

CHEMICAL RESISTANCE DATA FOR PVC HOSE (ข้อมูลการทนต่อสารเคมีของท่อ PVC)



THE TABLE SHOWED PRODUCT APPLICATION WITH EACH TYPE OF FLUID
(โปรดดูตารางข้อมูลต่อไปนี้ เมื่อต้องเลือกท่ออ่อนสำหรับของเหลวใช้งานเฉพาะ)

- = EXCELLENT, VERY WELL APPLICATION (ดีเยี่ยม สามารถใช้งานได้โดยไม่เกิดปัญหา)
- = GOOD, CAN BE USED UNDER GENERAL CONDITIONS, MAYBE AFFECTED IN SOME CASE
(ดี อาจได้รับผลกระทบอยู่บ้าง แต่สามารถใช้งานได้ตามเงื่อนไขการใช้งานทั่วไป)
- = FAIR, CHECK SUITABILITY BEFORE USE (พอใช้ ต้องตรวจสอบความเหมาะสมในการใช้งาน)
- = POOR, NOT RECOMMENDED (ไม่ดี ไม่สามารถใช้งานได้)

11 FREON (11 ฟรียอน)	
113 FREON (113 ฟรียอน)	
114 FREON (114 ฟรียอน)	
12 FREON (12 ฟรียอน)	
21 FREON (21 ฟรียอน)	
22 FREON (22 ฟรียอน)	
A (ASTM STANDARD FUEL) (เชื้อเพลิงมาตรฐานประเภท A (ASTM))	
ACETALDEHYDE (อะซีทัลดีไฮด์)	/
ACETAMIDE (อะซิทาไมด์)	/
ACETIC ACID 10% RT (กรดอะซิติก 10% RT)	//
ACETIC ACID 100% RT (กรดอะซิติก 100% RT)	X
ACETIC ACID 50% 70OC (กรดอะซิติก 50% 70OC)	X
ACETIC ACID 50% RT (กรดอะซิติก 50% RT)	X
ACETIC ACID ANHYDRIDE (กรดอะซิติกแอนไฮไดรด์)	X
ACETONE (RT) (อะซิโตน RT)	X
ACETONITRILE (อะซีไตนไตรล์)	
ACETOPHENONE (RT) (อะซีโทฟีโนน RT)	
ACETYLENE (อะซีไทลีน)	///
ACIDIC CONE SUGAR LIQUORS (อะซิติกโคนซเกอรัลเกอร์)	
ACRYLONITRILE (อะครีโลไนไตรล์)	X
ALUMINIUM FLUORIDE (อะลูมิเนียมฟลูออไรด์)	/
ALUMINIUM SULFATE (CAKE ALUM, FILTER ALUM) (อะลูมิเนียมซัลเฟต (เค้กอลูม, ฟิลเตอร์อลูม))	///
ALUMINUM ACETATE (อะลูมิเนียมอะซิเตต)	///
ALUMINUM BROMIDE (อะลูมิเนียมโบรไมด์)	
ALUMINUM CHLORIDE (อะลูมิเนียมคลอไรด์)	//
ALUMINUM FLUORIDE (อะลูมิเนียมฟลูออไรด์)	///
ALUMINUM NITRATE (อะลูมิเนียมไนเตรต)	//
AMMONIA (NO WATER) (แอมโมเนีย (ไม่มีน้ำ))	
AMMONIA GAS (COLD) (ก๊าซแอมโมเนีย (เย็น))	X
AMMONIA GAS (HOT) (ก๊าซแอมโมเนีย (ร้อน))	X
AMMONIA LIQUID (แอมโมเนียเหลว)	//
AMMONIA WATER (AMMONIUM HYDROXIDE) (สารละลายแอมโมเนีย (แอมโมเนียมไฮดรอกไซด์))	//
AMMONIUM CARBONATE (แอมโมเนียมคาร์บอเนต)	///
AMMONIUM CHLORIDE (แอมโมเนียมคลอไรด์)	///
AMMONIUM HYDROXIDE (ALUMINIA WATER) (แอมโมเนียมไฮดรอกไซด์ (สารละลายแอมโมเนีย))	//
AMMONIUM NITRATE (แอมโมเนียมไนเตรต)	//
AMMONIUM NITRITE (แอมโมเนียมไนไตรต์)	
AMMONIUM PHOSPHATE (แอมโมเนียมฟอสเฟต)	/
