

# TABELLA DI RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI

1 Resistente - 2 Poco Resistente - 3 NON Resistente

\*\*\*La tabella è puramente indicativa\*\*\*

TIPO	Conc. %	Temp. (°C)	PVC	PE	PP	TIPO	Conc. %	Temp. (°C)	PVC	PE	PP	
<b>Acetaldeide</b>	100	25	3	1	2	<b>Acido Carbonico</b>	100	25	1	-	-	
		60	3	2	-			60	1	-	-	
		100	-	-	-			100	-	-	-	
-soluzione acquosa	40	25	3	1	1	-soluzione acquosa	sat	25	1	-	-	
		60	3	2	2			60	1	-	-	
		100	-	-	-			100	-	-	-	
<b>Aceto di Vino</b>	comm	25	1	1	1	-umido	tutte	25	1	-	-	
		60	2	1	1			60	1	-	-	
		100	-	-	-			100	-	-	-	
<b>Acetofenone</b>	nd	25	-	-	1	<b>Acido Cianidrico</b>	deb	25	1	1	1	
		60	-	-	3			60	1	1	1	
		100	-	-	-			100	-	-	-	
<b>Acetone</b>	10	25	3	1	1	<b>Acido Citrico</b>	50	25	1	1	1	
		60	3	-	3			-soluzione acquosa	60	1	1	1
		100	-	-	3				100	-	-	1
	100	25	3	2	1	<b>Acido Clorico</b>	20	25	1	1	1	
		60	3	2	3			60	2	3	3	
		100	-	-	3			100	-	-	3	
<b>Acidi Grassi</b>	nd	25	1	-	-	<b>Acido Cloridrico</b>	<25	25	1	1	1	
		60	1	-	-			60	2	1	1	
		100	-	-	-			100	-	-	1	
<b>Acido Acetico</b>	<25	25	1	1	1		<37	25	1	1	1	
		60	2	1	1			60	1	2	1	
		100	-	-	1			100	-	-	2	
	30	25	1	1	1	<b>Acido Cloroacetico</b>	85	25	1	2	1	
		60	2	1	1			60	2	3	3	
		100	-	-	1			100	-	-	3	
	60	25	1	1	1		100	25	1	2	-	
		60	2	1	1			60	2	3	3	
		100	-	-	2			100	-	-	3	
	80	25	1	2	1	<b>Acido Clorosulfonico</b>	100	25	2	3	3	
		60	2	3	3			60	3	3	3	
		100	-	-	3			100	-	-	3	
-glaciale	100	25	2	1	1	<b>Acido Cresilico</b>	50	25	2	-	-	
		60	3	2	2			60	3	-	-	
		100	-	-	3			100	-	-	-	
<b>Acido Adipico</b>	sat	25	1	1	1	<b>Acido Cromico</b>	10	25	1	2	1	
		60	2	1	1			60	2	3	2	
		100	-	-	-			100	-	-	3	
<b>Acido Antrachinon Solfonico</b>	sosp	25	1	1	1		30	25	1	2	2	
		60	2	-	1			60	2	3	3	
		100	-	-	-			100	-	-	3	
<b>Acido Arsenioso</b>	deb	25	1	1	1		50	25	1	2	2	
		60	2	1	1			60	2	3	3	
		100	-	-	-			100	-	-	3	
	80	25	1	1	1	-soluzione	50/35/15	25	1	3	3	
		60	2	1	1			60	2	3	3	
		100	-	-	2			100	-	-	-	
<b>Acido Benzoico</b>	sat	25	5	1	1	<b>Acido Dicloroacetico</b>	100	25	1	1	1	
		60	6	1	1			60	2	2	2	
		100	-	-	3			100	-	-	-	
<b>Acido Borico</b>	deb	25	1	1	1	<b>Acido Diglicolico</b>	18	25	1	1	1	
		60	2	1	1			60	2	1	1	
		100	-	-	1			100	-	-	-	
	sat	25	1	1	1	<b>Acido Fluoridrico</b>	10	25	1	1	1	
		60	2	1	1			60	2	1	1	
		100	-	-	1			100	-	-	3	
<b>Acido Bromico</b>	10	25	1	1	-		60	25	2	1	1	
		60	1	1	-			60	3	-	3	
		100	-	-	-			100	-	-	3	
<b>Acido Bromidrico</b>	10	25	1	1	1	<b>Acido Fluorosilicico</b>	32	25	1	1	1	
		60	2	1	1			60	1	1	1	
		100	-	-	3			100	-	-	-	
	48	25	1	1	1	<b>Acido Formico</b>	50	25	1	1	1	
		60	2	1	1			60	2	1	1	
		100	-	-	3			100	-	-	-	
<b>Acido Butirrico</b>	20	25	1	1	3		100	25	1	1	1	
		60	2	2	3			60	3	1	1	
		100	-	-	3			100	-	-	-	
	conc	25	3	3	3			25	3	3	3	
		60	3	3	3			60	3	3	3	
		100	-	-	3			100	-	-	3	

