

REPUBLICA DE CHILE
MINISTERIO DE SALUD
SUBSECRETARIA DE SALUD PUBLICA
DPTO. ASESORIA JURIDICA
Mmh.

**FIJA VALORES DE TOXICIDAD DE LAS SUSTANCIAS
PARA EFECTOS DEL REGLAMENTO SANITARIO
SOBRE MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS**

DTO. N° 209 DE 2005

Publicado en el Diario Oficial de 15.03.06

REPUBLICA DE CHILE
MINISTERIO DE SALUD
DPTO. ASESORIA JURIDICA
ARC/ISL

**FIJA VALORES DE TOXICIDAD DE LAS SUSTANCIAS PARA EFECTOS
DEL REGLAMENTO SANITARIO SOBRE MANEJO DE RESIDUOS
PELIGROSOS**

N° 209

Publicado en el Diario Oficial de 15.03.06

SANTIAGO, 14 de octubre de 2005

VISTO: Lo dispuesto en los artículos 1°, 2°, 67, 78, 80, 81 Y 90 del Código Sanitario aprobado por DFL N° 725 de 1967 del Ministerio de Salud; en los artículos 4° número 3, 6°, 14B y 14C del decreto ley N° 2.763 de 1979; en los artículos 12, 13, 88 Y 89 del decreto N° 148 de 2003 del Ministerio de Salud, que aprueba el Reglamento Sanitario sobre Manejo de Residuos Peligrosos, y teniendo presente las facultades que me concede el artículo 32 N° 8 de la Constitución Política de la República, y

CONSIDERANDO:

- La necesidad de determinar el valor de toxicidad de las sustancias para efectos de caracterizar los residuos que las contienen como de toxicidad aguda o crónica de acuerdo con el Reglamento Sanitario sobre Manejo de Residuos Peligrosos,

DECRETO:

1°.- ESTABLÉCESE, para efectos de la aplicación del artículo 12 del Reglamento Sanitario de Manejo de Residuos Peligrosos, que las sustancias tóxicas agudas que a continuación se indica, tienen los siguientes valores de toxicidad:

| N° RP | N° CAS | Sustancia Química | DL ₅₀ oral (mg/Kg) | CL ₅₀ Inhalatoria (mg/L) | DL ₅₀ dérmica (mg/Kg) |
|-------|-------------|---|-------------------------------------|---|--|
| P001 | {1} 81-81-2 | Cumafeno y sus sales, cuando está presente en concentraciones mayores al 0,3%. | 1,6 | 0,32 | |
| P001 | {1} 81-81-2 | 4-Hidroxi-3-(3-oxo-1-fenilbutil)-2H-1-benzopiren-2-ona,y sus sales, cuando está presente en concentraciones mayores al 0,3% | 1,6 | 0,32 | |
| P001 | {1} 81-81-2 | Warfarin y sus sales, cuando está presente en concentraciones mayores al 0,3% | 1,6 | 0,32 | |
| P002 | 591-08-2 | 1-Acetil-2- Tiourea | 50 | | |
| P002 | 591-08-2 | N-(Aminotioxometil)-Acetamida | 50 | | |
| P003 | 107-02-8 | Acroleína | 26 | 0,15 | 200 |
| P003 | 107-02-8 | 2-Propenal | 26 | 0,15 | 200 |
| P004 | 309-00-2 | 1,4,4a,5,8,8a-hexahidro-1,2,3,4,10,10-hexacloro-1,4,4a5,8,8a, -hexahidro - 1alfa,4alfa,4abeta,5alfa, 8alfa,8abeta- 1,4,5,8-Dimetanonaftaleno. | 38 | 0,090 | 84 |
| P004 | 309-00-2 | Aldrin | 38 | 0,090 | 84 |
| P005 | 107-18-6 | Alil alcohol | | 1,71 | 45 |
| P005 | 107-18-6 | 2-Propen-1-ol | | 1,71 | 45 |
| P006 | 20859-73-8 | Fosfuro de aluminio (R, T) | 20 | | |
| P007 | 2763-96-4 | 5-(Aminometil)-3-isoxazolol | 45 | | |
| P007 | 2763-96-4 | 5-(Aminometil)-3(2H)-isoxazolona | 45 | | |
| P008 | 504-24-5 | 4-Piridinamina | 21 | | |
| P008 | 504-24-5 | 4-Aminopiridina | 21 | | |
| P010 | 7778-39-4 | Acido arsénico H ₃ AsO ₄ | 48 | | |
| P011 | 1303-28-2 | Pentóxido de arsénico | 8 | | |
| P011 | 1303-28-2 | Oxido de arsénico As ₂ O ₅ | 8 | | |
| P012 | 1327-53-3 | Oxido de arsénico As ₂ O ₃ | 10 | | |
| P012 | 1327-53-3 | Trióxido de arsénico | 10 | | |
| P014 | 108-98-5 | Bencenotiol | 46 | | 134 |
| P014 | 108-98-5 | Tiofenol | 46 | | 134 |
| P016 | 542-88-1 | Diclorometil éter | | 0,25 | |
| P016 | 542-88-1 | Oxi bis clorometano | | 0,25 | |
| P020 | 88-85-7 | Dinoseb | 25 | | 80 |
| P020 | 88-85-7 | 2-(1 -metilpropil)-4,6-dinitrofenol | 25 | | 80 |
| P021 | 592-01-8 | Cianuro de calcio | 39 | | |
| P021 | 592-01-8 | Cianuro de calcio Ca(CN) ₂ | 39 | | |
| P023 | 107-20-0 | Cloroacetaldehido | | 0,65 | |
| P026 | 5344-82-1 | 2-Clorofenil-tiourea | 4,6 | | |
| P026 | 5344-82-1 | 1 -(-o-Chlorophenyl)thiourea | 4,6 | | |
| P028 | 100-44-7 | Clorometilbenceno | | 1,70 | |
| P028 | 100-44-7 | Cloruro de bencilo | | 1,70 | |
| P031 | 460-19-5 | Cianógeno | | 0,81 | |