AMMONIUM SULFATE (แอมโมเนียมซัลเฟต)	///
AMYL ACETATE (อะมิลอะซิเตต)	
AMYL ALCOHOL (อะมิลแอลกอฮอล์)	/
AMYL NAPHTHALENE (อะมิลแนฟทาเลิน)	
ANILINE (อะนิลีน)	X

AQUA REGIA (อะควา รีเจีย)	X
ARGON GAS (ก๊าซ อาร์กอน)	///
ARSENIC ACID (กรดอาร์เซนิก)	//
ASPHALT (แอสฟัลต์)	///
B (ASTM STANDARD FUEL) (เชื้อเพลิงมาตรฐานประเภท B (ASTM))	
BARIUM CHLORIDE (แบเรียมคลอไรด์)	///
BARIUM HYDROXIDE (แบเรียมไฮดรอกไซด์)	///
BARIUM SULFATE (แบเรียมซัลเฟต)	///
BARIUM SULFIDE (แบเรียมซัลไฟด์)	//
BEER (เบียร์)	
BEER SUGAR LIQUORS (น้ำตาลแอลกอฮอล์ (ALDITOLS))	
BENZALDEHYDE (เบนซาลดีไฮด์)	X
BENZENE (BENZOL) (เบนซีน (เบนซอล))	X
BENZINE (เบนซีน)	/
BENZOIC ACID (กรดเบนโซอิก)	
BENZOYL CHLORIDE (เบนซอิลคลอไรด์)	
BENZYL ALCOHOL (เบนซีนแอลกอฮอล์)	X
BLEACHER (น้ำยาฟอกขาว)	
BLUE VITRIOL (จุนลี)	//
BORAX (SODIUM TETRABORATE) (โบแรกซ์ (โซเดียมเตตราโบเรต))	/
BORIC ACID (กรดบอริก)	//
BRAKE OIL DOT3 (น้ำมันเบรก DOT3)	
BROMINE (โบรมีน)	X
BUTANE (บิวเทน)	//
BUTYL ACETATE (บิวทิลอะซิเตต)	
BUTYL ACRYLATE (บิวทิลอะครีเลต)	
BUTYL ALCOHOL (บิวทิลแอลกอฮอล์)	X
C (ASTM STANDARD FUEL) (เชื้อเพลิงมาตรฐานประเภท C (ASTM))	
CALCIUM ACETATE (แคลเซียมอะซิเตต)	///
CALCIUM BISULFITE (แคลเซียมไบซัลไฟท์)	
CALCIUM CHLORIDE (แคลเซียมคลอไรด์)	///
CALCIUM HYDROXIDE (แคลเซียมไฮดรอกไซด์)	///
CALCIUM HYPOCHLORITE (แคลเซียมไฮโปคลอไรต์)	
CALCIUM NITRATE (แคลเซียมไนเตรต)	///
CALCIUM SULFIDE (แคลเซียมซัลไฟด์)	///
CARBITOL (คาร์บิทอล)	
CARBON DIOXIDE (คาร์บอนไดออกไซด์)	///
CARBON DIOXIDE (CARBONIC ACID GAS) (คาร์บอนไดออกไซด์ (ก๊าซกรดคาร์บอนิก))	///
CARBON DISULFIDE (คาร์บอน ไดซัลไฟด์)	X
CARBON MONOXIDE (คาร์บอนโมโนไซด์)	
CARBON TETRACHLORIDE (คาร์บอนเตตราคลอไรด์)	X
CARBONIC ACID (กรดคาร์บอนิก)	//
CASTOL OIL (น้ำมันหล่อ)	/

CHEMICAL RESISTANCE DATA FOR PVC HOSE (ข้อมูลการทนต่อสารเคมีของท่อ PVC)



THE TABLE SHOWED PRODUCT APPLICATION WITH EACH TYPE OF FLUID
(โปรดดูตารางข้อมูลต่อไปนี้ เมื่อต้องเลือกท่ออ่อนสำหรับของเหลวใช้งานเฉพาะ)



CAUSTIC SODA (SODIUM HYDROXIDE) 30% 70OC (โซดาไฟ (โซเดียมไฮดรอกไซด์) 30% 70OC)	X	!	DIPHENYL OXIDE (ไดเฟนิลออกไซด์)		
CAUSTIC SODA (SODIUM HYDROXIDE) 30% RT (โซดาไฟ (โซเดียมไฮดรอกไซด์) 30% RT)	/	✓	EPICHLOROHYDRIN (เอพิคลอโรไฮดริน)	X	!