# TABELLA DI RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI

1 Resistente - 2 Poco Resistente - 3 NON Resistente

\*\*\*La tabella è puramente indicativa\*\*\*

TIPO	Conc. %	Temp. (°C)	PVC	PE	PP	TIPO	Conc. %	Temp. (°C)	PVC	PE	PP	
<b>Acido Fosforico</b>	<25	25	1	1	1	<b>Acido Solforico</b>	<10	25	1	1	1	
		60	2	1	1			60	1	1	1	
		100	-	-	1			100	-	-	1	
	<50	25	1	1	1		<75	25	1	1	1	
		60	1	1	1			60	2	2	2	
		100	-	-	1			100	-	-	2	
	<85	25	1	1	1		<90	25	1	2	1	
		60	1	2	1			60	2	2	2	
		100	-	-	1			100	-	-	3	
<b>Acido Ftalico</b>	50	25	-	1	1	<96	25	2	2	3		
		60	3	1	1		60	3	2	3		
		100	-	-	-		100	-	-	3		
<b>Acido Glicolico</b>	37	25	1	1	1	-fumante	tutte	25	2	-	3	
		60	1	1	-		60	3	-	3		
		100	-	-	-		100	-	-	3		
<b>Acido Lattico</b>	<28	25	1	1	1	<b>Acido Solforico + Acido Nitrico + H2O</b>	48/49/3	25	1	3	3	
		60	2	1	1			60	2	3	3	
		100	-	-	1			100	-	-	3	
<b>Acido Maleico</b>	nd	25	1	1	1	50/50/0	25	2	3	3		
		60	1	1	1		60	3	3	3		
		100	-	-	1		100	-	-	3		
<b>Acido Malico</b>	nd	25	1	1	1	10/20/70	25	1	2	2		
		60	-	-	1		60	1	2	2		
		100	-	-	-		100	-	-	-		
<b>Acido Metilsolfonico</b>	50	25	1	2	2	<b>Acido Stearico</b>	100	25	1	-	2	
		60	2	2	2			60	1	2	2	
		100	-	-	3			100	-	-	-	
	100	25	1	3	3		<b>Acido Tannico</b>	10	25	1	1	-
		60	2	3	3				60	1	1	-
		100	-	-	3				100	-	-	-
<b>Acido Nitrico</b>	anidro	25	3	-	3	<b>Acido Tartarico</b>	tutte	25	1	1	1	
		60	3	-	3			60	2	1	1	
		100	-	-	3			100	-	-	-	
	<20	25	1	1	1	<b>Acido Tricloroacetico</b>	<50	25	1	1	1	
		60	2	2	2			60	3	2	1	
		100	-	-	3			100	-	-	-	
	40	25	1	-	2	<b>Acido Urico</b>	10	25	1	-	-	
		60	1	2	3			60	2	-	-	
		100	-	-	3			100	-	-	-	
60	25	1	3	2	<b>Acqua</b>	-demineralizzata	100	25	1	1	1	
	60	2	3	3			100	60	1	1	1	
	100	-	-	3			100	-	-	1		
98	25	3	3	3	-di mare	100	25	1	1	1		
	60	3	3	3		100	60	1	1	1		
	100	-	-	3		100	-	-	1			
<b>Acido Oleico</b>	comm	25	1	-	1	-distillata	100	25	1	1	1	
		60	1	2	2		100	60	1	1	1	
		100	-	-	-		100	-	-	1		
<b>Acido Ossalico</b>	10	25	1	1	1	-minerale acidula	nd	25	1	1	1	
		60	2	1	2			60	1	1	1	
		100	-	-	2			100	-	-	1	
	sat	25	1	1	1		-piovana	100	25	1	1	1
		60	1	1	2			100	60	1	1	1
		100	-	-	3			100	-	-	1	
<b>Acido Palmitico</b>	10	25	1	-	-	-potabile	100	25	1	1	1	
		60	1	-	3		100	60	1	1	1	
		100	-	-	-		100	-	-	1		
	70	25	1	-	-		<b>Acqua Regia</b>	100	25	2	3	3
		60	1	3	3				60	2	3	3
		100	-	-	-				100	-	-	3
<b>Acido Perclorico</b>	10	25	1	1	1	<b>Acrilonitrile</b>	tecnico puro	25	-	1	1	
		60	2	1	1			60	3	1	1	
		100	-	-	-			100	-	-	-	
	70	25	1	1	1		<b>Alcool Allilico</b>	96	25	2	1	1
		60	2	2	-				60	3	2	1
		100	-	-	-				100	-	-	1
<b>Acido Picrico</b>	1	25	1	1	1	<b>Alcool Amilico</b>	nd	25	1	1	1	
		60	1	-	-			60	2	1	1	
		100	-	-	-			100	-	-	1	
	>1	25	3	1	3		<b>Alcool Benzilico</b>	100	25	-	1	1
		60	3	1	3				60	-	2	2
		100	-	-	-				100	-	-	-
<b>Acido Silicico</b>	tutte	25	1	1	1	<b>Alcol Butilico</b>	25	1	1	1		
		60	1	1	1		60	2	1	2		
		100	-	-	-		100	-	-	2		