| N° RP | N° CAS | Sustancia Química | DL ₅₀ oral (mg/Kg) | CL ₅₀ Inhalatoria (mg/L) | DL ₅₀ dérmica (mg/Kg) |
|-------|--------------|---|-------------------------------------|---|--|
| P031 | 460-19-5 | Etanodinitrilo | | 0,81 | |
| P033 | 506-77-4 | Cloruro de cianógeno | | 0,27 | |
| P033 | 506-77-4 | Cloruro de cianógeno (CN)Cl | | 0,27 | |
| P036 | 696-28-6 | Diclorofenilarsina | | | 5 |
| P037 | 60-57-1 | 1a, 2, 2a, 3, 6, 6a, 7, 7a-octahidro (1a alfa, 2 beta, 2a alfa, 3- beta,6beta,6aalfa,7beta,7aalfa)-3,4,5,6,9,9-hexacloro-2,7:3,6-dimetanonaft[2,3-b] oxireno | 38,3 | 0,05 | |
| P037 | 60-57-1 | Dieldrin | 38,3 | 0,05 | |
| P039 | 298-04-4 | Disulfotón | 4 | 0,20 | |
| P039 | 298-04-4 | Acido fosforoditioco, 0,0- dietil S-[2-(etiltio) etil] éster | 4 | 0,20 | |
| P040 | 297-97-2 | 0,0- Dietil 0-piracnil fosforotioato | 3,5 | | |
| P040 | 297-97-2 | Acido fosforotioico, O,O-dietil 0-piracnil éster | 3,5 | | |
| P041 | 311-45-5 | Dietil-p-nitrofenil fosfato | 1,8 | | 5 |
| P041 | 311-45-5 | Acido fosfórico, dietil 4- nitrofenil éster | 1,8 | | 5 |
| P042 | 51-43-4 | 4-[1-Hidroxi-2-(metilamino) etil]-1,2-bencenodiol (R) | | | 62 |
| P042 | 51-43-4 | Epinefrina | | | 62 |
| P043 | 55-91-4 | Diisopropilfluorofosfato (DFP) | 5 | 0,06 | 117 |
| P043 | 55-91-4 | Acido fosforofluorhidrico, bis (1-metiletil) éster | 5 | 0,06 | 117 |
| P045 | 39196-18-4 | Tiofanox | 8,5 | 0,07 | 39 |
| P045 | 39196-18-4 | 3,3-dimetil-1-(metiltio)-O-[(metilamino)carbonil]oxima-2 butanona | 8,5 | 0,07 | 39 |
| P047 | {1} 534-52-1 | 2-Metil-4,6-dinitrofenol y sus sales | 10 | | |
| P047 | {1} 534-52-1 | 4,6-Dinitro-o-cresol y sus sales | 10 | | |
| P048 | 51-28-5 | 2,4- Dinitrofenol | 30 | | |
| P049 | 541-53-7 | Diamida tioimidodicarbónico [(H ₂ N) C(S)] ₂ NH | 5 | | |
| P049 | 541-53-7 | Ditiobiuret | 5 | | |
| P050 | 115-29-7 | Endosulfan | 18 | 0,32 | 90 |
| P050 | 115-29-7 | 3-oxido- 1,5,5a, 6 ,9, 9a-hexahidro-6,7,8,9,10,10-hexacloro-6,9-metano-2,4,3,-benzodioxatiapin | 18 | 0,32 | 90 |
| P051 | 72-20-8 | Endrin | 3 | | 60 |
| P051 | 72-20-8 | Endrin y metabolitos | 3 | | 60 |
| P051 | {1} 72-20-8 | 1a, 2, 2a, 3, 6, 6a, 7, 7a, -octahidro-(1aalfa,2beta,2abeta,3alfa,6alfa,6abeta,7beta,7aalfa)-3,4,5,6,9,9-hexacloro-2,7:3,6- Dimetanonaft [2,3-b]oxireno, y metabolitos. | 3 | | 60 |
| P054 | 151-56-4 | Etilenimina | 15 | 0,20 | |
| P054 | 151-56-4 | Aziridina | 15 | 0,20 | |
| P056 | 7782-41-4 | Flúor | | 0,31 | |
| P057 | 640-19-7 | Fluoroacetamida | 5,7 | | |
| P057 | 640-19-7 | 2-Fluoroacetamida | 5,7 | | |
| P058 | 62-74-8 | Acido fluoroacético, sal de sodio | 0,1 | | |
| P059 | 76-44-8 | 3a,4,7,7a-tetrahidro-1,4,5,6,7,8,8heptacloro-4,7-Metano-1 H-indeno | 40 | | |
| P059 | 76-44-8 | Heptaclor | 40 | | |

| N° RP | N° CAS | Sustancia Química | DL ₅₀ oral (mg/Kg) | CL ₅₀ Inhalatoria (mg/L) | DL ₅₀ dérmica (mg/Kg) |
|-------|-------------|--|-------------------------------------|---|--|
| P060 | 465-73-6 | 1,4,4a,5,8,8a-hexahidro, (1alfa, 4alfa, 4abeta, 5beta, 8beta, 8abeta) - 1,2,3,4,10,10 - hexacloro- 1,4,5,8 - Dimetanonaftaleno | 7 | | |
| P060 | 465-73-6 | Isodrin | 7 | | |
| P062 | 757-58-4 | Acido tetrafosfórico, hexaetil éster | 7 | | |
| P062 | 757-58-4 | Hexaetil tetrafosfato | 7 | | |
| P063 | 74-90-8 | Cianuro de hidrógeno | | 0,097 | |
| P063 | 74-90-8 | Acido hidrocianico | | 0,097 | |
| P064 | 624-83-9 | Isocianato de metano | | 0,09 | |
| P064 | 624-83-9 | Isocianato de metilo | | 0,09 | |
| P066 | 16752-77-5 | Metomyl | 12 | 0,45 | |
| P066 | 16752-77-5 | Acido N-[[[(metilamino)carbonil] oxil]-metil éster etanimidotiico | 12 | 0,45 | |
| P067 | 75-55-8 | 1,2-Propilenimina | 19 | | |
| P067 | 75-55-8 | 2-Metil aziridina | 19 | | |
| P068 | 60-34-4 | Metilhidrazina | 32 | 0,28 | 95 |
| P069 | 75-86-5 | 2-Hidroxi-2- metil- propanonitrilo | 18,6 | | 17 |
| P069 | 75-86-5 | 2-Metil lactonitrilo | 18,6 | | 17 |
| P070 | 116-06-3 | 2-metil-2-(metiltio)-0-[(metilamino) carbonil] oxima propanal | 0,46 | 1,00 | 5 |
| P070 | 116-06-3 | Aldicarb | 0,46 | 1,00 | 5 |
| P071 | 298-00-0 | Metil paratión | 6 | 0,14 | |
| P071 | 298-00-0 | Acido fosforotióico, 0,0- dimetil 0-(4-nitrofenil) éster | 6 | 0,14 | |
| P072 | 86-88-4 | 1-Naftalenil-tiurea | 6 | | |
| P072 | 86-88-4 | Alfa-naftiltiurea | 6 | | |
| P073 | 13463-39-3 | Carbonil de niquel Ni(CO) ₄ (T,R) | | 0,44 | |
| P075 | {1} 54-11-5 | 3-(1-metil-2-pirrolidinil)-piridina (S) y sales | 50 | | 50 |
| P075 | {1} 54-11-5 | Nicotina y sus sales | 50 | | 50 |
| P076 | 10102-43-9 | Oxido nítrico | | 0,10 | |
| P078 | 10102-44-0 | Dióxido de nitrógeno | | 0,20 | |
| P082 | 62-75-9 | N-Nitrosodimetilamina | 37 | 1,03 | |
| P082 | 62-75-9 | N-metil-N-nitroso-metanamina | 37 | 1,03 | |
| P084 | 4549-40-0 | N-Nitroso N-metilvinilamina | 24 | | |
| P084 | 4549-40-0 | N-Metil-N-nitroso-vinilamina | 24 | | |
| P085 | 152-16-9 | Octametil pirofosforamida | 5 | | |
| P085 | 152-16-9 | Octametildifosforamida | 5 | | |
| P088 | 145-73-3 | Acido 7-oxabicyclo [2,2,1] Heptano-2,3-dicarboxilico | 38 | | |
| P088 | 145-73-3 | Endotal | 38 | | |
| P089 | 56-38-2 | Paratión | 2 | 0,34 | 15 |
| P089 | 56-38-2 | Acido fosforotióico, 0,0-dietil 0-(4-nitrofenil) éster | 2 | 0,34 | 15 |
| P092 | 62-38-4 | Mercurio, (acetato-0) fenil | 41 | | |