CELLOSOLVE (เซลลูลอสล์ฟ)	X	!	ETHANOLAMINE (เอทานอลามีน)		
CELLOSOLVE ACETATE (เซลลูลอสล์ฟอะซิเตต)			ETHER (DIETHYL ETHER, ETHYL ETHER)		
CHINA WOOD (TUNG) OIL (น้ำมันตุง)	/	✓	(อีเทอร์ (ไดเอทิลอีเทอร์, เอทิลอีเทอร์))		
CHLORINATED SOLVENT (สารละลายผสมคลอรีน)	X	!	ETHYL ACETATE (เอทิลอะซิเตต)	X	!
CHLORINE GAS (DRY) (ก๊าซคลอรีน (เปียก))	/	✓	ETHYL ACETOACETATE (เอทิลอะซิโตอะซิเตต)	X	!
CHLORINE GAS (WET) (ก๊าซคลอรีน (แห้ง))			ETHYL ACRYLATE (เอทิลอะครีเลต)		
CHLORINE LIQUID (คลอรีนเหลว)	X	!	ETHYL ALCOHOL (ETHANOL) (เอทิลแอลกอฮอล์ (เอทานอล))	X	!
CHLORO NAPHTHALENE (คลอโรแนฟทาเลีน)			ETHYL BENZENE		
CHLOROACETIC ACID (กรดคลอโรอะซิติก)			ETHYL CELLULOSE		
CHLOROACETONE (คลอโรอะซิโตน)			ETHYL CHLORIDE		
CHLOROBENZENE (คลอโรเบนซีน (โมโนคลอโรเบนซีน))	X	!	ETHYL ETHER (ETHER, DIETHYL)	X	!
CHLOROFORM (คลอโรฟอร์ม)	X	!	ETHYLENE CHLOROHYDRIN		
CHLOROSULFONIC ACID (กรดคลอโรซัลโฟนิก)	X	!	ETHYLENE DIAMINE (เอทิลีนไดอามีน)	X	!
CHLOROTOLUENE (คลอโรโทลูอีน)	X	!	ETHYLENE DICHLORIDE (เอทิลีนไดคลอไรด์)	X	!
CHROMIC ACID 2% 50OC (กรดโครมิก 2% 50OC)	/	✓	ETHYLENE GLYCOL (เอทิลีนไกลคอล)	X	!
CHROMIC ACID 2% 70OC (กรดโครมิก 2% 70OC)	/	✓	ETHYLENE OXIDE	X	!