# TABELLA DI RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI

1 Resistente - 2 Poco Resistente - 3 NON Resistente

\*\*\*La tabella è puramente indicativa\*\*\*

TIPO	Conc. %	Temp. (°C)	PVC	PE	PP	TIPO	Conc. %	Temp. (°C)	PVC	PE	PP	
<b>Alcol Etilico</b>		25	1	1	1	<b>...Ammonio</b>		25	1	1	1	
	nd	60	2	2	1		-Nitrato	sat	60	1	1	1
		100	-	-	1			100	-	-	-	1
<b>Alcol Isopropilico</b>		25	-	-	1	-Persolfato	tutte	25	1	-	1	
	100	60	2	-	1		tutte	60	1	-	-	
		100	-	-	-		tutte	100	-	-	-	-
<b>Alcol Metilico</b>		25	1	1	1	-Solfuro	deb	25	2	1	1	
	nd	60	1	1	2		deb	60	1	1	1	
		100	-	-	2		deb	100	-	-	-	-
<b>Alcol Propilico</b>		25	1	1	1	-Trifosfato	sat	25	1	1	1	
	nd	60	2	1	1		sat	60	1	1	1	
		100	-	-	-		sat	100	-	-	-	-
<b>Allume</b>		25	1	1	1	-Anidride Acetica	100	25	3	2	1	
	-soluzione acquosa	dil	60	2	1		1	100	60	3	2	2
		100	-	-	-		100	100	-	-	-	3
<b>Alluminio</b>		25	1	1	-	<b>Anilina</b>	tutte	25	3	2	1	
	-Cloruro	tutte	60	1	1		-	tutte	60	3	2	1
		100	-	-	-		tutte	100	-	-	-	-
-Fluoruro	100	25	1	1	-	-Cloridrato	nd	25	2	2	2	
		60	1	1	-		nd	60	3	2	2	
		100	-	-	-		100	100	-	-	-	3
-Idrossido	tutte	25	1	-	-	<b>Antimonio Tricloruro</b>	100	25	1	1	1	
		60	1	-	-		100	60	1	1	1	
		100	-	-	-		100	100	-	-	-	-
-Nitrato	nd	25	1	-	-	<b>Argento</b>	tutte	25	1	-	1	
		60	1	-	-		-Cianuro	tutte	60	1	-	1
		100	-	-	-		-Nitrato	nd	60	2	1	1
-Solfato	deb	25	1	1	1		100	-	-	2		
		60	1	1	1	<b>Bario</b>	tutte	25	1	1	1	
		100	-	-	-		-Carbonato	tutte	60	1	1	1
sat	25	1	1	1	100		100	-	-	-	-	
<b>Amile Acetato</b>	100	25	3	1	2	-Cloruro	10	25	1	1	1	
		60	3	2	-		10	60	1	1	1	
		100	-	-	-		100	100	-	-	-	-
<b>Ammoniaca</b>		25	1	1	1	-Idrossido	tutte	25	1	1	1	
	-soluzione acquosa	deb	60	2	1		-	tutte	60	1	1	1
		100	-	-	-		100	100	-	-	-	-
-Gas Secco	100	25	1	1	1	-Solfato	nd	25	1	1	1	
		60	1	1	1		nd	60	1	1	1	
		100	-	-	-		100	100	-	-	-	-
-Liquida	100	25	2	1	1	-Solfuro	sat	25	1	-	1	
		60	3	1	-		sat	60	1	-	-	
		100	-	-	-		100	100	-	-	-	-
<b>Ammonio...</b>		25	-	1	1	<b>Benzaldeide</b>	nd	25	3	2	3	
	-Acetato	sat	60	2	1		1	nd	60	3	2	3
		100	-	-	-		100	100	-	-	-	-
-Carbonato	tutte	25	1	1	1	<b>Benzene</b>	100	25	3	3	3	
		60	2	1	1		100	60	3	3	3	
		100	-	-	-		100	100	-	-	-	3
-Cloruro	sat	25	1	1	1	--+Benzina	20/80	25	3	-	3	
		60	1	1	1		20/80	60	3	-	3	
		100	-	-	2		100	100	-	-	-	-
-Fluoruro	25	25	1	1	1	-Cloruro	tecnico	25	3	2	1	
		60	2	1	1		puro	60	-	-	-	
		100	-	-	-		100	100	-	-	-	-
-Fosfato	tutte	25	1	1	1	<b>Benzina</b>	-grezza	100	25	1	-	1
		60	1	1	1		100	60	1	-	3	
		100	-	-	-		100	100	-	-	-	-
-Idrosolfato	dil	25	1	1	1	-raffinata	100	25	1	-	1	
		60	2	1	1		100	60	-	1	3	
		100	-	-	-		100	100	-	-	-	-
-Idrossido	28	25	1	1	1	<b>Birra</b>	comm	25	1	1	-	
		60	2	1	1		comm	60	1	1	-	
		100	-	-	-		100	100	-	-	-	-
-Metafosfato	tutte	25	1	-	1	<b>Bromo</b>	100	25	3	3	3	
		60	1	-	1		-liquido	100	60	3	3	3
		100	-	-	-		100	100	-	-	-	3
	25	25	2	3	3	-vapori	basse	25	2	3	3	
	60	1	-	3	basse		60	-	3	3		
	100	-	-	3	100		100	-	-	-	3	

