






RESISTENCIA QUÍMICA


Peligro / Nombre químico	Número CAS	Fase	Avance normalizado 
2-(2-etoxi) etanol	111-90-0	Líquido	>480
2-metil-4-isotiazolin-3-ona (20%)	2682-20-4	Líquido	>480
Ácido acético (>95%)	64-19-7	Líquido	>480
Ácido acético 2 etoxi éster etílico	111-15-9	Líquido	116*/238
Éster metoxietílico del ácido acético 2	110-49-6	Líquido	>480
Éster etenílico del ácido acético	108-05-4	Líquido	24
Éster etílico del ácido acético	141-78-6	Líquido	immm
Anhídrido acético	108-24-7	Líquido	12*/48
Cloruro acético	75-36-5	Líquido	39*/63
Acetona	67-64-1	Líquido	13
acetonitrilo	75-05-8	Líquido	60
Cloruro de acetilo	75-36-5	Líquido	39*/63
ácido acroleico	79-10-7	Líquido	>480
Acroleína (90%)	107-02-8	Líquido	24
Acrilamida (50%)	79-06-1	Líquido	>480
Ácido acrílico	79-10-7	Líquido	>480
Éster n-butílico del ácido acrílico	141-32-2	Líquido	>480
Acrilamida (50%)	79-06-1	Líquido	>480
acrilonitrilo	107-13-1	Líquido	36*/48
Cloruro de acrililo	814-68-6	Líquido	immm
alcohol alílico	107-18-6	Líquido	>480
Amino 3,4-diclorobenceno, 1- (70 °C, fundido)	95-76-1	Líquido	immm
Amino benceno	62-53-3	Líquido	>480
Amino difenil, 4- (1 mg/ml en metanol)	92-67-1	Líquido	>480
Amino etiletanolamina	111-41-1	Líquido	immm
Amino etiletanolamina (60%)	111-41-1	Líquido	>480
Aminoetilpiperazina	140-31-8	Líquido	>480
Aminopiridina, 2- (sat)	504-29-0	Líquido	>480
Amoníaco (gaseoso)	7664-41-7	Vapor	26
Hidróxido de amonio (2-3% en Limpiador doméstico)	1336-21-6	Líquido	>480
Anilina	62-53-3	Líquido	>480
Pentacloruro de antimonio	7647-18-9	Líquido	>480
bencenamina	62-53-3	Líquido	>480
Benceno	71-43-2	Líquido	immm
Benzisotiazol 1,2- (20%)	2634-33-5	Líquido	>480
Alcohol de bencilo	100-51-6	Líquido	>480
Bis (4-(2,3-epoxipropoxi)fenil)propano (80%)	1675-54-3	Líquido	>480
Bisfenol A diglicidil éter (80%)	1675-54-3	Líquido	>480


Peligro / Nombre químico	Número CAS	Fase	Avance normalizado 
Licor Negro (mezcla)	mezcla	Líquido	>480
Bromo metano	74-83-9	Vapor	>480
Butadieno, 1,3- (gaseoso)	106-99-0	Vapor	>480
butanal, n-	123-72-8	Líquido	41
butanol, 1-	71-36-3	Líquido	>480
butanol, n-	71-36-3	Líquido	>480
butanona	78-93-3	Líquido	18
Butanona oxima, 2-	96-29-7	Líquido	>480
butenal, 2-	123-73-9	Líquido	34
Butoxietanol, 2-	111-76-2	Líquido	>480
acrilato de butilo, n-	141-32-2	Líquido	>480
alcohol butílico, n-	71-36-3	Líquido	>480
butiraldehído, n-	123-72-8	Líquido	41
Disulfuro de carbono	75-15-0	Líquido	immm
Carburante n° 2	68476-30-2	Líquido	>480
Amoniaco cáustico (2-3% en Limpiador doméstico)	1336-21-6	Líquido	>480
Sosa cáustica (50%)	1310-73-2	Líquido	>480
Acetato de celosolve	110-80-5	Líquido	>480
Chemguard S-764P14A	mezcla	Líquido	>480
Chemidize 727 ND (mezcla)	mezcla	Líquido	>480
Cloro (gaseoso)	7782-50-5	Vapor	>480
Cloro 1-metilbenceno, 2-	95-49-8	Líquido	13
Cloro 2,3-epoxi propano, 1-	106-89-8	Líquido	15
Ácido cloroacético (80%)	79-11-8	Líquido	>480
Cloroacetona (95%)	78-95-5	Líquido	258
Cloruro de cloroacetilo	79-04-9	Líquido	120
Cloroanilina, p- (70 °C, fundido)	106-47-8	Líquido	immm
Clorobencenamina, 4- (70 °C, fundido)	106-47-8	Líquido	immm
cloro eteno	75-01-4	Vapor	>480
forma de cloro	67-66-3	Líquido	immm
Cloro propan-2-ona, 1- (95%)	78-95-5	Líquido	258
Cloro tolueno, o-	95-49-8	Líquido	13
ácido clorsulfónico	7790-94-5	Líquido	>480
Ácido crómico (CrO3) (44,9%)	1333-82-0	Líquido	>480
Cresol o-	95-48-7	Líquido	>480
Cresoles, isómeros mixtos	1319-77-3	Líquido	100
ácido cresílico	1319-77-3	Líquido	100
aldehído de croton	123-73-9	Líquido	34
Petróleo crudo	8002-05-9	Líquido	>480
Petróleo crudo, California	8002-05-9	Líquido	>480
cianoetileno	107-13-1	Líquido	36*/48
cianometano	75-05-8	Líquido	60
ciclohexanona	108-94-1	Líquido	136
Isocicanito de ciclohexilo	3173-53-3	Líquido	36*/54