| N° RP | N° CAS | Sustancia Química | DL ₅₀ oral (mg/Kg) | CL ₅₀ Inhalatoria (mg/L) | DL ₅₀ dérmica (mg/Kg) |
|-------|-----------------------|---|-------------------------------------|---|--|
| P092 | 62-38-4 | Acetato de fenil mercurio | 41 | | |
| P093 | 103-85-5 | Feniltiourea | 3 | | |
| P094 | 298-02-2 | Acido fosforoditióico,0,0-dietil S-[2-(etil)etil] éster | 1 | 0,01 | 99 |
| P094 | 298-02-2 | Forato | 1 | 0,01 | 99 |
| P096 | 7803-51-2 | Fosfina | | 0,07 | |
| P096 | 7803-51-2 | Fosfuro de hidrógeno | | 0,07 | |
| P097 | 52-85-7 | Acido fosforotióico, 0-[4-[(dimetilamino) sulfonil] fenil] 0,0-dimetil éster | 28 | | |
| P097 | 52-85-7 | Famfur | 28 | | |
| P098 | 151-50-8 | Cianuro de potasio K(CN) | 5 | | |
| P099 | 506-61-6 | Argentato (1-), Bis (ciano -C), potasio | 20,9 | | |
| P099 | 506-61-6 | Cianuro de plata y potasio | 20,9 | | |
| P101 | 107-12-0 | Cianuro de etilo | 39 | | |
| P101 | 107-12-0 | Propanonitrilo | 39 | | |
| P102 | 107-19-7 | 2-Propin-1-ol | 20 | 1,80 | 16 |
| P102 | 107-19-7 | Propargil alcohol | 20 | 1,80 | 16 |
| P103 | 630-10-4 | Selenoúrea | 50 | | |
| P105 | 26628-22-8 | Azida de sodio | 27 | 0,037 | 20 |
| P106 | 143-33-9 | Cianuro de sodio Na(CN) | 4,7 | | |
| P108 | {1} 57-24-9 | Estricnina y sales | 2,35 | | |
| P108 | {1} 57-24-9 | Estricnidin -10- ona y sales | 2,35 | | |
| P109 | 3689-24-5 | Acido tiodifosfórico, tetraetil éster | 5 | 0,15 | 20 |
| P109 | 3689-24-5 | Tetraetilditiopirofosfato | 5 | 0,15 | 20 |
| P110 | 78-00-2 | Tetraetilo de plomo | 12,3 | 0,85 | |
| P110 | 78-00-2 | Tetraetil plumbano | 12,3 | 0,85 | |
| P111 | 107-49-3 | Acido tetraetil ester difosfórico | 0,5 | | |
| P111 | 107-49-3 | Tetraetilo pirofosfato | 0,5 | | |
| P112 | 509-14-8 | Tetranitrometano (R) | | 0,63 | |
| P113 | 1314-32-5 | Oxido de talio Tl ₂ O ₃ | 44 | | |
| P115 | 7446-18-6 | Acido sulfúrico, ditalio (1+) sal | 16 | | |
| P115 | 7446-18-6 | Sulfato de Talio (I) | 16 | | |
| P116 | 79-19-6 | Tiosemicarbazida | 9,16 | | |
| P116 | 79-19-6 | Hidrazinacarbotoamida | 9,16 | | |
| P118 | 75-70-7 (594-42-3) | Triclorometanotiol | | 0,091 | |
| P120 | 1314-62-1 | Oxido de Vanadio V ₂ O ₅ | 10 | | |
| P122 | 1314-84-7 | Fosfuro de cinc Zn ₃ P ₂ , cuando está presente en concentraciones mayores al 10% (R,T) | 40,5 | | |
| P123 | 8001-35-2 | Toxafeno | 40 | | |

2°.- ESTABLÉCESE, para efectos de la aplicación del artículo 13 del Reglamento Sanitario de Manejo de Residuos Peligrosos, que las sustancias tóxicas crónicas no cancerígenas, que a continuación se indica, tienen los siguientes valores de toxicidad:

| N° RP | N° CAS | SUSTANCIA QUÍMICA | DL ₅₀ Oral (mg/kg) | CL ₅₀ inhalatoria (mg/lit) | DL ₅₀ dermal (mg/kg) |
|-------|-----------|--|-------------------------------------|---|---------------------------------------|
| F027 | 58-90-2 | 2,3,4,6-Tetraclorofenol | 140 | | 250 |
| F027 | 93-76-5 | Acido-(2,4,5-triclorofenoxi) - acético | 300 | | |
| F027 | 93-76-5 | 2,4,5-T | 300 | | |
| F027 | 93-72-1 | Silvex (2,4,5-TP) | 650 | | 3.200 |
| F027 | 93-72-1 | Acido 2-(2,4,5-triclorofenoxi) propanoico | 650 | | 3.200 |
| F027 | 95-95-4 | 2,4,5-Triclorofenol | 820 | | |
| F027 | 88-06-2 | 2,4,6-Triclorofenol | 820 | | |
| U002 | 67-64-1 | 2-Propanona (l) | 5.800 | 400,80 | 20.000 |
| U002 | 67-64-1 | Acetona (l) | 5.800 | 400,80 | 20.000 |
| U003 | 75-05-8 | Acetonitrilo (l,T) | 2.400 | 110,73 | 2.000 |
| U004 | 98-86-2 | 1-feniletanona | 2.650 | | |
| U004 | 98-86-2 | Acetofenona | 2.650 | | |
| U005 | 53-96-3 | 2-Acetilaminofluoreno | 810 | | |
| U005 | 53-96-3 | N-9H-fluoren-2 -il-acetamida | 810 | | |
| U008 | 79-10-7 | Acido acrílico (l) | 33,5 | | 280 |
| U008 | 79-10-7 | Acido 2-propenoico (l) | 33,5 | | 280 |
| U024 | 111-91-1 | 1,1'-[metilen bis (oxi)] bis 2-cloro-etano | 65 | | 170 |
| U024 | 111-91-1 | Diclorometoxi etano | 65 | | 170 |
| U025 | 111-44-4 | 1,1'-oxibis 2-cloro-etano | 75 | 0,33 | 90 |
| U025 | 111-44-4 | Dicloroetil éter | 75 | 0,33 | 90 |
| U027 | 108-60-1 | Dicloroisopropil éter | 1.300 | | 3.000 |
| U027 | 108-60-1 | 2,2'-Oxibis (-2-cloro)-propano | 1.300 | | 3.000 |
| U029 | 74-83-9 | Bromometano | 214 | 4,50 | |
| U029 | 74-83-9 | Bromuro de Metilo | 214 | 4,50 | |
| U031 | 71-36-3 | 1-Butanol (l) | 800 | 105,91 | 3.400 |
| U031 | 71-36-3 | n-Butilalcohol (l) | 800 | 105,91 | 3.400 |
| U033 | 353-50-4 | Difluoruro carbónico | | 1,06 | |
| U033 | 353-50-4 | Oxifluoruro de carbono (R,T) | | 1,06 | |
| U034 | 75-87-6 | Cloral | 850 | 1,76 | |
| U034 | 75-87-6 | Tricloro-acetaldehído | 850 | 1,76 | |
| U038 | 510-15-6 | Clorobencilato | 700 | | 1.000 |
| U038 | 510-15-6 | Acido bencenacético, 4 cloro-alfa-(4-clorofenil)alfa-hidroxi-etil éster | 700 | | 1.000 |
| U045 | 74-87-3 | Clorometano (l,T) | 1.800 | 4,90 | |
| U045 | 74-87-3 | Cloruro de metilo (l,T) | 1.800 | 4,90 | |
| U047 | 91-58-7 | beta-Cloronaftaleno | 2.078 | | |
| U047 | 91-58-7 | 2-Cloro-naftaleno | 2.078 | | |
| U048 | 95-57-8 | 2-Clorofenol | 670 | | |
| U048 | 95-57-8 | o-Clorofenol | 670 | | |
| U052 | 1319-77-3 | Metilfenol | 1.454 | | 200 |
| U052 | 1319-77-3 | Cresol (ácido cresílico) | 1.454 | | 200 |
| U055 | 98-82-8 | Cumeno (l) | 2.900 | 156,00 | |
| U055 | 98-82-8 | 1-Metiletil-benceno (l) | 2.900 | 156,00 | |
| U056 | 110-82-7 | Hexahidrobenceno (l) | 12.705 | | |
| U056 | 110-82-7 | Ciclohexano (l) | 12.705 | | |
| U062 | 2303-16-4 | Dialato | 395 | | 2.000 |
| U062 | 2303-16-4 | Acido carbamotioico, bis (1-metiletil)-,S-(2,3-dicloro -2-propenil) éster. | 395 | | 2.000 |
| U068 | 74-95-3 | Dibromometano | 108 | 40,00 | 4.000 |
| U068 | 74-95-3 | Bromuro de metileno | 108 | 40,00 | 4.000 |
| U069 | 84-74-2 | Dibutil ftalato | 7.499 | 4,25 | |
| U070 | 95-50-1 | 1,2 Diclorobenceno | 500 | 32,60 | 10.000 |
| U070 | 95-50-1 | o-Diclorobenceno | 500 | 32,60 | 10.000 |
| U071 | 541-73-1 | m-Diclorobenceno | 580 | 70,40 | |

| | | | | | |
|------|-----------|---|--------|--------|--------|
| U071 | 541-73-1 | 1,3-Diclorobenceno | 580 | 70,40 | |
| U075 | 75-71-8 | Diclorodifluorometano | | 2159,0 | |
| U076 | 75-34-3 | 1, 1 -Dicloro-etano | 725 | 229,73 | |
| U076 | 75-34-3 | Dicloruro de etilideno | 725 | 229,73 | |
| U078 | 75-35-4 | 1,1-Dicloroeteno | 200 | 10,00 | |
| U078 | 75-35-4 | 1,1-Dicloroetileno | 200 | 10,00 | |
| U079 | 156-60-5 | 1,2-Dicloroeteno (E) | 1.235 | 104,3 | 5.000 |
| U079 | 156-60-5 | 1,2-Dicloroetileno | 1.235 | 104,3 | 5.000 |
| U081 | 120-83-2 | 2,4-Diclorofenol | 380 | | |
| U082 | 87-65-0 | 2,6-Diclorofenol | 2.940 | | |
| U083 | 78-87-5 | 1,2-Dicloropropano | 1.900 | 12,11 | 8.750 |
| U083 | 78-87-5 | Dicloruro de propileno | 1.900 | 12,11 | 8.750 |
| U085 | 1464-53-5 | 2,2'-Bioxirano | 78 | 1,38 | 80 |
| U085 | 1464-53-5 | 1,2:3,4-Diepoixibutano (I,T) | 78 | 1,38 | 80 |
| U088 | 84-66-2 | Dietyl ftalato | 8.600 | | |
| U088 | 84-66-2 | Acido 1,2-bencenodicarboxilico, dietil éster | 8.600 | | |
| U092 | 124-40-3 | Dimetilamina (I) | 698 | 54,84 | |
| U092 | 124-40-3 | N-metil-metanamina (I) | 698 | 54,84 | |
| U094 | 57-97-6 | 7,12-Dimetilbenzo [a] Antraceno | 327 | | |
| U096 | 80-15-9 | 1-Metil-1-feniletil-hidroperóxido (R) | 800 | 5,98 | |
| U096 | 80-15-9 | alfa, alfa-Dimetilbencil hidroperóxido (R) | 800 | 5,98 | |
| U101 | 105-67-9 | 2,4-Dimetilfenol | 3.200 | | |
| U102 | 131-11-3 | Acido 1,2-bencenodicarboxilico, dimetil éster | 6.800 | | |
| U102 | 131-11-3 | Dimetilftalato | 6.800 | | |
| U107 | 117-84-0 | Di-n-octil ftalato | 47.000 | | |
| U107 | 117-84-0 | Acido 1,2-bencenodicarboxilico, dioctil éster | 47.000 | | |
| U109 | 122-66-7 | 1,2 - Difenilhidracina | 301 | | |
| U112 | 141-78-6 | Acetato de etilo (I) | 5.620 | 200,00 | |
| U112 | 141-78-6 | Acido etil éster acético (I) | 5.620 | 200,00 | |
| U116 | 96-45-7 | 2-Imidazolidinotona | 1.832 | | |
| U116 | 96-45-7 | Etilentiourea | 1.832 | | |
| U117 | 60-29-7 | 1,1'-oxibis-etano (I) | 1.215 | 483,23 | |
| U117 | 60-29-7 | Etil éter (I) | 1.215 | 483,23 | |
| U118 | 97-63-2 | Metacrilato de etilo | 12.700 | 169,20 | |
| U118 | 97-63-2 | Acido 2-metil-2-propenoico, etil éster | 12.700 | 169,20 | |
| U120 | 206-44-0 | Fluoranteno | 2.000 | | 3.180 |
| U121 | 75-69-4 | Tricloromonofluorometano | | 199,29 | |
| U121 | 75-69-4 | Triclorofluorometano | | 199,29 | |
| U123 | 64-18-6 | Acido fórmico (C,T) | 1.100 | 3,75 | |
| U130 | 77-47-4 | Hexaclorociclopentadieno | 200 | 0,046 | 430 |
| U130 | 77-47-4 | 1,2,3,4,5,5-hexacloro-1,3-ciclopentadieno | 200 | 0,046 | 430 |
| U134 | 7664-39-3 | Acido fluorhidrico (C,T) | | 1,14 | |
| U134 | 7664-39-3 | Fluoruro de hidrógeno (C,T) | | 1,14 | |
| U135 | 7783-06-4 | Sulfuro de hidrógeno H2S | | 0,68 | |
| U136 | 75-60-5 | Oxido de hidroxidimetilarsina | 644 | | |
| U136 | 75-60-5 | Acido dimetil arsinico | 644 | | |
| U138 | 74-88-4 | Ioduro de metilo | 76 | 5,20 | |
| U138 | 74-88-4 | Iodometano | 76 | 5,20 | |
| U140 | 78-83-1 | 2-Metil-1-propanol (I,T) | 2.460 | 76,80 | 3.400 |
| U140 | 78-83-1 | Isobutil alcohol (I,T) | 2.460 | 76,80 | 3.400 |
| U147 | 108-31-6 | Anhídrido maleíco | 400 | | 2.620 |
| U147 | 108-31-6 | 2,5-Furandiona | 400 | | 2.620 |
| U148 | 123-33-1 | Hidracida maleíca | 3.800 | 20,00 | 4.000 |
| U151 | 7439-97-6 | Mercurio | | | |
| U152 | 126-98-7 | 2-Metil-2-propenonitrilo (I,T) | 120 | 3,93 | 12,5 |
| U152 | 126-98-7 | Metacrilonitrilo (I,T) | 120 | 3,93 | 12,5 |
| U153 | 74-93-1 | Tiometanol (I,T) | | 1,45 | |
| U153 | 74-93-1 | Metanotiol (I,T) | | 1,45 | |
| U154 | 67-56-1 | Metil alcohol | 5.600 | 366,3 | 15.800 |
| U154 | 67-56-1 | Metanol (I) | 5.600 | 366,3 | 15.800 |
| U155 | 91-80-5 | Metapirileno | 182 | | |
| U155 | 91-80-5 | 1,2-Etanodiamina, N,N-dimetil-N'-2-piridinil-N'-(2-tienilmetil) | 182 | | |
| U159 | 78-93-3 | 2-Butanona (I,T) | 2.737 | 188,00 | 6.480 |
| U159 | 78-93-3 | Metil etil cetona (I,T) | 2.737 | 188,00 | 6.480 |
| U161 | 108-10-1 | 4-Metil-2-pentanona (1) | 4.600 | 100,00 | |
| U161 | 108-10-1 | 4-metil-pentanol | 4.600 | 100,00 | |

