

384L0291

30.5.84

EUROPEISKA GEMENSKAPERNAS OFFICIELLA TIDNING

Nr L 144/1

KOMMISSIONENS DIREKTIV

av den 18 april 1984

om ändring av rådets direktiv 78/631/EEG om tillnärmning av medlemsstaternas lagstiftning om klassificering, förpackning och märkning av farliga preparat (bekämpningsmedel)

(84/291/EEG)

EUROPEISKA GEMENSKAPERNAS KOMMISSION HAR ANTAGIT DETTA DIREKTIV

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

Artikel 1

med beaktande av Fördraget om upprättandet av Europeiska ekonomiska gemenskapen,

Direktiv 78/631/EEG skall ändras på följande sätt:

med beaktande av rådets direktiv 78/631/EEG av den 26 juni 1978 om tillnärmning av medlemsstaternas lagstiftning om klassificering, förpackning och märkning av farliga preparat (bekämpningsmedel)⁽¹⁾, i dess lydelse enligt direktiv 81/187/EEG⁽²⁾, särskilt artikel 11.1 i detta, och

1. I bilaga 2 skall punkt 5 "Förteckning över aktiva ämnen, indelade i klasser och underavdelningar" ersättas med bilaga 1 till detta direktiv.
2. Bilaga 3 skall ersättas med bilaga 2 till detta direktiv.

Artikel 2

med beaktande av följande:

Enligt artikel 11.1 i direktiv 78/631/EEG skall förteckningen över aktiva ämnen med uppgift om vedertagna LD₅₀- och LC₅₀-värden (bilaga 3) och den omarbetade förteckningen över aktiva ämnen i bilaga 2 upprättas i enlighet med förfarandet i artikel 21 i rådets direktiv 67/548/EEG av den 27 juni 1967 om tillnärmning av lagar och andra författningar om klassificering, förpackning och märkning av farliga ämnen⁽³⁾, i dess lydelse enligt direktiv 83/467/EEG⁽⁴⁾

Medlemsstaterna skall före den 30 april 1985 anta och offentliggöra de bestämmelser som är nödvändiga för att följa detta direktiv och genast underrätta kommissionen om detta. Sådana bestämmelser skall tillämpas i medlemsstaterna senast den 31 oktober 1985.

Artikel 3

Detta direktiv riktar sig till medlemsstaterna.

Utfärdat i Bryssel den 18 april 1984.

Bestämmelserna i detta direktiv överensstämmer med yttrandet från Kommittén för anpassning till teknisk utveckling av direktiven om avskaffande av tekniska handelshinder för farliga ämnen och preparat.

På kommissionens vägnar

Karl-Heinz NARJES

Ledamot av kommissionen

⁽¹⁾ EGT nr L 206, 29.7.1978, s. 13.

⁽²⁾ EGT nr L 88, 2.4.1981, s. 29.

⁽³⁾ EGT nr 196, 16.8.1967, s. 1.

⁽⁴⁾ EGT nr L 257, 16.9.1983, s. 1.

BILAGA 1

”5. FÖRTECKNING ÖVER AKTIVA ÄMNEN, INDELADE I KLASSER OCH UNDERAVDELNINGAR

De ämnen som är märkta med (NT) kan inte överföras till andra klasser.