Peligro / Nombre químico	Número CAS	Fase	Avance normalizado 
diaminoetano, 1,2-	107-15-3	Líquido	>480
Diclorobenceno, 1,2-	95-50-1	Líquido	76
Diclorobenceno, 1,3-	541-73-1	Líquido	45
Diclorobenceno, 1,4- (50% en etanol)	106-46-7	Líquido	>480
Dicloroetano, 1,2.-	107-06-2	Líquido	immm
Dicloro -4,4'-metilendianilina, 2,2'- (sentado en metanol)	101-14-4	Líquido	>480
Dicloroanilina, 3,4- (70 °C, fundido)	95-76-1	Líquido	immm
diclorometano	75-09-2	Líquido	immm
Combustible diésel grado D-2	mezcla	Líquido	>480
dietilamina	109-89-7	Líquido	15
Crudo de dietilanilina	91-66-7	Líquido	>480
Dietilbenceno (95%)	25340-17-4	Líquido	31
Dietiletanamina, N,N-	121-44-8	Líquido	12*/22
Éter dietílico	60-29-7	Líquido	immm
Dietil m-toluidina, N,N-	91-67-8	Líquido	>480
Óxido de dietilenimida	110-91-8	Líquido	158
Dietilentriamina	111-40-0	Líquido	mm*/321
Dimetilacetamida, N,N-	127-19-5	Líquido	96
dimetildiclorosilano	75-78-5	Líquido	46
Dimetilformamida, N,N-	68-12-2	Líquido	90
Dimetilhidrazina, N,N-	57-14-7	Líquido	13
dimetil cetil	67-64-1	Líquido	13
cetona dimetil	67-64-1	Líquido	13
maleato de dimetilo	624-48-6	Líquido	>480
Sulfato de dimetilo	77-78-1	Líquido	>480
Diisocianato de difenilmetano, 4,4'- (50 °C, fundido)	101-68-8	Líquido	>480
Sulfuro de sodio (60% (suspensión))	1313-82-2	Líquido	>480
epiclorhidrina	106-89-8	Líquido	15
Epoxi etano (gaseoso)	75-21-8	Vapor	immm
Etano 1,2-diol	107-21-1	Líquido	>480
Dipropionato de etanodiol, 1,2-	123-73-9	Líquido	34
Etano nitrilo	75-05-8	Líquido	60
etano tiol	75-08-1	Líquido	immm
Etanol	64-17-5	Líquido	>480
Cloruro de etanol	75-36-5	Líquido	39*/63
Etoxi etanol, 2-	110-80-5	Líquido	>480
Acetato de etoxi etilo	111-15-9	Líquido	116*/238
Acetato de etilo	141-78-6	Líquido	immm
Alcohol etílico	64-17-5	Líquido	>480
benceno de etilo	100-41-4	Líquido	immm
Etil Cellosolve®	110-80-5	Líquido	>480
Etil etanamina, N-	109-89-7	Líquido	15
Éter etílico	60-29-7	Líquido	immm

