	Α	Α
Water, Distilled	Α	Α	D	D	Α	Α	Α	Α	Α	С	Α	В	Α	В	В			Α
Water, Fresh	Α	Α	С	С	Α	Α	Α	Α	Α	С	Α	В	Α	Α	В	С		Α
Water, Acid Mine	D	D	D	D	В	В		D	С	В	Α	Α	D	С	Α		Α	\Box
Waxes	Α	Α	Α	Α	Α		Α	Α	Α	Α	Α	С	Α	В	В			Α
Whiskey & Wines	D	В	D	D	Α		Α	Α	Α	В	Α	Α	Α	С	В	Α		Α
Xylene (Xylol), Dry	Α	Α	В	В	Α		Α	Α	Α	D	Α	D	В	D	D	Α	Α	Α
Zinc Bromide	D	В		D	В		В	В	Α	В	Α	В	В	В	В			Α
Zinc Hydrosulfite	D	С	Α	В	Α		Α	В	Α	Α	Α	Α	Α		Α			Α
Zinc Sulfate	D	В	D	D	В		Α	В	Α	Α	Α	Α	Α	В	Α		Α	Α

The contents of this publication are presented for information purposes only, and while effort has been made to insure their accuracy, they are not to be construed as warranties or guarantees, expressed or implied, regarding the products or services described herein or their use or applicability. All sales are governed by our terms and conditions, which are available on request. We reserve the right to modify or improve the designs or specifications of our products at any time without notice.