# TABELLA DI RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI

1 Resistente - 2 Poco Resistente - 3 NON Resistente

\*\*\*La tabella è puramente indicativa\*\*\*

TIPO	Conc. %	Temp. (°C)	PVC	PE	PP	TIPO	Conc. %	Temp. (°C)	PVC	PE	PP
<b>Butadiene</b>	100	25	1	-	1	<b>Cloro</b>	sat	25	2	-	-
		60	1	3	3			60	3	-	-
		100	-	-	-			100	-	-	-
<b>Butandiolo Acquoso</b>	10	25	1	-	1	-gassoso secco	10	25	1	-	3
		60	3	-	-			60	2	-	3
		100	-	-	-			100	-	-	-
	conc	25	2	2	2		100	25	2	-	3
		60	3	3	2			60	3	-	3
		100	-	-	-			100	-	-	-
<b>Butano GAS</b>	10	25	1	1	1	-gassoso umido	5 gr/m3	25	1	-	3
		60	-	1	-			60	3	-	3
		100	-	-	-			100	-	-	-
<b>Butilacetato</b>	100	25	3	3	2	10 gr/m3		25	2	-	3
		60	3	3	3			60	2	-	3
		100	-	-	3			100	-	-	-
<b>Butilenglicol</b>	100	25	-	1	1	66 gr/m3		25	2	-	3
		60	2	1	-			60	2	-	3
		100	-	-	-			100	-	-	-
<b>Butilfenolo</b>	100	25	2	3	3	-liquido	100	25	3	3	3
		60	2	3	3			60	-	-	3
		100	-	-	-			100	-	-	-
<b>Calcio</b>	nd	25	1	1	1	<b>Clorobenzene</b>	tutte	25	3	-	3
		60	1	1	1			60	3	-	3
		100	-	-	-			100	-	-	-
-Bisolfato	tutte	25	1	1	1	<b>Cloroetano</b>	100	25	3	-	-
-Carbonato		60	1	1	1			60	3	-	-
100		-	-	-	100			-	-	-	
-Clorato	nd	25	1	1	1	<b>Cloroformio</b>	tutte	25	3	2	2
60		1	1	-	60			3	-	3	
100		-	-	-	100			-	-	3	
-Cloruro	tutte	25	1	1	1	<b>Cresolo</b>	<90	25	2	1	1
60		2	1	1	60			3	-	-	
100		-	-	2	100			-	-	-	
-Idrossido	tutte	25	1	-	1	>90	25	3	-	2	
60		1	-	1	60		3	-	-		
100		-	-	-	100		-	-	-		
-Ipclorito	sat	25	-	1	1	<b>Decalin</b>	nd	25	1	1	3
60		2	1	1	60			1	2	3	
100		-	-	-	100			-	-	-	
-Nitrato	50	25	1	1	1	<b>Destrina</b>	nd	25	1	1	1
60		1	-	-	60			2	1	1	
100		-	-	-	100			-	-	-	
-Solfato	nd	25	1	1	1	<b>Dibutil ftalato</b>	10	25	3	3	3
60		1	1	1	60			3	-	3	
100		-	-	-	100			-	-	-	
-Solfuro	sat	25	1	2	1	<b>Dicloroetano</b>	100	25	3	3	1
60		1	2	-	60			3	3	-	
100		-	-	-	100			-	-	-	
<b>Carbonio</b>	100	25	1	1	1	<b>Dicloroetilene</b>	100	25	3	3	2
		60	1	1	1			60	3	3	-
		100	-	-	-			100	-	-	-
-biossido gas	-	25	1	1	1	<b>Dietil etere</b>	100	25	3	3	1
-soluzione acquosa		60	2	1	1			60	3	3	1
100		-	-	-	100			-	-	-	
-Monossido	100	25	1	1	1	<b>Dimetilammina</b>	100	25	2	-	1
60		1	1	1	60			3	2	2	
100		-	-	-	100			-	-	-	
-Solfuro	100	25	2	2	1	<b>Diociltalato</b>	tutte	25	3	1	2
60		3	-	3	60			3	2	2	
100		-	-	3	100			-	-	-	
-Tetracloruro	100	25	2	2	3	<b>Emulsione Fotografica</b>	comm	25	1	-	-
60		3	3	3	60			1	-	-	
100		-	-	-	100			-	-	-	
<b>Cicloesano</b>	tutte	25	3	1	1	<b>Eptano</b>	100	25	1	1	3
		60	3	-	2			60	2	3	3
		100	-	-	-			100	-	-	-
<b>Cicloesanone</b>	tutte	25	3	1	-	<b>Esano</b>	100	25	1	1	1
		60	3	-	3			60	2	2	2
		100	-	-	3			100	-	-	-
<b>Clorammina</b>	dil	25	1	1	1	<b>Etere</b>	tutte	25	3	-	3
		60	-	-	-			60	3	-	3
		100	-	-	-			100	-	-	-
-soluzione acquosa		25	2	2	2	<b>Etere Isopropilico</b>	100	25	2	2	2
		60	3	3	3			60	3	3	3
		100	-	-	-			100	-	-	-