Peligro / Nombre químico	Número CAS	Fase	Avance normalizado 
Acetato de etilglicol	111-15-9	Líquido	116*/238
Etil mercaptano	75-08-1	Líquido	immm
nitrilo de etilo	75-05-8	Líquido	60
Ácido carboxílico de etileno	79-10-7	Líquido	>480
Etilendiamina	107-15-3	Líquido	>480
Dicloruro de etileno	107-06-2	Líquido	immm
Etilenglicol	107-21-1	Líquido	>480
Acetato de éter monoetílico de etilenglicol	111-15-9	Líquido	116*/238
Éter monobutílico de etilenglicol	111-76-2	Líquido	>480
Éter monoetílico de etilenglicol	110-80-5	Líquido	>480
Éter monometílico del etilenglicol	109-86-4	Líquido	>480
Acetato de éter monometílico de etilenglicol	110-49-6	Líquido	>480
Óxido de etileno (gaseoso)	75-21-8	Vapor	immm
tetracloruro de etileno	127-18-4	Líquido	immm
tricloruro de etileno	79-01-6	Líquido	immm
Cloruro férrico (III) (50%)	7705-08-0	Líquido	>480
fluorobenceno	462-06-6	Líquido	immm
Ácido fluorobórico (48-50%)	16872-11-0	Líquido	>480
Ácido fluorosilícico (33-35%)	16961-83-4	Líquido	>480
Formaldehído (37%)	50-00-0	Líquido	>480
Formalina (37% (10-15% metanol))	50-00-0	Líquido	>480
Formalina (37%)	50-00-0	Líquido	>480
Ácido fórmico (88%)	64-18-6	Líquido	>480
Fuel-oil n° 2	68476-30-2	Líquido	>480
furaldehído, 2-	98-01-1	Líquido	198*/227
furfural	98-01-1	Líquido	198*/227
gasolina, sin plomo	86290-81-5	Líquido	immm
Gasolina sin plomo E10 (87 octanos)	308066-70-8	Líquido	immm
Glutaral (50%)	111-30-8	Líquido	>480
Glutaraldehído (50%)	111-30-8	Líquido	>480
alcohol glicol	107-21-1	Líquido	>480
Licor Verde (mezcla)	mezcla	Líquido	>480
Hexametil disilazano	999-97-3	Líquido	>480
Hexametildisilazano, 1,1,1,3,3,3-	999-97-3	Líquido	>480
Hexametilendiamina (50 °C, fundida)	124-09-4	Líquido	80
diisocianato de hexameten	822-06-0	Líquido	>480
Hexano, n-	110-54-3	Líquido	immm
Hexanona	108-94-1	Líquido	136
hidracina	302-01-2	Líquido	>480
Ácido yodhídrico (47%)	10034-85-2	Líquido	>480
Ácido clorhídrico (37%)	7647-01-0	Líquido	>480
Ácido fluorhídrico (48-51%)	7664-39-3	Líquido	>480
Ácido fluorhídrico (70%)	7664-39-3	Líquido	143

Peligro / Nombre químico	Número CAS	Fase	Avance normalizado 
Cloruro de hidrógeno (gaseoso)	7647-01-0	Vapor	>480
Fluoruro de hidrógeno (20-27 °C, gaseoso)	7664-39-3	Vapor	93*/134
Peróxido de hidrógeno (30%)	7722-84-1	Líquido	>480
Hidroxi 2-nitrobenceno, 1- (70 °C, fundido)	88-75-5	Líquido	immm
Hidroxi tolueno	100-51-6	Líquido	>480
Hidroxi tolueno, o-	95-48-7	Líquido	>480
Yodo	7553-56-2	Sólido	>480
yodometano	74-88-4	Líquido	immm
alcohol isoamílico	123-51-3	Líquido	>480
isopropanol	67-63-0	Líquido	>480
Isopropanol (70%)	67-63-0	Líquido	>480
Alcohol isopropílico	67-63-0	Líquido	>480
Alcohol isopropílico (70%)	67-63-0	Líquido	>480
Isopropilidendifenol diglicidil éter, 4,4'- (80%)	1675-54-3	Líquido	>480
Combustible para aviones JP-4	50815-00-4	Líquido	immm
Combustible para aviones JP-8	94114-58-6	Líquido	39*/67
Queroseno	8008-20-6	Líquido	69
propano cetona	67-64-1	Líquido	13
Lewisita (L), MIL-STD-282 (10 g/m ²)	541-25-3	Líquido	>360 ⁸
Anhídrido maleico (66 °C, fundido)	108-31-6	Líquido	13
Cloruro de mercurio II (sat)	7487-94-7	Líquido	>480
Mercurio	7439-97-6	Líquido	>480
Ácido metanosulfónico (70%)	75-75-2	Líquido	>480
metanol	67-56-1	Líquido	>480
Metoxi 2-metilpropano, 2-	1634-04-4	Líquido	>480
Metoxietanol, 2	109-86-4	Líquido	>480
Acetato de metoxietilo, 2-	110-49-6	Líquido	>480
2-metil-2-propenoato de metilo	80-62-6	Líquido	23
Metil 2-pirrolidona, N-	872-50-4	Líquido	>480
acetilo de metilo	67-64-1	Líquido	13
acroleína de metilo	123-73-9	Líquido	34
Metilanilina, o-	95-53-4	Líquido	>480
metil benzol	108-88-3	Líquido	immm
Bromuro de metilo	74-83-9	Vapor	>480
Metilbutan-1-ol, 3-	123-51-3	Líquido	>480
Cloruro de metilo (-70 °C, líquido)	74-83-9	Vapor	>480
Cloruro de metilo (gaseoso)	74-87-3	Vapor	>480
cianuro de metilo	75-05-8	Líquido	60
Metiletilcetona	78-93-3	Líquido	18
Peróxido de metil etil cetona (35%)	1338-23-4	Líquido	>480
Metiletilcetoxima	96-29-7	Líquido	>480
yoduro de metilo	74-88-4	Líquido	immm