KLASS 1/a

Nr i direktiv 67/548/EEG	Nomenklatur enligt direktiv 67/548/EEG
006-008-00-0	Antu (NT)
015-056-00-1	Azinfosetyl
015-039-00-9	Azinfosmetyl
006-029-00-5	Dioxakarb
006-026-00-9	Karbofuran
015-071-00-3	Klorfenvinfos
606-014-00-9	Klorfacinon (NT)
015-038-00-3	Kumafos
607-059-00-7	Kumatetralyl
613-004-00-8	Krimidin (NT)
015-070-00-8	Cyantoat (NT)
	Cycloheximid (NT)
015-028-00-9	Demeton-O (NT)
015-029-00-4	Demeton-S (NT)
015-088-00-6	Dialifos (NT)
015-073-00-4	Dikrotofos
015-061-00-9	Dimefox (NT)
015-063-00-X	Dioxation
609-020-00-X	DNOC
015-060-00-3	Disulfoton (NT)
602-051-00-X	Endrin
015-036-00-2	EPN
	Etoprofos
015-090-00-7	Fensulfotion (NT)
607-078-00-0	Fluenetil (NT)
616-002-00-5	Fluoroacetamid
015-091-00-2	Fonofos
602-053-00-0	Isobenzan (NT)
006-009-00-6	Isolan
015-094-00-9	Mefosfolan
015-095-00-4	Metamidofos
015-069-00-2	Metidation
	Metomyl
	Mevinfos (NT)
015-072-00-9	Monokrotofos
614-001-00-4	Nikotin
650-004-00-7	Norbormid (NT)
015-034-00-1	Paration (NT)
015-035-00-7	Paration-metyl (NT)
015-033-00-6	Forat (NT)
	Fosfolan
015-022-00-6	Fosfamidon
	Promurit (NT)
015-032-00-0	Protoat
015-026-00-8	Schradan
614-003-00-5	Stryknin
015-027-00-3	Sulfotep (NT)
015-025-00-2	TEPP (NT)
	Tionazin (NT)
015-024-00-7	Triamifos
015-098-00-0	Trikloronat
607-056-00-0	Warfarin (NT)
602-049-00-9	Dieldrin
604-002-00-8	Pentaklorfenol
602-008-00-5	Tetraklormetan (NT)
602-002-00-3	Brommetan (NT)

Nr i direktiv 67/548/EEG	Nomenklatur enligt direktiv 67/548/EEG
006-003-00-3	Koldisulfid (NT)
015-004-00-8	Aluminiumfosfid (NT)
015-006-00-9	Zinkfosfid (NT)
602-010-00-6	1,2-dibrometan (NT)
603-023-00-X	Etylenoxid (NT)

KLASS 1/b

Nr i direktiv 67/548/EEG	Nomenklatur enligt direktiv 67/548/EEG
605-008-00-3	2-Propenal (Akrolein)
602-048-00-3	Aldrin
603-015-00-6	2-Propenol
006-018-00-5	Aminokarb
015-064-00-5	Bromofosetyl
	Krotoxifos
015-044-00-6	Karbofenotion
015-086-00-5	Coumitoat
015-031-00-5	Demeton-S-metyl
015-078-00-1	Demeton-S-metylsulfon
015-019-00-X	Diklorvos
006-040-00-5	Dimetilan
609-025-00-7	Dinoseb
609-026-00-2	Salter och estrar av dinoseb
609-030-00-4	Dinoterb
609-031-00-X	Salter och estrar av dinoterb
607-055-00-5	Endotalnatrium
015-049-00-3	Endotion
611-003-00-7	Fenaminosulf
015-045-00-1	Mekarbam
015-066-00-6	Ometoat
	Heptaklorepoxyd
006-023-00-2	Metiokarb
006-037-00-9	Promekarb

KLASS 1/e

Nr i direktiv 67/548/EEG	Nomenklatur enligt direktiv 67/548/EEG
608-006-00-0	Bromoxinil
602-044-00-1	Kamfeklor
606-019-00-6	Klordekon
015-085-00-X	Klorfonium
015-084-00-4	Klorpyrifos
613-013-00-7	Cyanazin
602-045-00-7	DDT
015-030-00-X	Demeton-O-metyl
602-021-00-6	1,2-Dibrom-3-klorpropan
006-010-00-1	Dimetan
006-028-00-X	Dinobuton
006-029-00-5	Dioxakarb
650-008-00-9	Drazoxolon
602-052-00-5	Endosulfan
015-047-00-2	Etion
015-048-00-8	Fention
050-003-00-6	Fentinacetat
050-004-00-1	Fentinhydroxid
602-046-00-2	Heptaklor
608-007-00-6	Ioxinil
602-043-00-6	Lindan
615-002-00-2	Metylisotiocyanat
015-099-00-6	Pirimifosetyl
006-016-00-4	Propoxur
015-050-00-9	Tiometon
015-059-00-8	Vamidotion