# TABELLA DI RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI

1 Resistente - 2 Poco Resistente - 3 NON Resistente

\*\*\*La tabella è puramente indicativa\*\*\*

TIPO	Conc. %	Temp. (°C)	PVC	PE	PP	TIPO	Conc. %	Temp. (°C)	PVC	PE	PP		
<b>Etilacetato</b>	100	25	3	1	2	<b>Gas</b>	tutte	25	1	-	-		
		60	3	3	3			60	1	-	-		
		100	-	-	3			100	-	-	-		
<b>Etilcloruro</b>	tutte	25	3	2	3	-di scarico acidi	tracce	25	1	1	1		
		60	3	-	3			60	1	1	1		
		100	-	-	-			100	-	-	-		
<b>Etiletere</b>	tutte	25	3	-	3	-con vapori nitrosi	100	25	1	1	1		
		60	3	-	3			60	-	-	-		
		100	-	-	-			100	-	-	-		
<b>Etilenglicol</b>	comm	25	1	1	1	-illuminante	100	25	1	1	1		
		60	2	3	1			60	-	-	-		
		100	-	-	-			100	-	-	-		
<b>Fenilidrazina</b>	tutte	25	3	2	2	<b>Gelatina</b>	100	25	1	1	1		
		60	3	2	2			60	1	-	1		
		100	-	-	-			100	-	-	-		
-Cloridrato	sat	25	1	1	1	<b>Glicerina</b>	tutte	25	1	1	1		
		60	3	3	3			60	1	1	1		
		100	-	-	-			100	-	-	-		
<b>Fenolo</b>	1	25	1	1	1	<b>Glicocola Acquosa</b>	10	25	1	1	1		
		60	-	-	1			60	1	1	1		
		100	-	-	3			100	-	-	1		
-soluzione acquosa	<90	25	2	1	1	<b>Glucosio</b>	tutte	25	1	1	1		
		60	3	-	3			60	2	1	1		
		100	-	-	3			100	-	-	-		
<b>Ferro</b>	10	25	1	-	1	<b>Idrogeno</b>	tutte	25	-	-	-		
		60	2	-	1			60	-	-	-		
		100	-	-	-			100	-	-	-		
-Cloruro Ferrico	sat	25	1	1	1	-Perossido	30	25	1	1	1		
		60	1	1	1			60	1	1	1		
		100	-	-	-			100	-	1	-		
-Cloruro Ferroso	sat	25	1	1	1	-Solfuro secco	sat	25	1	1	1		
		60	1	1	-			60	2	1	1		
		100	-	-	-			100	-	-	-		
-Nitrato	nd	25	1	1	-	-Solfuro umido	sat	25	1	1	1		
		60	1	1	-			60	2	1	1		
		100	-	-	-			100	-	-	-		
-Solfato Ferrico	nd	25	1	1	1	<b>Idrosolfito</b>	<10	25	1	-	1		
		60	1	1	-			60	2	-	1		
		100	-	-	-			100	-	-	-		
-Solfato Ferroso	nd	25	1	1	1	<b>Idrossilamina Solfato</b>	12	25	1	1	1		
		60	1	1	-			60	1	-	1		
		100	-	-	-			100	-	-	-		
<b>Fertilizzante</b>	%10	25	1	1	1	<b>Iodio</b>	>3	25	2	-	1		
		60	1	1	1			-secco e umido	3	60	3	-	-
		100	-	-	-					100	-	-	-
25	1	1	1	-tintura	100	25	2			2	1		
60	1	1	1			60	3	3	3				
100	-	-	-			100	-	-	-				
<b>Fluoro Gas Secco</b>	100	25	2	2	3	<b>Isottano</b>	100	25	1	2	2		
		60	3	3	3			60	-	-	3		
		100	-	-	-			100	-	-	-		
<b>Formaldeide</b>	nd	25	1	1	1	<b>Lanolina</b>	nd	25	-	1	1		
		60	2	1	1			60	2	1	2		
		100	-	-	-			100	-	-	-		
-Pentossido	100	25	3	1	1	<b>Latte</b>	100	25	1	1	1		
		60	3	-	-			60	1	-	1		
		100	-	-	-			100	-	-	1		
-Tricloruro	100	25	1	2	2	<b>Lisciva</b>	<60	25	1	-	1		
		60	2	2	2			60	1	-	-		
		100	-	-	-			100	-	-	-		
<b>Fosgene Gas</b>	100	25	1	1	1	-da sbianca	12,5% CI	25	1	2	2		
		60	1	-	1			60	2	2	-		
		100	-	-	-			100	-	-	-		
<b>Frutta</b>	comm	25	3	2	2	<b>Furfurolo</b>	nd	25	3	2	2		
		60	3	2	2			60	3	2	2		
		100	-	-	-			100	-	-	-		