CHROMIC ACID 5% 70OC (กรดโครมิก 5% 70OC)	/	✓	FATTY ACID (กรดไขมัน)	//	✓
CHROMIC ACID 10% 70OC (กรดโครมิก 10% 70OC)	/	✓	FERRIC CHLORIDE (เฟอร์ริกคลอไรด์)	///	✓
CHROMIC ACID 25% 70OC (กรดโครมิก 25% 70OC)	/	✓	FERRIC NITRATE (เฟอร์ริกไนเตรต)	///	✓
CITRIC ACID (กรดซิตริก)	//	✓	FERRIC SULFATE (เฟอร์ริกซัลเฟต)	//	✓
COCONUT OIL (น้ำมันมะพร้าว)	/	✓	FLAX SEED OIL (น้ำมันเมล็ดฝ้าย)	/	✓
COPPER CHLORIDE (คอปเปอร์คลอไรด์)	//	✓	FLUORBORIC ACID (กรดฟลูออโรบอริก)	/	✓
COPPER CYANIDE (คอปเปอร์ไซยาไนด์)	/	✓	FLUORINE (ฟลูออรีน)		
CORN OIL (น้ำมันข้าวโพด)	/	✓	FLUOROBENZENE (ฟลูออโรเบนซีน)		
COTTON SEED OIL (น้ำมันเมล็ดฝ้าย)			FORMALDEHYDE 40% 20OC (ฟอร์มัลดีไฮด์ 40% 20OC)	//	✓
CREOSOTE OIL (น้ำมันครีโซท)	X	!	FORMIC ACID 25% RT (กรดฟอร์มิก 25% RT)	/	✓
CRESOL (ครีซอล)	/	✓	FORMIC ACID 50% RT (กรดฟอร์มิก 50% RT)	X	!
CYCLOHEXANE (ไซโคลเฮกเซน)			FORMIC ACID 90% RT (กรดฟอร์มิก 90% RT)	X	!
CYCLOHEXANOL (ไซโคลเฮกซานอล)	X	!	FUEL OIL (HEAVY OIL) น้ำมันเชื้อเพลิง (น้ำมันหนัก)		
CYCLOHEXANONE (ไซโคลเฮกซาโนน)	X	!	FURFURAL (เฟอร์ฟูรัล)	X	!
DEVELOPER (SODIUM THIOSULFATE) (โซเดียมไทโอซัลเฟต)			GASOLINE (แก๊สโซลีน)	X	!
DIACETONE ALCOHOL (ไดอะซีโนดแอลกอฮอล์)			GELATIN (เจลาติน)		
DIBUTYL ETHER (ไดบิวทิลอีเทอร์)			GLACIAL ACETIC ACID (กรดกลีacialอะซิติก)		
DIBUTYL PHTHALATE (ไดบิวทิลฟทาเลต)	X	!	GLAUBER'S SALT (SODIUM SULFATE)	//	✓
DICHLOROBENZENE (ไดคลอโรเบนซีน)	X	!	(โซเดียมซัลเฟต (เกลือ GLAUBER))		
DIETHYL ETHER (ETHER, ETHYL ETHER)			GLUCOSE (กลูโคส)		
(ไดเอทิลอีเทอร์ (อีเทอร์, เอทิลอีเทอร์))	X	!	GLYCERIN (กลีเซอริน)	/	✓
DIETHYL SEBACATE (ไดเอทิลซีบาเคต)			GLYCOLIC ACID (กรดกลีคอลิก)		
DIETHYLAMINE (ไดเอทิลลาไมน์)			GREASE (จาระบี)	X	!
DIETHYLENE GLYCOL (ไดเอทิลีนไกลคอล)			HELIUM GAS (แก๊สฮีเลียม)	///	✓
DIMETHYL FORMAMIDE (ไดเมทิลฟอร์มามาไมด์)	X	!	HEPTANE (เฮปเทน)		
DIMETHYLACETAMIDE (ไดเมทิลอะซิตาไมด์)			HEXALDEHYDE (เฮกซาลดีไฮด์)		
DIOCTYL PHTHALATE (ไดออกทิลฟทาเลต)			HEXAN (เฮกซาน)	X	!
DIOCTYL SEBACATE (ไดออกทิลซีบาเคต)			HEXYL ALCOHOL (เฮกซานแอลกอฮอล์)		
DIOXANE (ไดออกเซน)			HIGH-TEST HYPOCHLORITE (CALCIUM HYPOCHLORITE)		
DIPHENYL (ไดเฟนิล)			(แคลเซียมไฮโปคลอไรต์)		
			HYDRAULIC OIL (น้ำมันไฮดรอลิก)		
			HYDRAZINE (ไฮดราซีน)	/	✓

CHEMICAL RESISTANCE DATA FOR PVC HOSE (ข้อมูลการทนต่อสารเคมีของท่อ PVC)



THE TABLE SHOWED PRODUCT APPLICATION WITH EACH TYPE OF FLUID
(โปรดดูตารางข้อมูลต่อไปนี้ เมื่อต้องเลือกท่ออ่อนสำหรับของเหลวใช้งานเฉพาะ)



HYDROBROMIC ACID (20% 70OC) (กรดไฮโดรโบรมิก 20% 70OC)	X	!