KLASS 2/a

Nr i direktiv 67/548/EEG	Nomenklatur enligt direktiv 67/548/EEG
612-052-00-7	2-Aminobutan
006-011-00-7	Karbaryl
650-007-00-3	Klordimeform
607-039-00-8	2,4-D
006-019-00-0	Diallat
015-068-00-7	Diklofention
015-089-00-1	Etoatmetyl
613-015-00-8	Fenazaflor
015-057-00-7	Formotion
607-079-00-6	Kelevan
080-003-00-1	Kvicksilverklorid
613-018-00-4	Morfamkvat och salter
006-014-00-3	Nabam
015-097-00-5	Fentoat
015-101-00-5	Fosmet
015-040-00-4	Diazinon
	Ioxiniloktanoat

KLASS 2/b

Nr i direktiv 67/548/EEG	Nomenklatur enligt direktiv 67/548/EEG
015-080-00-2	Amidition
602-047-00-8	Klordan
607-074-00-9	Klorfenac
015-087-00-0	Cyanofos
050-002-00-0	Cyhexatin
613-008-00-X	Dazomet
613-021-00-0	Ditianon
015-054-00-0	Fenitroton
605-005-00-7	Metaldehyd
015-055-00-6	Naled
607-041-00-9	2,4,5-T
607-042-00-4	Salter och estrar av 2,4,5-T
006-005-00-4	Tiram
015-021-00-0	Triklorfon
609-024-00-1	Binapakryl
015-051-00-4	Dimetoat

KLASS 2/c

Nr i direktiv 67/548/EEG	Nomenklatur enligt direktiv 67/548/EEG
015-079-00-7	Acefat
006-025-00-3	Alletrin
616-004-00-6	Allidoklor
	Bariumkarbonat
015-083-00-9	Bensulid
603-049-00-1	Klorfenetol
616-005-00-1	Klortiamid
607-057-00-6	Kumaklor
015-074-00-X	Krufomat
607-083-00-8	2,4-DB
602-012-00-7	1,2-Dikloretan
607-045-00-0	Diklorprop
603-044-00-4	Dikofol
607-047-00-1	Fenoprop
	Malation innehållande mer än 1,8 % isomalation

Nr i direktiv 67/548/EEG	Nomenklatur enligt direktiv 67/548/EEG
607-051-00-3	MCPA
607-052-00-9	MCPA salter och estrar
607-053-00-4	MCPB
607-054-00-X	MCPB salter och estrar
607-049-00-2	Mekoprop
006-038-00-4	Sulfallat
	Molinat
613-020-00-5	Tridemorf

KLASS 2/d

Nr i direktiv 67/548/EEG	Nomenklatur enligt direktiv 67/548/EEG
613-010-00-0	Alaklor
006-020-00-6	Ametryn
613-012-00-1	Barban
006-036-00-3	Bentazon
609-032-00-5	Benstiazuron
	Bromofenoxim
	Bromofos
607-075-00-4	Klorfenpropmetyl
613-007-00-4	Desmetryn
606-018-00-0	Diklon
609-023-00-6	Dinokap
616-007-00-2	Difenamid
607-076-00-X	Dodin
006-030-00-0	EPTC
607-077-00-5	Erbon
015-052-00-X	Fenklorfos
613-017-00-9	8-Hydroxikinolinsulfat
	Hexakloracetone
006-032-00-1	Monolinuron
	Monuron
006-034-00-2	Pebulat
616-009-00-3	Propanil
	Propargit
	2,3,6-TBA
	Trifenmorf
006-039-00-X	Triallat
	Malation innehållande 1,8 % isomaltion eller mindre
006-012-00-2	Ziram
613-011-00-6	Aminotriazol
015-100-00-X	Foxim

Nr i direktiv 67/548/EEG	Nomenklatur enligt direktiv 67/548/EEG
016-010-00-3	Natriumpolysulfider ⁽¹⁾
016-007-00-7	Kaliumpolysulfider ⁽¹⁾
016-008-00-2	Ammoniumpolysulfider ⁽¹⁾
016-005-00-6	Kalciumpolysulfider ⁽¹⁾
016-003-00-5	Bariumpolysulfider ⁽¹⁾
616-006-00-7	Diklofuanid ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Vedertagna LD₅₀- och LC₅₀- värden har inte åsatts dessa ämnen på grund av deras frätande/irriterande egenskaper."