Peligro / Nombre químico	Número CAS	Fase	Avance normalizado 
isocianato de metilo	624-83-9	Líquido	immm
metil cetona	67-64-1	Líquido	13
Metacrilato de metilo	80-62-6	Líquido	23
fenoles de metilo	1319-77-3	Líquido	100
Salicilato de metilo	119-36-8	Líquido	>480
Metil terc-butil éter	1634-04-4	Líquido	>480
Metileno isociclohexilamina, 4,4- (50 °C, fundido)	1761-71-3	Líquido	>480
Metileno bis(2-cloroanilina), 4,4- (sentado en metanol)	101-14-4	Líquido	>480
Cloruro de metileno	75-09-2	Líquido	immm
Diisocianato de metileno difenilo, 4,4'- (50 °C, fundido)	101-68-8	Líquido	>480
Aceite mineral	8012-95-1	Líquido	>480
Espiritu mineral	64475-85-0	Líquido	190
Morfolina	110-91-8	Líquido	158
Naftaleno (25% en dimetiléter de dietilenglicol)	91-20-3	Líquido	79
Ácido nítrico (70%)	7697-37-2	Líquido	>480
Nitro benceno	98-95-3	Líquido	59
Nitrofenol, o- (70 °C, fundido)	88-75-5	Líquido	immm
Nitro tolueno, 2-	88-72-2	Líquido	95
Dióxido de nitrógeno (líquido)	10102-44-0	Líquido	>480
norflurano	811-97-2	Vapor	>480
Oleum (20% SO3 libre)	8014-95-7	Líquido	>480
Oleum (30% SO3 libre)	8014-95-7	Líquido	>480
PCB 1254 (50% en Aceite Mineral)	11097-69-1	Líquido	>480
PCB 1254 (90%)	11097-69-1	Líquido	>480
pentacloroantimonio	7647-18-9	Líquido	>480
Pentanodial, 1,5- (50%)	111-30-8	Líquido	>480
Ácido peracético (32%)	79-21-0	Líquido	272
Fenetileno	100-42-5	Líquido	dieciséis
Fenol (45 °C, fundido)	108-95-2	Líquido	44
Fenol (60 °C, fundido)	108-95-2	Líquido	immm
Fenol (85%)	108-95-2	Líquido	>480
fenil amina	62-53-3	Líquido	>480
Feniletano	100-41-4	Líquido	immm
Fenil etanol, 1-	98-85-1	Líquido	>480
Fenil glicidil éter	122-60-1	Líquido	>480
Feniltriclorosilano	98-13-5	Líquido	>480
Ácido fosfórico (85%)	7664-38-2	Líquido	>480
tricloruro de fósforo	7719-12-2	Líquido	immm
cetona pimélica	108-94-1	Líquido	136
Isocianato de polimetileno polifenilo (p-MDI)	9016-87-9	Líquido	>480
Acetato de potasio (sat)	127-08-2	Líquido	>480