# TABELLA DI RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI

1 Resistente - 2 Poco Resistente - 3 NON Resistente

\*\*\*La tabella è puramente indicativa\*\*\*

TIPO	Conc. %	Temp. (°C)	PVC	PE	PP	TIPO	Conc. %	Temp. (°C)	PVC	PE	PP
<b>Magnesio</b>		25	1	-	1	<b>Oleum</b>		25	3	3	3
-Carbonato	tutte	60	1	-	1		nd	60	3	3	3
		100	-	-	-			100	-	-	-
		25	1	1	1			25	3	-	3
-Cloruro	sat	60	1	1	1	-vapori	basse	60	3	-	3
		100	-	-	2			100	-	-	-
		25	1	-	1			25	3	-	3
-Idrossido	tutte	60	1	-	1		alte	60	3	-	3
		100	-	-	-			100	-	-	-
		25	1	1	1	<b>Oli Lubrificanti</b>		25	1	3	1
-Nitrato	nd	60	1	1	1		comm	60	1	-	2
		100	-	-	-			100	-	-	-
		25	1	-	1	<b>Olio...</b>		25	1	-	1
-Solfato	dl	60	1	-	1	-combustibile	100	60	1	-	2
		100	-	-	-			100	-	-	-
		25	1	1	1			25	1	3	3
		60	1	1	1	-di canfora	nd	60	-	3	3
		100	-	-	-			100	-	-	-
<b>Melassa</b>		25	1	1	1			25	-	-	1
	comm	60	2	2	1	-di oliva	comm	60	2	3	1
		100	-	-	2			100	-	-	-
<b>Mercurio</b>		25	1	1	1			25	1	-	1
	100	60	2	1	1	-di parafina	nd	60	1	-	3
		100	-	-	-			100	-	-	-
		25	1	-	1			25	1	-	3
-Cianuro	Tutte	60	1	-	1	-di ricino	comm	60	1	-	1
		100	-	-	-			100	-	-	-
		25	1	1	1			25	1	-	1
-Cloruro	sat	60	1	1	1	-di semi di cotone	comm	60	1	-	1
		100	-	-	-			100	-	-	-
		25	1	1	1			25	1	-	1
-Nitrato	Nd	60	1	1	1	-di semi di lino	comm	60	2	2	1
		100	-	-	-			100	-	-	-
<b>Metilammina</b>		25	2	1	1			25	1	1	1
	32	60	3	2	-	-di silicone	nd	60	3	2	1
		100	-	-	-			100	-	-	-
<b>Metile</b>		25	-	-	1			25	1	1	1
-Acetato	100	60	-	-	1	-di vaselina	100	60	3	2	2
		100	-	-	-			100	-	-	-
		25	3	3	3			25	1	1	1
-Bromuro	100	60	-	-	3	-per trasformatori	nd	60	2	2	2
		100	-	-	-			100	-	-	-
		25	3	1	3	<b>Ossigeno</b>		25	1	1	3
-Cloruro	100	60	3	-	3		tutte	60	1	2	3
		100	-	-	3			100	-	-	-
<b>Metilene Cloruro</b>		25	3	3	3	<b>Ozono</b>		25	1	2	3
	100	60	3	-	3		nd	60	2	3	3
		100	-	-	3			100	-	-	-
<b>Metiletilchetone</b>		25	3	1	1	<b>Paraffina</b>		25	-	-	-
	Tutte	60	3	2	2		nd	60	2	2	1
		100	-	-	-			100	-	-	-
<b>Nafta</b>		25	2	2	1			25	1	2	3
	100	60	3	3	3	-emulsione	comm	60	1	2	3
		100	-	-	-			100	-	-	-
		25	1	-	1	<b>Piombo</b>		25	1	1	1
	comm	60	1	2	2	-Acetato	sat	60	1	-	2
		100	-	-	-			100	-	-	-
<b>Naftalina</b>		25	1	1	3			25	1	1	1
	100	60	-	2	3	-Tetraetile	100	60	2	-	-
		100	-	-	3			100	-	-	-
<b>Nichel</b>		25	1	1	1	<b>Piridina</b>		25	3	1	2
-Cloruro	tutte	60	1	1	1		nd	60	3	2	2
		100	-	-	1			100	-	-	-
		25	1	1	1	<b>Potassio...</b>		25	1	1	1
-Nitrato	nd	60	1	1	1	-Bicromato	40	60	1	-	-
		100	-	-	2			100	-	-	-
		25	1	1	1	-Borato	sat	25	1	-	1
-Solfato	dl	60	1	2	1			60	2	-	1
		100	-	-	-			100	-	-	-
		25	1	1	1	-Bromuro	sat	25	1	1	1
	sat	60	1	1	1			60	1	1	1
		100	-	-	-			100	-	-	-
<b>Nitrobenzene</b>		25	3	-	1	-Carbonato	sat	25	1	1	1
	tutte	60	3	2	2			60	1	1	-
		100	-	-	-			100	-	-	-
		25	1	1	1	-Cloruro	sat	25	1	1	1
		60	1	1	1			60	1	1	1
		100	-	-	-			100	-	-	2