BILAGA 2

”BILAGA 3

FÖRTECKNING ÖVER AKTIVA ÄMNEN MED UPPGIFT OM VEDERTAGNA LD₅₀-
OCH LC₅₀-VÄRDEN

Förklarande anmärkningar

1. De kursiverade talen är de som skall användas vid tillämpning av formeln i bilaga 1: Klassificering genom beräkning för bekämpningsmedel som innehåller ett aktivt ämne (se artikel 3.2).

Övriga värden lämnas som information för bestämningen av vilka ytterligare lämpliga fraser om särskilda risker (R-fraser) och skyddsanvisningar (S-fraser) som måste finnas på etiketten.

2. NR (inte relevant). Denna anmärkning betyder att värdena finns men saknar relevans både för klassificeringen och märkningen av preparaten: exempelvis perkutana LD₅₀-värden som överskrider de maximigränser som fastställs i artikel 3.2.

EEG-nummer	Ämne	Vedertagna värden för		
		Oralt LD ₅₀ mg/kg	Dermalt LD ₅₀ mg/kg	Inhalation LC ₅₀ mg/l/4h
015-079-00-7	Acefat	945	NR	NR
605-008-00-3	2-Propenal (Akrolein)	46	562	
	Alaklor	1 200	NR	
602-048-00-3	Aldrin	46	98	
006-025-00-3	Alletrin	920	NR	
616-004-00-6	Allidoklor	700	360	
603-015-00-6	2-Propenol	64	90	
613-011-00-6	Aminotriazol	2 000		
613-010-00-0	Ametryn	1 405	NR	
015-080-00-2	Amidition	600		
612-052-00-7	2-Aminobutan	380	2 500	NR
006-018-00-5	Aminokarb	50	275	
006-008-00-0	Antu	2		
015-056-00-1	Azinfosetyl	12	250	
015-039-00-9	Azinfosmetyl	16	250	
006-020-00-6	Barban	1 300	NR	
	Bariumkarbonat	650		
015-083-00-9	Bensulid	770	3 950	
613-012-00-1	Bentazon	1 100	NR	
006-036-00-3	Benstiazuron	1 280		
609-024-00-1	Binapakryl	241	720	
609-032-00-5	Bromofenoxim	1 217	NR	
	Bromofos	1 600	2 181	
015-064-00-5	Bromofosetyl	71	1 000	
608-006-00-0	Bromoxinil	190		
602-044-00-1	Kamfeklor	80	1 075	
006-011-00-7	Karbaryl	300	NR	
006-026-00-9	Karbofuran	8	120	
015-044-00-6	Karbofenotion	32	27	
602-047-00-8	Klordan	460	700	
606-019-00-6	Klordekone	114	475	
650-007-00-3	Klordimeform	340	640	
607-074-00-9	Klorfenac	575	3 160	
603-049-00-1	Klorfenetol	930		
607-075-00-4	Klorfenpropmetyl	1 190		
015-071-00-3	Klorfenvinfos	10	108	
606-014-00-9	Klorfacinon	2	200	
015-085-00-X	Klorfonium	178	750	
015-084-00-4	Klorpyrifos	135	202	
616-005-00-1	Klortiamid	757		