| | | | | | |
|------|-------------|---|--------|--------|--------|
| U161 | 108-10-1 | Metil isobutil cetona (I) | 4.600 | 100,00 | |
| U162 | 80-62-6 | Acido-2-metil-2-propenoico, metil éster (I,T) | 7.872 | 16,8 | 5.000 |
| U162 | 80-62-6 | Metacrilato de metilo (I,T) | 7.872 | 16,8 | 5.000 |
| U166 | 130-15-4 | 1,4-Naftalendiona | 190 | | |
| U166 | 130-15-4 | 1,4-Naftoquinona | 190 | | |
| U167 | 134-32-7 | 1-Naftalenamina | 779 | | |
| U167 | 134-32-7 | alfa-Naftilamina | 779 | | |
| U170 | 100-02-7 | p-Nitrofenol | 350 | | |
| U170 | 100-02-7 | 4-Nitrofenol | 350 | | |
| U181 | 99-55-8 | 2-metil-5-nitro-bencenamina | 574 | | |
| U181 | 99-55-8 | 5-Nitro-o-toluidina | 574 | | |
| U182 | 123-63-7 | Paraldehido | 1.530 | | 14.000 |
| U182 | 123-63-7 | 2,4,6-Trimetil-1,3,5-trioxano | 1.530 | | 14.000 |
| U184 | 76-01-7 | Pentacloroetano | 920 | 76,50 | |
| U185 | 82-68-8 | Pentacloronitrobenceno (PCNB) | 1.100 | 1,40 | |
| U186 | 504-60-9 | 1-Metil butadieno (I) | | 280,00 | |
| U186 | 504-60-9 | 1,3-Pentadieno (I) | | 280,00 | |
| U188 | 108-95-2 | Fenol | 512 | 0,31 | 850 |
| U190 | 85-44-9 | Anhídrido ftálico | 1.530 | 0,21 | 10.000 |
| U190 | 85-44-9 | 1,3-Isobenzofurandiona | 1.530 | 0,21 | 10.000 |
| U197 | 106-51-4 | p-Benzoquinona | 130 | | |
| U197 | 106-51-4 | 2,5-Ciclohexadieno-1,4-diona | 130 | | |
| U200 | 50-55-5 | Reserpina | 420 | | |
| U201 | 108-46-3 | 1,3-Bencenodiol | 301 | | 3.360 |
| U201 | 108-46-3 | Resorcinol | 301 | | 3.360 |
| U202 | (1) 81-07-2 | Sacarin y sus sales | 17.000 | | |
| U202 | (1) 81-07-2 | 1,2-Benzoisotiasol-3 (2H)-ona, 1,1 -dióxido, y sales | 17.000 | | |
| U208 | 630-20-6 | 1, 1, 1,2-Tetracloroetano | 670 | 62,90 | 20 |
| U215 | 6533-73-9 | Acido carbónico, ditalio (1 +) sal. | 15 | | |
| U215 | 6533-73-9 | Carbonato de talio (I) | 15 | | |
| U216 | 7791-12-0 | Cloruro de talio (I) | 23,7 | | |
| U216 | 7791-12-0 | Acido nítrico, sal de talio (1 +) | 23,7 | | |
| U219 | 62-56-6 | Tiurea | 125 | | |
| U220 | 108-88-3 | Metilbenceno | 636 | 196,00 | 14.000 |
| U220 | 108-88-3 | Tolueno | 636 | 196,00 | 14.000 |
| U222 | 636-21-5 | o-Toluidina hidrocioruro | 2.951 | | |
| U222 | 636-21-5 | 2-metil-hidrocioruro de bencenamina | 2.951 | | |
| U226 | 71-55-6 | 1,1,1-Tricloroetano | 12.300 | 238,20 | |
| U226 | 71-55-6 | Metil cloroformo | 12.300 | 238,20 | |
| U234 | 99-35-4 | 1,3,5-Trinitrobenceno (R,T) | 275 | | |
| U239 | 1330-20-7 | Xileno (I) | 4.300 | 94,80 | 1.700 |
| U239 | 1330-20-7 | Dimetilbenceno (I) | 4.300 | 94,80 | 1.700 |
| U240 | {1} 94-75-7 | Acido-(2,4-diclorofenoxi)-acético, sales y ésteres | 370 | 1.800 | 1.400 |
| U240 | {1} 94-75-7 | 2,4-D, sales y ésteres | 370 | 1.800 | 1.400 |
| U243 | 1888-71-7 | 1,1,2,3,3,3-Hexacloro-1-propeno | | 2,36 | |
| U243 | 1888-71-7 | Hexacloropropeno | | 2,36 | |
| U244 | 137-26-8 | Thiram | 560 | 2,00 | |
| U247 | 72-43-5 | Metoxiclor | 1.855 | | 6.000 |
| U247 | 72-43-5 | 1,1'-(2,2,2-Tricloroetilideno) bis 4-metoxi-benceno | 1.855 | | 6.000 |
| U248 | {1} 81-81-2 | Benzo [a] pireno | 1.550 | 0,32 | |
| U248 | {1} 81-81-2 | 2H-1-Benzopiran-2-ona, 4-hidroxi-3-(3-oxo-1-fenil-butil) y sales , cuando están presentes en concentraciones de 0,3% o menor. | 1.550 | 0,32 | |
| U248 | {1} 81-81-2 | Warfarina y sus sales, cuando están presentes en concentraciones de 0,3 % o menores. | 1.550 | 0,32 | |
| U249 | 1314-84-7 | Fosfuro de cinc Zn3P2, cuando está presente en concentraciones de 10 % o menor | 40,5 | | 2.000 |
| U359 | 110-80-5 | Etilenglicol monoetil Éter | 2.460 | 64,40 | 3,6 |
| U359 | 110-80-5 | 2-Etoxietanol | 2.460 | 64,40 | 3,6 |