# TABELLA DI RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI

1 Resistente - 2 Poco Resistente - 3 NON Resistente

\*\*\*La tabella è puramente indicativa\*\*\*

TIPO	Conc. %	Temp. (°C)	PVC	PE	PP	TIPO	Conc. %	Temp. (°C)	PVC	PE	PP
<b>...Potassio</b>		25	1	1	1	<b>...Sodio</b>		25	1	1	1
-Cianuro	sat	60	1	1	1	-Bisolfito	100	60	1	1	1
		100	-	-	-			100	-	-	2
-Cromato	40	25	1	1	1	-Bromuro	sat	25	1	-	1
		60	1	1	1			60	1	-	1
		100	-	-	-			100	-	-	-
-Ferrocianuro	100	25	1	1	1	-Carbonato	sat	25	1	1	1
		60	1	1	1			60	1	1	1
		100	-	-	2			100	-	-	-
-Fluoruro	sat	25	-	1	1	-Cianuro	tutte	25	1	-	1
		60	-	1	1			60	1	-	1
		100	-	-	-			100	-	-	-
-Idrossido	60	25	1	1	1	-Clorato	nd	25	1	1	1
		60	2	1	1			60	2	1	-
		100	-	-	1			100	-	-	-
-Nitrato	sat	25	1	1	1	-Cloruro	dl	25	1	1	1
		60	1	1	1			60	2	1	1
		100	-	-	-			100	-	-	-
-Perborato	tutto	25	1	-	1			25	1	1	1
		60	1	-	-			60	1	1	1
		100	-	-	-			100	-	-	3
-Permanganato	10	25	1	1	1	-Ferrocianuro	sat	25	1	1	-
		60	1	1	2			60	1	1	-
		100	-	-	-			100	-	-	-
-Persolfato	nd	25	1	1	1	-Fosfato di	tutte	25	1	-	1
		60	2	1	1			60	1	-	1
		100	-	-	-			100	-	-	1
-Solfato	sat	25	-	-	1	-Fosfato tri	tutte	25	1	1	1
		60	1	1	1			60	1	1	1
		100	-	-	-			100	-	-	1
-Solfato Cromico	nd	25	1	1	1	-Fluoruro	tutte	25	1	1	-
		60	2	1	1			60	1	1	-
		100	-	-	2			100	-	-	-
<b>Propano</b>		25	1	1	1	-Idrossido		25	1	1	1
-gas	100	60	-	-	-			60	1	1	1
		100	-	-	-			<60	100	-	1
-liquido	10	25	1	2	2	-Ipoclorito		25	1	1	1
		60	-	-	-			60	2	-	2
		100	-	-	-			deb	100	-	-
<b>Rame</b>		25	3	-	1			25	1	-	1
-Cianuro	tutte	60	3	-	1	-Iposolfito		60	1	-	-
		100	-	-	-			nd	100	-	-
-Cloruro	sat	25	1	1	1			25	1	1	1
		60	1	1	1	-Nitrato		60	1	1	1
		100	-	-	-			sat	100	-	-
-Fluoruro	tutte	25	1	1	3	-Perborato		25	1	-	1
		60	1	1	3			60	1	-	-
		100	-	-	-			100	-	-	-
-Nitrato	nd	25	1	1	1	-Solfato		25	1	-	1
		60	2	1	1			60	1	-	1
		100	-	-	-			dl	100	-	-
-Solfato	dl	25	1	1	3			25	1	1	1
		60	1	1	3			60	1	1	1
		100	-	-	-			sat	100	-	-
		25	1	1	1	-Solfito		25	1	-	1
		60	1	1	1			60	1	-	1
		100	-	-	-			sat	100	-	-
<b>Rivelatore Fotografico</b>		25	1	1	-	-Solfuro		25	1	1	1
	comm	60	1	-	-			60	2	1	1
		100	-	-	-			dl	100	-	-
<b>Salamoia</b>		25	1	-	1			25	1	1	1
	comm	60	1	-	-			60	1	1	1
		100	-	-	-			sat	100	-	-
<b>Sapone in soluzione acquosa</b>		25	1	-	1	<b>Soluzione per Argentatura</b>		25	1	-	-
	alto	60	2	-	-			60	1	-	-
		100	-	-	-			100	-	-	-
<b>Sego Emulsione</b>		25	1	1	1	<b>Stagno</b>		25	1	1	1
	comm	60	1	2	2			60	1	1	1
		100	-	-	-	-Cloruro Stannico		100	-	-	-
<b>Sodio...</b>		25	1	1	1			sat	100	-	-
-Acetato	100	60	1	1	1			25	1	1	1
		100	-	-	1	-Cloruro Stannoso		60	1	1	1
		25	1	1	1			dl	100	-	-
-Bicarbonato	nd	60	1	1	1	<b>Tetracloroetano</b>		25	3	2	2
		100	-	-	1			60	3	3	3
		25	1	1	1			nd	100	-	-
		60	1	1	1	<b>Tetracloroetilene</b>		25	3	2	2
		100	-	-	1			60	3	3	3
		25	1	1	1			nd	100	-	-
		60	1	1	1			25	3	2	2
		100	-	-	1			60	3	3	3
		25	1	1	1			nd	100	-	-
		60	1	1	1			25	3	2	2
		100	-	-	1			60	3	3	3
		25	1	1	1			nd	100	-	-
		60	1	1	1			25	3	2	2
		100	-	-	1			60	3	3	3
		25	1	1	1			nd	100	-	-
		60	1	1	1			25	3	2	2
		100	-	-	1			60	3	3	3
		25	1	1	1			nd	100	-	-
		60	1	1	1			25	3	2	2
		100	-	-	1			60	3	3	3
		25	1	1	1			nd	100	-	-
		60	1	1	1			25	3	2	2
		100	-	-	1			60	3	3	3
		25	1	1	1			nd	100	-	-
		60	1	1	1			25	3	2	2
		100	-	-	1			60	3	3	3
		25	1	1	1			nd	100	-	-
		60	1	1	1			25	3	2	2
		100	-	-	1			60	3	3	3
		25	1	1	1			nd	100	-	-
		60	1	1	1			25	3	2	2
		100	-	-	1			60	3	3	3
		25	1	1	1			nd	100	-	-
		60	1	1	1			25	3	2	2
		100	-	-	1			60	3	3	3
		25	1	1	1			nd	100	-	-
		60	1	1	1			25	3	2	2
		100	-	-	1			60	3	3	3
		25	1	1	1			nd	100	-	-
		60	1	1	1			25	3	2	2
		100	-	-	1			60	3	3	3
		25	1	1	1			nd	100	-	-
		60	1	1	1			25	3	2	2
		100	-	-	1			60	3	3	3
		25	1	1	1			nd	100	-	-
		60	1	1	1			25	3	2	2
		100	-	-	1			60	3	3	3
		25	1	1	1			nd	100	-	-
		60	1	1	1			25	3	2	2
		100	-	-	1			60	3	3	3
		25	1	1	1			nd	100	-	-
		60	1	1	1			25	3	2	2
		100	-	-	1			60	3	3	3
		25	1	1	1			nd	100	-	-
		60	1	1	1			25	3	2	2
		100	-	-	1			60	3	3	3
		25	1	1	1			nd	100	-	-
		60	1	1	1			25	3	2	2
		100	-	-	1			60	3	3	3
		25	1	1	1			nd	100	-	-
		60	1	1	1			25	3	2	2
		100	-	-	1			60	3	3	3
		25	1	1	1			nd	100	-	-
		60	1	1	1			25	3	2	2
		100	-	-	1			60	3	3	3
		25	1	1	1			nd	100	-	-
		60	1	1	1			25	3	2	