EEG-nummer	Ämne	Vedertagna värden för		
		Oralt LD ₅₀ mg/kg	Dermalt LD ₅₀ mg/kg	Inhalation LC ₅₀ mg/l/4h
607-057-00-6	Kumaklor	900		
015-038-00-3	Kumafos	16	860	
607-059-00-7	Kumatetralyl	17		
015-086-00-5	Coumitoat	67		
	Krotoxyfos	74	202	
613-004-00-8	Krimidin	1,25		
015-074-00-X	Krufomat	770	2 000	
613-013-00-7	Cyanazin	182	NR	
015-087-00-0	Cyanofos	610	800	
	Cycloheximid	2		
015-070-00-8	Cyantoat	3,2	105	
050-002-00-0	Cyhexatin	540	2 200	
607-039-00-8	2,4-D	375	1 500	
613-008-00-X	Dazomet	640		
607-083-00-8	2,4-DB	700	800	
602-045-00-7	DDT	113	2 510	
015-028-00-9	Demeton-O	1,7		
015-030-00-X	Demeton-O-metyl	180		
015-029-00-4	Demeton-S	1,7		
015-031-00-5	Demeton-S-metyl	40	302	
015-078-00-1	Demeton-S-metylsulfon	37		
613-007-00-4	Desmetryn	1 390	1 000	
015-088-00-6	Dialifos	5	145	
006-019-00-0	Diallat	395		
015-040-00-4	Diazinon	300	900	
602-021-00-6	1,2-Dibrom-3-klorpropan		170	1 420
015-068-00-7	Diklofention	270	NR	
606-018-00-0	Diklon	1 300		
602-012-00-7	1,2-Dikloretan	670	2 800	
607-045-00-0	Diklorprop	800	1 400	
015-019-00-X	Diklorvos	56	107	
603-044-00-4	Dikofol	690	1 870	
015-073-00-4	Dikrotofos	22	181	
602-049-00-9	Dieldrin	38	10	
015-061-00-9	Dimefox	1	5	
006-010-00-1	Dimetan	120		
015-051-00-4	Dimetoat	425		
006-040-00-5	Dimetilan	47	600	
006-028-00-X	Dinobuton	140	NR	
609-025-00-7	Dinoseb	58	200	
609-023-00-6	Dinokap	980	NR	
609-026-00-2	Salter och estrar av dinoseb	60		
609-030-00-4	Dinoterb	25		
609-031-00-X	Salter och estrar av dinoterb	25		
006-029-00-5	Dioxakarb	90	3 000	
015-063-00-x	Dioxation	23	63	
616-007-00-2	Difenamid	970		
015-060-00-3	Disulfoton	2,6	20	
613-021-00-0	Ditianon	640		
609-020-00-X	DNOC	25	200	
607-076-00-X	Dodin	1 000	NR	
650-008-00-9	Drazoxolon	126		
602-052-00-5	Endosulfan	80	359	
607-055-00-5	Endotalnatrium	51	750	
015-049-00-3	Endotion	30	400	
602-051-00-X	Endrin	7	60	
015-036-00-2	EPN	14	25	
006-030-00-0	EPTC	1 652	3 200	
607-077-00-5	Erbon	1 120		
015-047-00-2	Etion	161	915	
015-089-00-1	Etoatmetyl	340	1 000	
	Etoprofos	62	26	
611-003-00-7	Fenaminosulf	60	1 000	
613-015-00-8	Fenazaflor	283	700	
015-052-00-X	Fenklorfos	1 740	2 000	