N° CAS: Número del Chemical Abstract Service; Servicio de Registro de Sustancias Químicas de Estados Unidos de América.

3°.- ESTABLÉCESE que las sustancias tóxicas crónicas cancerígenas, que a continuación se indican, tienen los siguientes valores de toxicidad, para efectos de la aplicación del artículo 13 del Reglamento Sanitario de Residuos Peligrosos:

| N° RP | N° CAS | SUSTANCIA QUÍMICA | DL ₅₀ Oral (mg/kg) | CL ₅₀ Inhalatoria (mg/lit) | DL ₅₀ Dermal (mg/kg) |
|-------|------------|--|-------------------------------------|---|---------------------------------------|
| F027 | 87-86-5 | Pentaclorofenol | 50 | 0,20 | 40 |
| U001 | 75-07-0 | Acetaldehído (l) | 661 | 25,00 | 3.540 |
| U001 | 75-07-0 | Etanal (l) | 661 | 25,00 | 3.540 |
| U007 | 79-06-1 | 2-Propenamida | 124 | | |
| U007 | 79-06-1 | Acrilamida | 124 | | |
| U009 | 107-13-1 | 2-Propenonitrilo | 78 | 4,03 | 63 |
| U009 | 107-13-1 | Acilonitrilo | 78 | 4,03 | 63 |
| U010 | 50-07-7 | Mitomycin C | 30 | | |
| U010 | 50-07-7 | 1,1a,2,8,8a,8b-hexahidro-8a-metoxi-5-metil-[1a S-(1a alfa,8 beta,8aalfa,8balfa)]-6-amino-8-[[aminocarbonil]oxi]metil]-azirino[2',3':3,4]pirrol[1,2-a]indol-4,7-diona | 30 | | |
| U011 | 61-82-5 | Amitrole | 1.100 | | |
| U011 | 61-82-5 | 1 H-1,2,4-Triazol-3-amina | 1.100 | | |
| U012 | 62-53-3 | Anilina (l,T) | 250 | | |
| U012 | 62-53-3 | Bencenamina (l,T) | 250 | | |
| U014 | 492-80-8 | 4,4'-carbonimidol bis-[N,N-dimetil-bencenamina] | 3.000 | | |
| U014 | 492-80-8 | Auramina | 3.000 | | |
| U015 | 115-02-6 | Azaserina | 170 | | |
| U015 | 115-02-6 | L-Serina, diazoacetato (éster) | 170 | | |
| U017 | 98-87-3 | Cloruro de bencol | 1.400 | 0,40 | |
| U017 | 98-87-3 | Diclorometil-benceno | 1.400 | 0,40 | |
| U019 | 71-43-2 | Benceno (l,T) | 1.800 | 244,13 | |
| U021 | 92-87-5 | [1, 1'-Bifenil]-4,4'-diamina | 309 | | |
| U021 | 92-87-5 | Bencidina | 309 | | |
| U023 | 98-07-7 | Benzotricloruro (C,R,T) | 1.300 | 0,33 | 4.000 |
| U023 | 98-07-7 | Triclorometilbenceno | 1.300 | 0,33 | 4.000 |
| U028 | 117-81-7 | Acido 1,2-bencenodicarboxílico, bis (2-etil-hexil) éster | 30.600 | | 25.000 |
| U028 | 117-81-7 | Acido 1,2-bencenodicarboxílico, dibutil éster | 30.600 | | 25.000 |
| U028 | 117-81-7 | Dietilhexil ftalato | 30.600 | | 25.000 |
| U032 | 13765-19-0 | Acido crómico H ₂ CrO ₄ , sal de calcio | 327 | | |
| U032 | 13765-19-0 | Cromato de calcio | 327 | | |
| U035 | 305-03-3 | Clorambucil | 76 | | |
| U035 | 305-03-3 | Acido-4-[bis(2-cloroetil)amino]- bencenbutanoíco | 76 | | |
| U036 | 57-74-9 | hexahidro- 4,7-metano-1 H- indeno, 1,2,4,5,6,7,8,8 - octacloro-2,3,3a,4,7,7a-alfa, Clordano e isómeros gama | 200 | | 780 |
| U036 | 57-74-9 | Clordano, isómeros alfa y gama | 200 | | 780 |
| U037 | 108-90-7 | Clorobenceno | 1.110 | 14,90 | |
| U041 | 106-89-8 | Epiclorhidrina | 90 | 8,26 | 515 |
| U041 | 106-89-8 | Clorometil-oxirano | 90 | 8,26 | 515 |
| U043 | 75-01-4 | Cloroetano | 500 | | |