# TABELLA DI RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI

1 Resistente - 2 Poco Resistente - 3 NON Resistente

\*\*\*La tabella è puramente indicativa\*\*\*

TIPO	Conc. %	Temp. (°C)	PVC	PE	PP	TIPO	Conc. %	Temp. (°C)	PVC	PE	PP
<b>Tetraidrofurano</b>		25	3	2	2	<b>Zinco</b>		25	1	-	-
		60	3	3	3			60	1	-	-
	tutte	100	-	-	3		-Cianuro	tutte	100	-	-
<b>Tiofene</b>		25	3	2	2		25	1	1	1	
		60	3	2	3	-Cloruro	dl	60	1	1	1
	100	100	-	-	-		100	-	-	-	
<b>Tionile Cloruro</b>		25	3	3	3		25	1	1	1	
		60	-	-	-	sat	60	1	1	1	
		100	-	-	-		100	-	-	2	
<b>Toluene</b>		25	3	2	2		25	1	-	1	
		60	3	3	3	-Cromato	nd	60	1	-	1
	100	100	-	-	3		100	-	-	-	
<b>Trementina</b>		25	2	2	3		25	1	-	1	
		60	2	3	3	-Nitrato	nd	60	1	-	1
	100	100	-	-	-		100	-	-	-	
<b>Tricloroetilene</b>		25	3	2	3		25	1	1	1	
		60	3	2	3	-Solfato	dl	60	1	1	1
	100	100	-	-	-		100	-	-	-	
<b>Tretanolamina</b>		25	2	1	1		25	1	1	1	
		60	3	-	-	sat	60	1	1	1	
	100	100	-	-	-		100	-	-	-	
<b>Urea</b> -soluzione acquosa		25	1	1	1	<b>Zolfo</b>		25	1	-	1
		60	2	1	1		100	60	2	-	1
	<10	100	-	-	-			100	-	-	-
		25	1	1	1			25	2	1	-
	33	100	-	-	-		-Biossido Liquido	100	60	3	2
<b>Urina</b>		25	3	1	1		100	-	-	-	
		60	2	1	1	-Secco	tutte	25	1	1	1
	nd	100	-	-	-		60	1	1	1	
<b>Vinile Acetato</b>		25	3	-	-		100	-	-	3	
		60	3	-	-	-soluzione acquosa	sat	25	1	1	1
	nd	100	-	-	-		60	2	-	-	
<b>Vino</b>		25	1	1	1		100	-	-	-	
	comm	60	1	-	1	-Triossido	100	25	2	3	3
		100	-	-	-		60	2	3	3	
<b>Whisky</b>		25	1	-	1		100	-	-	-	
	comm	60	1	-	-						
		100	-	-	-						