HYDROBROMIC ACID (20% RT) (กรดไฮโดรโบรมิก 20% RT)	X	!
HYDROBROMIC ACID 37% RT (กรดไฮโดรโบรมิก 37% RT)	X	!
HYDROCHLORIC ACID 10% RT (กรดไฮโดรคลอริก 10% RT)	//	✓
HYDROCHLORIC ACID 20% (80OC) (กรดไฮโดรคลอริก 20% (80OC))	X	!
HYDROCHLORIC ACID 20% RT (กรดไฮโดรคลอริก 20% RT)	//	✓
HYDROCHLORIC ACID 38% RT (กรดไฮโดรคลอริก 38% RT)	/	✓
HYDROCYANIC ACID (กรดไฮโดรไซยานิก)	//	✓
HYDROFLUORIC ACID ANHYDROUS		
HYDROFLUORIDE 10% RT (ไฮโดรฟลูออไรด์ 10% RT)	//	✓
HYDROFLUORIDE 40% RT (ไฮโดรฟลูออไรด์ 40% RT)	X	!
HYDROGEN (ไฮโดรเจน)	///	✓
HYDROGEN FLUORIDE (ไฮโดรเจนฟลูออไรด์)		
HYDROGEN PEROXIDE 30% RT (ไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ 30% RT)	//	✓
HYDROGEN PEROXIDE 5% 50OC (ไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ 5% 50OC)	//	✓
HYDROGEN PEROXIDE 5% RT (ไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ 5% RT)	//	✓
HYDROGEN SULFIDE (ไฮโดรเจนซัลไฟด์)	//	✓
HYDROQUINONE (ไฮโดรควิโนน)	//	✓
HYPOCHLOROUS ACID (กรดไฮโปคลอริส)	//	✓
ISOBUTYL ALCOHOL (ไอโซบิวทิลแอลกอฮอล์)		
ISOOCTANE (ไอโซออกเทน)		
ISOPROPYL ALCOHOL (ไอโซโพรพิลแอลกอฮอล์)	X	!
KEROSENE (เคโรซีน (น้ำมันตะเกียง))	X	!
KEROSENE (LIGHT OIL) (เคโรซีน (น้ำมันเบา))	X	!
KETONE (คีโตน)	X	!
LACQUER (แลคเกอร์)	X	!
LACTIC ACID (กรดแลคติก)	//	✓
LARD (น้ำมันหมู)	/	✓
LEAD ACETATE (เลดอะซิเตต)	//	✓
LEAD NITRATE (เลดไนเตรต)	//	✓
LEAD SULFAMATE (เลดซัลเฟม)		
LINOLENIC ACID (กรดไลโนเลนิก)		
LIQUIFIED PETROLEUM GAS (ก๊าซปิโตรเลียมเหลว)	/	✓
LUBRICATING OIL (น้ำมันหล่อลื่น)	/	✓
MAGNESIUM CHLORIDE (แมกนีเซียมคลอไรด์)	///	✓
MAGNESIUM HYDROXIDE (แมกนีเซียมไฮดรอกไซด์)	///	✓
MAGNESIUM SULFATE (แมกนีเซียมซัลเฟต)	///	✓
MALEIC ACID (กรดมาลิก)	/	✓
MALIC ACID (กรดมาลิก)		
MERCURIC CHLORIDE (เมอคิวริกคลอไรด์)	//	✓
MERCURY (ปรอท)	///	✓
METHANE GAS (ก๊าซมีเทน)	///	✓
METHYL ACETATE (เมทิลอะซิเตต)		
METHYL ALCOHOL (METHANOL) (เมทิลแอลกอฮอล์ (เมทานอล))	X	!
METHYL CHLORIDE (เมทิลคลอไรด์)	X	!