| N° RP | N° CAS | SUSTANCIA QUÍMICA | DL ₅₀ Oral (mg/kg) | CL ₅₀ Inhalatoria (mg/l) | DL ₅₀ Dermal (mg/kg) |
|-------|------------|--|-------------------------------------|---|---------------------------------------|
| U043 | 75-01-4 | Cloruro de vinilo | 500 | | |
| U044 | 67-66-3 | Cloroformo | 695 | 190,80 | 20.000 |
| U044 | 67-66-3 | Triclorometano | 695 | 190,80 | 20.000 |
| U046 | 107-30-2 | Clorometoximetano | | 1,38 | |
| U046 | 107-30-2 | Clorometil metil éter | | 1,38 | |
| U051 | 8001-58-9 | Creosota | 725 | | |
| U053 | 4170-30-3 | Crotonaldehído | 80 | 1,10 | |
| U053 | 4170-30-3 | 2-Butenal | 80 | 1,10 | |
| U057 | 108-94-1 | Ciclohexanona (I) | 1.800 | 19,00 | 948 |
| U058 | 50-18-0 | Ciclofosfamida | 160 | | |
| U058 | 50-18-0 | 2H,1,3,2-Oxazafosforin 2-amina,N,N-bis (2-cloroetil) tetrahidro,óxido | 160 | | |
| U059 | 20830-81-3 | 8acetil-10-[(3-amino-2,3,6-trideoxi)-alfa-1 -ixo hexopiranosil)oxi]7,8,9,1 0-tetrahidro-6,8,1 1 -trihidroxi 1 metoxi-(8S-cis)-5, 1 2- Naftacendiona. | 336 | | |
| U059 | 20830-81-3 | Daunomicin | 336 | | |
| U060 | 72-54-8 | 1,1'-(2,2-dicloroetilideno) bis(4-clorobenceno) | 113 | | 1.200 |
| U060 | 72-54-8 | DDD | 113 | | 1.200 |
| U061 | 50-29-3 | DDT | 87 | | 300 |
| U061 | 50-29-3 | 1,1'-(2,2,2-Tricloroetilideno) bis 4-cloro-benceno | 87 | | 300 |
| U066 | 96-12-8 | 1,2-Dibromo-3-cloropropano | 170 | 0,39 | 1.400 |
| U066 | 96-12-8 | 1,2-Dietil-hidracina | 170 | 0,39 | 1.400 |
| U067 | 106-93-4 | 1,2-Dibromo-etano | 108 | 7,15 | 300 |
| U067 | 106-93-4 | Dibromuro de etileno | 108 | 7,15 | 300 |
| U072 | 106-46-7 | 1,4-Diclorobenceno | 500 | 20,00 | 2.000 |
| U072 | 106-46-7 | p-Diclorobenceno | 500 | 20,00 | 2.000 |
| U073 | 91-94-1 | 3,3'-Diclorobencidina | 3.820 | | |
| U073 | 91-94-1 | [1,1'-Bifenil]-4,4'-diamina, 3,3'- dicloro | 3.820 | | |
| U074 | 764-41-0 | 1,4-Dicloro-2-buteno (I,T) | 89 | 1,35 | 620 |
| U077 | 107-06-2 | Dicloruro de etileno | 500 | 30,93 | 2.800 |
| U077 | 107-06-2 | 1,2-Dicloroetano | 500 | 30,93 | 2.800 |
| U080 | 75-09-2 | Cloruro de metileno | 985 | 52,00 | |
| U080 | 75-09-2 | Diclorometano | 985 | 52,00 | |
| U084 | 542-75-6 | 1,3-Dicloropropeno | 470 | 2,48 | 333 |
| U084 | 542-75-6 | 1,3-Dicloro-1-propeno | 470 | 2,48 | 333 |
| U089 | 56-53-1 | Dietilestilbesterol | 3.000 | | |
| U090 | 94-58-6 | Dihidrosafrole | 2.260 | | 5.000 |
| U091 | 119-90-4 | 3,3'- Dimetoxibencidina | 1.920 | | |
| U091 | 119-90-4 | [1,1'-Bifenil] -4,4'-diamina, 3,3'-dimetoxi | 1.920 | | |
| U093 | 60-11-7 | N,N-dimetil-4- (fenilazo)- bencenamina | 200 | | |
| U093 | 60-11-7 | p-Dimetilaminoazobenceno | 200 | | |
| U097 | 79-44-7 | Dimetilcarbamoilo cloruro | 1.000 | 5,19 | |
| U097 | 79-44-7 | Dimetil cloruro carbámico | 1.000 | 5,19 | |
| U098 | 57-14-7 | 1,1-Dimetilhidracina | 122 | 2,71 | 1.060 |
| U099 | 540-73-8 | 1,2-Dimetilhidracina | 100 | | |
| U103 | 77-78-1 | Acido sulfúrico, dimetil éter | 205 | 0,18 | |
| U103 | 77-78-1 | Dimetil sulfato | 205 | 0,18 | |
| U105 | 121-14-2 | 2,4-Dinitrotolueno | 268 | | |
| U105 | 121-14-2 | 1 -Metil-2,4-dinitrobenceno | 268 | | |
| U106 | 606-20-2 | 2-Metil-1,3-dinitrobenceno | 177 | 1,44 | |
| U106 | 606-20-2 | 2,6-Dinitrotolueno | 177 | 1,44 | |
| U108 | 123-91-1 | 1,4-Dietilenóxido | 4.200 | 92,00 | 7.600 |
| U108 | 123-91-1 | 1,4- Dioxano | 4.200 | 92,00 | 7.600 |
| U111 | 621-64-7 | N-Nitroso-N-Propil-1-propanamina | 480 | | |