Peligro / Nombre químico	Número CAS	Fase	Avance normalizado 
Cromato de potasio (sat)	7789-00-6	Líquido	>480
Hidróxido de potasio (45%)	1310-58-3	Líquido	>480
Prop-2-en-1-al (90%)	107-02-8	Líquido	24
Propano -2-ol	67-63-0	Líquido	>480
Propan-2-ol (70%)	67-63-0	Líquido	>480
Propano -2-uno	67-64-1	Líquido	13
Propeno 1-ol, 2-	107-18-6	Líquido	>480
Propenamida (50%)	79-06-1	Líquido	>480
ácido propeno	79-10-7	Líquido	>480
Propenitrilo, 2-	107-13-1	Líquido	36*/48
Éster butílico del ácido propenoico, 2-	141-32-2	Líquido	>480
Nitrilo de ácido propenoico	107-13-1	Líquido	36*/48
Bromuro de propilo, n-	106-94-5	Líquido	12
aldehído de propileno	123-73-9	Líquido	34
piridina	110-86-1	Líquido	31
Éter piroacético	67-64-1	Líquido	13
Sarín (GB), MIL-STD-282 (10 g/m ²)	107-44-8	Líquido	>480 ^s
tetracloruro de silicio	10026-04-7	Líquido	35
Skydrol 4D	mezcla	Líquido	>480
cielo 5	mezcla	Líquido	>480
Skydrol PE-5	mezcla	Líquido	>480
Bisulfito de sodio (38-40%)	7631-90-5	Líquido	>480
Cianuro de sodio (sat)	143-33-9	Líquido	>480
Fluoruro de sodio (sat)	7681-49-4	Líquido	>480
Hidróxido de sodio (50%)	1310-73-2	Líquido	>480
Hipoclorito de sodio (15%)	7681-52-9	Líquido	>480
Metabisulfito de sodio (38%)	7681-57-4	Líquido	>480
Spectracide® (50 % de malatión, 44 % de disolvente aromático)	mezcla	Líquido	>480
Spiritus	64-17-5	Líquido	>480
estireno	100-42-5	Líquido	dieciséis
Dióxido de azufre	7446-09-5	Vapor	>480
Mostaza de azufre (HD), MIL-STD-282 (10 g/m ²)	505-60-2	Líquido	>480 ^s
Ácido sulfúrico (>95%)	7664-93-9	Líquido	>480
Éster dimetílico del ácido sulfúrico	77-78-1	Líquido	>480
Fumante de ácido sulfúrico (20 % de SO ₃ libre)	8014-95-7	Líquido	>480
Fumante de ácido sulfúrico (30% SO ₃ libre)	8014-95-7	Líquido	>480
tetracloroetano, 1,1,2,2,-	79-34-5	Líquido	25
tetracloroetileno, 1,1,2,2-	127-18-4	Líquido	immm
Hidróxido de tetraetilamonio (35%)	77-98-5	Líquido	>480
Tetraetilen pentamina	112-57-2	Líquido	>480

Peligro / Nombre químico	Número CAS	Fase	Avance normalizado 
Tetrafluoroetano, 1,1,1,2-	811-97-2	Vapor	>480
tetrahidrofurano	109-99-9	Líquido	immm
Hidróxido de tetrametilamonio (25%)	75-59-2	Líquido	>480
tioalcohol	75-08-1	Líquido	immm
Cloruro de titán (IV)	7550-45-0	Líquido	immm
tetracloruro de titanio	7550-45-0	Líquido	immm
tolueno	108-88-3	Líquido	immm
Diisocianato de tolueno, 2,4-	584-84-9	Líquido	>480
Diisocianato de tolueno, 2,4- (80%)	584-84-9	Líquido	>480
toluidina, m-	108-44-1	Líquido	>480
toluidina, o-	95-53-4	Líquido	>480
Tricloro vinilsilano	75-94-5	Líquido	100
Triclorobenceno, 1,2,4-	120-82-1	Líquido	87
Tricloro etanol, 2,2,2-	115-20-8	Líquido	>480
tricloro etileno	79-01-6	Líquido	immm
Tricloro metano	67-66-3	Líquido	immm
Tricloro fenilsilano	98-13-5	Líquido	>480
tricloro silano	10025-78-2	Líquido	60
trietilamina	121-44-8	Líquido	12*/22
Trietilentetramina (60%)	112-24-3	Líquido	>480
Ácido trifluoroacético	76-05-1	Líquido	>480
Ácido trifluoro metansulfónico	1493-13-6	Líquido	>480
fosfito de trimetilo	121-45-9	Líquido	210
Acetato de vinilo	108-05-4	Líquido	24
Benzol de vinilo	100-42-5	Líquido	dieciséis
Carbinol de vinilo	107-18-6	Líquido	>480
Cloruro de vinilo	75-01-4	Vapor	>480
Cianuro de vinilo	107-13-1	Líquido	36*/48
Vinilo etileno (gaseoso)	106-99-0	Vapor	>480
Cloruro de vinilmagnesio (15% en tetrahidrofurano)	3536-96-7	Líquido	immm
Vinilpiridina, 4-	100-43-6	Líquido	15
VM & P Nafta	8030-30-6	Líquido	immm
Agente nervioso VX, MIL-STD-282 (10 g/m ²)	50782-69-9	Líquido	>480 ^s
Licor Blanco	mezcla	Líquido	>480