METHYL ETHYL KETONE (เมทิลเอทิลคีโตน)	X	!
METHYL ISOBUTYL KETONE (เมทิลไอโซบิวทิลคีโตน)	X	!
METHYL METHACRYLATE (เมทิลเมทาคริเลต)		
METHYLENE DICHLORIDE (เมทิลีนไดคลอไรด์)	X	!
MILK		
MINERAL OIL (น้ำมันแร่)	/	✓
MONOCHLOROACETIC ACID (กรดโมโนคลอโรอะซิติก)	/	✓
MONOCHLOROBENZENE (โมโนคลอโรเบนซีน (คลอโรเบนซีน))	X	!
MONOETHANOLAMINE (โมโนเอทานอลามีน)		
NAPHTHA (แนฟทา)	/	✓
NAPHTHALENE (แนฟทาลีน)	//	✓
NAPHTHENIC ACID (กรดแนฟเทนิค)	//	✓
NATURAL GAS (ก๊าซธรรมชาติ)	///	✓
N-DIBUTYLAMINE (เอ็น-ไดบิวทิลามีน)		
NICKEL ACETATE (นิกเกิลอะซิเตต)	//	✓
NICKEL CHLORIDE (นิกเกิลคลอไรด์)	///	✓
NICKEL SULFATE (นิกเกิลซัลเฟต)	///	✓
NIKAWA (COLLAGEN BASED GLUE) (กาวนิกาว่า (กาวคอลลาเจน))		
NITRIC ACID (10% 70OC) (กรดไนตริก 10% 70OC)	X	!
NITRIC ACID 10% RT (กรดไนตริก 10% RT)	//	✓
NITRIC ACID 30% RT (กรดไนตริก 30% RT)	/	✓
NITRIC ACID 61.3 RT (กรดไนตริก 61.3 RT)	X	!
NITRIC ACID FUMING RT (กรดไนตริก ชนิดฟอมีม (RT))	X	!
NITROBENZENE (ไนโตรเบนซีน)	X	!
NITROETHANE (ไนโตรอีเทน)		
NITROGEN (ไนโตรเจน)	///	✓
NITROMETHANE (ไนโตรมีเทน)		
NOTROPROPANE (ไนโตรโพรเพน)		
N-METHYLANILINE (เอ็น-เมทิลอะนิลีน)		
N-METHYLPYRROLIDONE (40OC) (เอ็น-เมทิลไพโรลิโดน (40OC))		
NO.1 (ASTM OIL) (เบอร์ 1 (น้ำมัน ASTM))		
NO.2 (ASTM OIL) (เบอร์ 2 (น้ำมัน ASTM))		
NO.3 (ASTM OIL) (เบอร์ 3 (น้ำมัน ASTM))		
OCTANE (70OC) (ออกเทน (70OC))		
OCTENE (70OC) (ออกทีน (70OC))		
OCTYLALCOHOL (ออกทิลแอลกอฮอล์)		
OLEIC ACID (กรดโอเลอิก)	X	!
OLIVE OIL (น้ำมันมะกอก)	/	✓
OXALIC ACID (กรดออกซาลิก)	//	✓
OXYGEN (ออกซิเจน)	///	✓
OZONE (โอโซน)	//	✓
PALMITIC ACID (กรดพาล์มมิก)	/	✓
PERCHLORIC ACID (กรดเพอร์คลอริก)	/	✓
PETROLEUM (ปิโตรเลียม)		
PHENOL (ฟีนอล)	X	!
PHENYLHYDRAZINE (เฟนิลไฮไดรราซีน)	X	!
PHOSPHORIC ACID 50% 70OC (กรดฟอสฟอริก 50% 70OC)	/	✓
PHOSPHORIC ACID 50% RT (กรดฟอสฟอริก 50% RT)	///	✓
PHOSPHORIC ACID 75% RT (กรดฟอสฟอริก 75% RT)	//	✓
PHOSPHORIC ACID 85% 70OC (กรดฟอสฟอริก 85% 70OC)		
PHOSPHORUS OXYCHLORIDE (70OC) (ฟอสฟอรัสออกซิคลอไรด์ 70OC)		
PHOSPHORUS TRICHLORIDE (ฟอสฟอรัสไตรคลอไรด์)		
PHTHALIC ACID (70OC) (กรดพทาสิก 70OC)		
PICRIC ACID (กรดเพอริก)	X	!