| N° RP | N° CAS | SUSTANCIA QUÍMICA | DL ₅₀ Oral (mg/kg) | CL ₅₀ Inhalatoria (mg/lit) | DL ₅₀ Dermal (mg/kg) |
|-------|-----------|---|-------------------------------------|---|---------------------------------------|
| U111 | 621-64-7 | Di-n-propilnitrosamina | 480 | | |
| U113 | 140-88-5 | Acido 2-propenoico, etil éster | 800 | 5656,00 | |
| U113 | 140-88-5 | Acrilato de etilo (l) | 800 | 5656,00 | |
| U115 | 75-21-8 | Oxido de etileno (l,T) | 72 | 12,59 | |
| U115 | 75-21-8 | Oxirano (l,T) | 72 | 12,59 | |
| U119 | 62-50-0 | Acido metanosulfónico, etil éster | 470 | | |
| U119 | 62-50-0 | Metanosulfonato de etilo | 470 | | |
| U122 | 50-00-0 | Formaldehido | 100 | 0,20 | 270 |
| U124 | 110-00-9 | Furfurano (l) | | 10,33 | |
| U124 | 110-00-9 | Furano (l) | | 10,33 | |
| U125 | 98-01-1 | 2-Furancarboxaldehido (l) | 65 | 4,50 | |
| U125 | 98-01-1 | Furfural (l) | 65 | 4,50 | |
| U126 | 765-34-4 | Oxirancarboxilaldehido | | 7,30 | 249 |
| U126 | 765-34-4 | Glicidilaldehído | | 7,30 | 249 |
| U127 | 118-74-1 | Hexaclorobenceno | 3.500 | 3,60 | |
| U128 | 87-68-3 | Hexaclorobutadieno | 82 | 0,03 | 100 |
| U128 | 87-68-3 | 1,1,2,3,4,4-hexacloro-1,3- Butadieno | 82 | 0,03 | 100 |
| U129 | 58-89-9 | 1,2,3,4,5,6-hexacloro-(1alfa, 2alfa, 3beta, 4alfa, 5alfa, 6beta) - ciclohexano | 76 | | 500 |
| U129 | 58-89-9 | Lindano | 76 | | 500 |
| U131 | 67-72-1 | Hexacloroetano | 4.460 | | 32.000 |
| U133 | 302-01-2 | Hidracina (R,T) | 60 | 0,26 | 91 |
| U142 | 143-50-0 | Kepone | 96 | | 345 |
| U142 | 143-50-0 | 1,1a,3,3a,4,5,5,5a,5b,6Decaclorooctahidro-1,3,4-meteno-2H-ciclobuta[cd]pentalen-2-ona | 96 | | 345 |
| U143 | 303-34-4 | Lasiocarpine | 110 | | |
| U150 | 148-82-3 | 4-[bis(2-cloroetil) amino]-L-fenilalanina | 11,2 | | |
| U150 | 148-82-3 | Melfalen | 11,2 | | |
| U158 | 101-14-4 | 4,4'-Metileno bis (2-cloroanilina) | 1.140 | | 5.000 |
| U158 | 101-14-4 | 4,4'-metileno bis (2-cloro)- bencenamina | 1.140 | | 5.000 |
| U163 | 70-25-7 | MNNG | 90 | | |
| U163 | 70-25-7 | N-Metil-N'-nitro-N-nitroso-guanidina | 90 | | |
| U164 | 56-04-2 | Metiltiouracil | 1.500 | | |
| U165 | 91-20-3 | Naftaleno | 490 | 0,34 | 20.000 |
| U168 | 91-59-8 | beta -Naftilamina | 727 | | |
| U168 | 91-59-8 | 2-Naftalenamina | 727 | | |
| U169 | 98-95-3 | Nitrobenceno (l,T) | 640 | 12,22 | |
| U171 | 79-46-9 | 2-Nitropropano (l,T) | 720 | 9,55 | |
| U172 | 924-16-3 | N-butil-N-nitroso-1-Butanamina | 1.200 | | |
| U172 | 924-16-3 | N-Nitrosodi-n-butilamina | 1.200 | | |
| U173 | 1116-54-7 | 2,2'-(nitrosoimino) bis etanol | 7.500 | | |
| U173 | 1116-54-7 | N-Nitrosodietanolamina | 7.500 | | |
| U174 | 55-18-5 | N-Nitrosodietilamina | 280 | | |
| U174 | 55-18-5 | N-etil-N-nitroso-etanamina | 280 | | |
| U176 | 759-73-9 | N-etil-N-nitroso -urea | 300 | | |
| U176 | 759-73-9 | N-Nitroso-N-etilurea | 300 | | |
| U177 | 684-93-5 | N-Nitroso-N-metilurea | 110 | | |
| U177 | 684-93-5 | N-metil-N-Nitroso-urea | 110 | | |
| U178 | 615-53-2 | N-Nitroso-N-metiluretano | 180 | | |
| U178 | 615-53-2 | Acido carbámico, metil nitroso-, etil éster | 180 | | |
| U179 | 100-75-4 | N-Nitrosopiperidina | 200 | | |
| U179 | 100-75-4 | 1 -Nitrosopiperidina | 200 | | |
| U180 | 930-55-2 | 1 -Nitroso-pirrolidina | 900 | | |
| U180 | 930-55-2 | N-Nitrosopirrolidina | 900 | | |
| U187 | 62-44-2 | N-(4-etoxifenil)-acetamida | 1.650 | | |
| U187 | 62-44-2 | Fenacetin | 1.650 | | |

| N° RP | N° CAS | SUSTANCIA QUIMICA | DL ₅₀ Oral (mg/kg) | CL ₅₀ Inhalatoria (mg/lit) | DL ₅₀ Dermal (mg/kg) |
|-------|------------|---|-------------------------------------|---|---------------------------------------|
| U193 | 1120-71-4 | 1,3-Propanosulfona | 100 | | |
| U193 | 1120-71-4 | 2,2-Dióxido-1,2-oxatolano | 100 | | |
| U196 | 110-86-1 | Piridina | 891 | 28,50 | 1.121 |
| U203 | 94-59-7 | Safrole | 1.950 | | 5.000 |
| U206 | 18883-66-4 | 2-Deoxi-2-(3-metil- 3- nitrosoureido)-D-glucopiranososa | 264 | | |
| U206 | 18883-66-4 | 2-Deoxi-2-[[(metilnitrosoamino)-carbonil]amino]-D-glucosa | 264 | | |
| U206 | 18883-66-4 | Streptozotocin | 264 | | |
| U209 | 79-34-5 | 1, 1,2,2-Tetracloroetano | 200 | | |
| U210 | 127-18-4 | Tetracloroetano | 8.850 | 182,10 | |
| U210 | 127-18-4 | Tetracloroetileno | 8.850 | 182,10 | |
| U211 | 56-23-5 | Tetraclorometano | 2.350 | 219,70 | 20.000 |
| U211 | 56-23-5 | Tetracloruro de carbono | 2.350 | 219,70 | 20.000 |
| U213 | 109-99-9 | Tetrahidrofurano (I) | 1.650 | 202,8 | |
| U218 | 62-55-5 | Tioacetamida | 301 | | |
| U218 | 62-55-5 | Etanotioamida | 301 | | |
| U223 | 26471-62-5 | Diisocianato de Tolueno (R,T) | 4.130 | | |
| U223 | 26471-62-5 | 1,3-Diisocianato metil benceno (R,T) | 4.130 | | |
| U225 | 75-25-2 | Tribromometano | 933 | | |
| U225 | 75-25-2 | Bromoformo | 933 | | |
| U227 | 79-00-5 | 1,1,2-Tricloroetano | 836 | | |
| U228 | 79-01-6 | Tricloroetano | 4.920 | 140,7 | 20.000 |
| U228 | 79-01-6 | Tricloroetileno | 4.920 | 140,7 | 20.000 |
| U235 | 126-72-7 | Fosfato de 2,3-dibromo-1-propanol (3:1) | 810 | | 8.000 |
| U235 | 126-72-7 | Tris (2,3-dibromopropil) fosfato | 810 | | 8.000 |
| U236 | 72-57-1 | Tripan azul | 6.200 | | |
| U236 | 72-57-1 | Acido 2,7-Naftalendisulfónico, 3,3'-dimetil [1,1'-bifenil] - 4,4'-diyl]]bis (azo) bis [5-amino-4-hidroxi], sal tetrasodio | 6.200 | | |
| U237 | 66-75-1 | 5-[bis(2-cloroetil) amino]-2,4 - (1H, 3H)-Pirimidindiona | 3,5 | | |
| U237 | 66-75-1 | Uracilo Mustard | 3,5 | | |
| U238 | 51-79-6 | Etil carbamato (uretano) | 1.809 | | |
| U238 | 51-79-6 | Acido Carbámico, etil éster | 1.809 | | |
| U328 | 95-53-4 | o-Toluidina | 670 | 16,50 | 3.250 |
| U328 | 95-53-4 | 2-Metil-bencenamina | 670 | 16,50 | 3.250 |
| U353 | 106-49-0 | 4-Metil-bencenamina | 336 | 0,64 | 890 |
| U353 | 106-49-0 | p-Toluidina | 336 | 0,64 | 890 |

N° CAS: Número del Chemical Abstract Service; Servicio de Registro de Sustancias Químicas de Estados Unidos de América.

N° RP: Número de residuo peligroso

DL: Dosis Letal

CL: Concentración letal

ANÓTESE, TÓMESE RAZÓN Y PUBLÍQUESE.- RICARDO LAGOS ESCOBAR, PRESIDENTE DE LA REPÚBLICA.- PEDRO GARCÍA ASPILLAGA, MINISTRO DE SALUD