EEG-nummer	Ämne	Vedertagna värden för		
		Oralt LD ₅₀ mg/kg	Dermalt LD ₅₀ mg/kg	Inhalation LC ₅₀ mg/l/4h
015-054-00-0	Fenitrotrion	503		
607-047-00-1	Fenoprop	650		
015-090-00-7	Fensulfotion	3,5	3,5	
015-048-00-8	Fention	190	1 680	
050-003-00-6	Fentinacitat	125	500	
050-004-00-1	Fentinhydroxid	108		
607-078-00-0	Fluenetil	6	4	
616-002-00-5	Fluoracetamid	13	80	
015-091-00-2	Fonofos	8	25	
015-057-00-7	Formotion	365		
	Hexakloracetone	1 550	2 980	
	Heptaklorepoxyd	34		
602-046-00-2	Heptaklor	100	159	
613-017-00-9	8-Hydroxykinolinsulfat	1 200		
608-007-00-6	Ioxinil	110	809	
	Ioxiniloktanoat	390		
602-053-00-0	Isobenzan	4,8	4	
006-009-00-6	Isolan	11	5,6	
607-079-00-6	Kelevan	240	314	
602-043-00-6	Lindan	88	900	
	Malation innehållande mer än 1,8 % isomalation	885		
	Malation innehållande 1,8 % isomalation eller mindre	2 000		
607-051-00-3	MCPA	700		
607-052-00-9	MCPA salter och estrar	700		
607-053-00-4	MCPB	680		
607-054-00-X	MCPB salter och extrar	680		
015-045-00-1	Mekarbam	36		
607-049-00-2	Mekoprop	930	900	
015-094-00-9	Mefosfolan	9	9,7	
006-023-00-2	Metiokarb	35	400	
080-003-00-1	Kviksilverklorid	210		
605-005-00-7	Metaldehyd	630		
015-095-00-4	Metamidofos	7,5	110	
015-069-00-2	Metidation	25	1 546	
615-002-00-2	Metylisotiocyanat	175	2 780	
	Metomyl	17	NR	
	Mevinfos	4	4	
	Molinat	720		
	Monuron	1 480		
015-072-00-9	Monokrotofos	14	112	
006-032-00-1	Monolinuron	1 800		
613-018-00-4	Morfamkvat	325		
006-014-00-3	Nabam	395		
015-055-00-6	Naled	430	800	
614-001-00-4	Nikotin	50	50	
650-004-00-7	Norbormid	4,4		
015-066-00-6	Ometoat	50	700	
015-034-00-1	Paration	2	6,8	
015-035-00-7	Paration-metyl	6	67	
006-034-00-2	Pebulat	1 120		
604-002-00-8	Pentaklorfenol	27	105	
015-097-00-5	Fentoat	400	700	
015-033-00-6	Forat	2	2,5	
015-101-00-5	Fosmet	230	1 150	
015-022-00-6	Fosfamidon	17	347	
	Fosfolan	9	23	
015-100-00-X	Foxim	1 845	NR	
015-099-00-6	Pirimifosetyl	140	1 000	
006-037-00-9	Promekarb	74		
616-009-00-3	Propanil	1 400	NR	
	Propargit	1 500		
	Promurit	0,28		
006-016-00-4	Propoxur	95	NR	

EEG-nummer	Ämne	Vedertagna värden för		
		Oralt LD ₅₀ mg/kg	Dermalt LD ₅₀ mg/kg	Inhalation LC ₅₀ mg/l/4h
015-032-00-0	Protoat	8	14	
015-026-00-8	Schradan	9	15	
614-003-00-5	Stryknin	5		
006-038-00-4	Sulfallat	850		
015-027-00-3	Sulfotep	5	20	
607-041-00-9	2,4,5-T	500		
607-042-00-4	Salter och estrar av 2,4,5-T	500	NR	
015-025-00-2	TEPP	1,1	2,4	
015-050-00-9	Tiometon	120	700	
	Tionazin	12	11	
006-039-00-X	Triallat	1 700		
015-098-00-0	Trikloronat	16	135	
613-020-00-5	Tridemorf	650	1 350	
	Trifenmorf	1 400		
	2,3,5-TBA	1 500		
006-005-00-4	Tiram	560	2 000	
015-024-00-7	Triamifos	20	48	
015-021-00-0	Triklorfon	560	NR	
015-059-00-8	Vamidotion	103	1 160	
607-056-00-0	Warfarin	3		
006-012-00-2	Ziram	1 400		
602-008-00-5	Tetraklormetan ⁽¹⁾	0,4		
602-002-00-3	Bromometan ⁽¹⁾	0,4		0,004
006-003-00-3	Koldisulfid ⁽¹⁾	0,4		
015-004-00-8	Aluminiumfosfid ⁽¹⁾	0,4		0,004
015-006-00-9	Zinkfosfid ⁽¹⁾	0,4		0,004
602-010-00-6	1,2-Dibrometan ⁽¹⁾	0,4		
603-023-00-X	Etylenoxid ⁽¹⁾			0,004
016-010-00-3	Natriumpolysulfider ⁽²⁾			
016-007-00-7	Kaliumpolysulfider ⁽²⁾			
016-008-00-2	Ammoniumpolysulfider ⁽²⁾			
016-005-00-6	Kalciumpolysulfider ⁽²⁾			
016-003-00-5	Bariumpolysulfider ⁽²⁾			
616-006-00-7	Diklorfluamid ⁽²⁾			

⁽¹⁾ Inte fastställt experimentellt.

⁽²⁾ Vedertagna LD₅₀- och LC₅₀- värden har inte åsatts dessa ämnen på grund av deras frätande/irriterande egenskaper."