PINE OIL (น้ำมันสน)	X	!

CHEMICAL RESISTANCE DATA FOR PVC HOSE (ข้อมูลการทนต่อสารเคมีของท่อ PVC)



THE TABLE SHOWED PRODUCT APPLICATION WITH EACH TYPE OF FLUID
(โปรดดูตารางข้อมูลต่อไปนี้ เมื่อต้องเลือกท่ออ่อนสำหรับของเหลวใช้งานเฉพาะ)



PINENE (ไพนีน)			
POTASSIUM CHLORIDE (โปแตสเซียมคลอไรด์)	///	✓	
POTASSIUM CYANIDE (โปแตสเซียมไซยาไนด์)	///	✓	
POTASSIUM DICHROMATE 10% RT (โปแตสเซียมไดโครเมต 10% RT)	///	✓	
POTASSIUM HYDROXIDE (โปแตสเซียมไฮดรอกไซด์)	///	✓	
POTASSIUM HYDROXIDE 20% 70OC (โปแตสเซียมไฮดรอกไซด์ 20% 70OC)			
POTASSIUM NITRATE (โปแตสเซียมไนเตรต)	//	✓	
POTASSIUM PERMANGANATE 5% RT (โปแตสเซียมเปอร์แมงกาเนต 5% RT)	//	✓	
POTASSIUM SULFATE (โปแตสเซียมซัลเฟต)	///	✓	
PROPANE (โพรเพน)	///	✓	
PROPYL ACETATE (โพรพิลอะซิเตท)			
PROPYL ALCOHOL (โพรพิลแอลกอฮอล์)			
PROPYLENE (โพรพิลีน)	/	✓	
PROPYLENE OXIDE (โพรพิลีนออกไซด์)			
PYRIDINE (ไพริดีน)	X	⚠	
SALAD OIL (น้ำมันสลัด)			
SALICYLIC ACID (กรดซาลิไซลิก)	///	✓	
SALT (เกลือ)	///	✓	
SALT WATER (น้ำเกลือ)			
SEA WATER (น้ำทะเล)			
SILICON GREASE (จาระบีซิลิคอน)	/	✓	
SILICON OIL (น้ำมันซิลิคอน)	/	✓	
SILICON TETRACHLORIDE (55OC) (ซิลิคอนเตตระคลอไรด์ 55OC)			
SILVER NITRATE (ซิลเวอร์ไนเตรต)	//	✓	
SOAP SOLUTION (น้ำสบู่)	///	✓	
SODA ASH (SODIUM CARBONATE) (โซดาไฟ) โซเดียมคาร์บอเนต))	///	✓	
SODIUM BISULFITE (โซเดียมไบซัลไฟต์)			
SODIUM CARBONATE (SODA ASH) (โซเดียมคาร์บอเนต (โซดาไฟ))	///	✓	
SODIUM CYANIDE (โซเดียมไซยาไนด์)	///	✓	
SODIUM HYDROGEN CARBONATE (โซเดียมไฮโดรเจนคาร์บอเนต)			
SODIUM HYDROGEN SULFITE (โซเดียมไฮโดรเจนซัลไฟต์)			
SODIUM HYDROXIDE (CAUSTIC SODA) (30% 70OC)			
(โซเดียมไฮดรอกไซด์ (คอนคิงโซดา) 30% 70OC)	X	⚠	
SODIUM HYDROXIDE (CAUSTIC SODA) (30% RT)			
(โซเดียมไฮดรอกไซด์ (คอนคิงโซดา) 30% RT)	/	✓	
SODIUM HYPOCHLORITE (30% RT) (โซเดียมไฮโปคลอไรท์ 30% RT)			
SODIUM HYPOCHLORITE (5% 70OC) (โซเดียมไฮโปคลอไรท์ 5% 70OC)	/	✓	
SODIUM HYPOCHLORITE (5% RT) (โซเดียมไฮโปคลอไรท์ 5% RT)	//	✓	
SODIUM NITRATE (โซเดียมไนเตรต)	///	✓	
SODIUM PERBORATE (โซเดียมเปอร์บอเรต)			
SODIUM PEROXIDE (โซเดียมเปอร์ออกไซด์)	//	✓	
SODIUM PHOSPHATE (โซเดียมฟอสเฟต)	//	✓	
SODIUM SILICATE (โซเดียมซิลิเกต)			
SODIUM SULFATE (GLAUBER'S SALT) (โซเดียมซัลเฟต (เกลือ GLAUBER))	//	✓	
SODIUM TETRABORATE (BORAX) (โซเดียมเตตระบอเรต (บอแรกซ์))	/	✓	
SODIUM THIOSULFATE (โซเดียมไทโอซัลเฟต)	///	✓	
SOY BEAN OIL (น้ำมันถั่วเหลือง)	/	✓	
STEAM (ไอน้ำ)	X	⚠	
STEARIC ACID (กรดสเตียริก)	//	✓	
STYRENE (สไตรีน)	X	⚠	
SULFUR (ซัลเฟอร์)	//	✓	
SULFURIC ACID 10% 70OC (กรดซัลฟูริก 10% 70OC)	X	⚠	
SULFURIC ACID 10% RT (กรดซัลฟูริก 10% RT)	///	✓	
SULFURIC ACID 30% 70OC (กรดซัลฟูริก 30% 70OC)	X	⚠	
SULFURIC ACID 30% RT (กรดซัลฟูริก 30% RT)	//	✓	
SULFURIC ACID 98% 70OC (กรดซัลฟูริก 98% 70OC)	X	⚠	
SULFURIC ACID 98% RT (กรดซัลฟูริก 98% RT)	X	⚠	
SULFURIC ACID FUMING RT (กรดซัลฟูริก (ชนิดฟอมีม) RT)	X	⚠	
SULFUROUS ACID (กรดซัลฟูรัส)			
SULFUROUS ACID GAS (ก๊าซกรดซัลฟูรัส)	//	✓	
SULFUROUS ACID NARIUM (ซัลฟูรัสแอซิดเนเทียม)	//	✓	
SULFUROUS ACID 10% RT (กรดซัลฟูรัส 10% RT)			
TANNIC ACID (กรดแทนนิก)			
TAR (ทาร์)	X	⚠	
TARTARIC ACID (กรดทาร์ทาริก)			
TETRACHLOROETHYLENE (เตตระคลอโรเอทิลีน)	X	⚠	
TETRAETHYL LEAD (เตตระเอทิลเลด)			
TETRAHYDROFURAN (เตตระไฮโดรฟูแรน)	X	⚠	
TETRALIN (เตทราลิน)			
THIONYL CHLORIDE (ไทโอนิลคลอไรด์)	X	⚠	
TIN(LL)CHLORIDE (ทิน (LL) คลอไรด์)	/	✓	
TOLUENE (โทลูอิน)	X	⚠	
TRICHLOROACETIC ACID (กรดไตรคลอโรอะซิติก)			
TRICHLOROETHYLENE (ไตรคลอโรเอทิลีน)	X	⚠	
TRICRESYLPHOSPHATE (ไตรเครซิลฟอสเฟต)			
TRIETHANOLAMINE (ไตรเอทานอลเอมีน)			
TRIETHYLAMINE (ไตรเอทิลเอมีน)			
TURBINE OIL (น้ำมันเทอร์ไบน์)	X	⚠	
TURPENTINE OIL (น้ำมันสน)	/	✓	
VINEGAR (น้ำส้มสายชู)	//	✓	
WATER (น้ำ)	///	✓	
WHISKY, WINE (วิสกี้, ไวน์)			
XYLENE (ไซลีน)	X	⚠	
ZINC ACETATE (ซิงค์อะซิเตต)	///	✓	
ZINC CHLORIDE (ซิงค์คลอไรด์)	///	✓	
ZINC SULFIDE (ซิงค์ซัลไฟด์)	///	✓	