KOMMISSION

RICHTLINIE DER KOMMISSION

vom 10. Juni 1982

zur Anpassung der Richtlinie 73/173/EWG des Rates zur Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedstaaten für die Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung von Zubereitungen gefährlicher Stoffe (Lösemittel) an den technischen Fortschritt

(82/473/EWG)

DIE KOMMISSION DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN —

gestützt auf den Vertrag zur Gründung der Europäischen Wirtschaftsgemeinschaft,

gestützt auf die Richtlinie 73/173/EWG des Rates vom 4. Juni 1973 zur Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedstaaten für die Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung von Zubereitungen gefährlicher Stoffe (Lösemittel) [1], zuletzt geändert durch die Richtlinie des Rates 80/781/EWG [2], insbesondere auf Artikel 10,

in Erwägung nachstehender Gründe:

Bei der Überprüfung der Liste der gefährlichen Stoffe im Anhang zu der Richtlinie 73/173/EWG ergab sich, daß diese sowohl den neuen Erfordernissen wie auch dem derzeitigen Stand der wissenschaftlichen und technischen Kenntnisse angepaßt werden müssen mit der Folge, daß die Klassen und/oder Unterklassen bestimmter Stoffe geändert und diejenigen Stoffe, die noch nicht in der Liste stehen, entweder unter Angabe ihrer Zugehörigkeit zu den Klassen und Unterklassen oder im Falle der ätzenden und/oder reizenden Stoffe unter Angabe ihrer Grenzkonzentrationen in die Liste aufgenommen werden müssen.

Die in dieser Richtlinie vorgesehenen Maßnahmen entsprechen der Stellungnahme des Ausschusses für die Anpassung der Richtlinien zur Beseitigung der technischen Handelshemmnisse auf dem Gebiet der gefährlichen Stoffe und Zubereitungen an den technischen Fortschritt —

HAT FOLGENDE RICHTLINIE ERLASSEN:

Artikel 1

Die Anlage der Richtlinie 73/173/EWG erhält die Fassung des Anhangs dieser Richtlinie.

Artikel 2

Die Mitgliedstaaten erlassen und veröffentlichen bis zum 1. Juli 1983 die erforderlichen Bestimmungen, um dieser Richtlinie nachzukommen, und setzen die Kommission hiervon unverzüglich in Kenntnis.

Sie wenden diese Bestimmungen spätestens ab 1. Januar 1984 an.

Artikel 3

Diese Richtlinie ist an alle Mitgliedstaaten gerichtet.

Brüssel, den 10. Juni 1982

Für die Kommission

Karl-Heinz NARJES

Mitglied der Kommission

---

[1] ABl. Nr. L 189 vom 11. 7. 1973, S. 7.
[2] ABl. Nr. L 229 vom 30. 8. 1980, S. 57.

ANHANG

KLASSE I

SEHR GIFTIGE UND GIFTIGE STOFFE

KLASSE I/a

Nummer der Richtlinie 67/548/EWG	Stoff
006-003-00-3	Kohlendisulfid
601-020-00-8	Benzol
602-008-00-5	Tetrachlormethan
602-015-00-3	1,1,2,2-Tetrachlorethan
602-017-00-4	Pentachlorethan
609-003-00-7	Nitrobenzol
612-008-00-7	Anilin
602-016-00-9	1,1,2,2-Tetrabromethan
603-015-00-6	2-Propen-1-ol
602-010-00-6	1,2-Dibromethan
603-028-00-7	2-Chlorethanol

KLASSE I/b

Nummer der Richtlinie 67/548/EWG	Stoff
603-029-00-2	2,2'-Dichlor-diethylether
604-001-00-2	Phenol
604-004-00-9	Kresol
605-010-00-4	2-Furyl-methanal
613-027-00-3	Piperidin

KLASSE I/c

Nummer der Richtlinie 67/548/EWG	Stoff
602-019-00-5	1-Brompropan
603-001-00-X	Methanol
608-001-00-3	Acetonitril
606-030-00-6	2-Hexanon

KLASSE II

GESUNDHEITSSCHÄDLICHE STOFFE

KLASSE II/a

Nummer der Richtlinie 67/548/EWG	Stoff
602-014-00-8	1,1,2-Trichlorethan
603-018-00-2	Furfurylalkohol
606-009-00-1	4-Methyl-pent-3-en-2-on
613-002-00-7	Pyridin
602-006-00-4	Trichlormethan
602-034-00-7	1,2-Dichlorbenzol
609-001-00-6	1-Nitropropan
609-002-00-1	2-Nitropropan
602-012-00-7	1,2-Dichlorethan
602-033-00-1	Chlorbenzol
610-007-00-6	1-Chlor-1-nitropropan
601-007-01-4	Hexan-Isomerengemisch mit mehr als 5 % n-Hexan (1)
603-024-00-5	1,4-Dioxan

(1) In diesem besonderen Fall ist die für die Anwendung des Berechnungsverfahrens nach Artikel 2 zu berücksichtigende Konzentration die Konzentration im n-Hexan in der Zubereitung.

KLASSE II/b

Nummer der Richtlinie 67/548/EWG	Stoff
602-003-00-8	Dibrommethan
602-011-00-1	1,1-Dichlorethan
602-020-00-0	Dichlorpropan
602-025-00-8	1,1-Dichlorethen
602-026-00-3	1,2-Dichlorethen
602-027-00-9	Trichlorethen
602-028-00-4	Tetrachlorethen
616-001-00-X	N,N-Dimethylformamid
609-036-00-7	Nitromethan
609-035-00-1	Nitroethan
616-011-00-4	N,N-Dimethylacetamid
603-014-00-0	2-Butoxy-ethanol

KLASSE II/c

Nummer der Richtlinie 67/548/EWG	Stoff
607-013-00-6	Dimethylcarbonat
650-002-00-6	Terpentinöl
606-011-00-2	2-Methyl-cyclohexanon
603-051-00-2	2-Ethylbutanol
603-057-00-5	Benzylalkohol
606-029-00-0	2,4-Pentandion
601-028-00-1	o-Methylstyrol
601-023-00-4	Ethylbenzol
602-013-00-2	1,1,1-Trichlorethan
602-018-00-X	Chlorpropan
602-022-00-1	Monochlorpentan
601-022-00-9	Xylol
601-021-00-3	Toluol
606-010-00-7	Cyclohexanon
603-011-00-4	2-Methoxy-ethanol

KLASSE II/d

Nummer der Richtlinie 67/548/EWG	Stoff
603-009-00-3	Cyclohexanol
603-010-00-9	2-Methylcyclohexanol
603-004-00-6	Butanol mit Ausnahme von tert-Butanol
603-005-00-1	2-Methylpropanol-2
603-027-00-1	Ethandiol
603-006-00-7	Amylalkohol mit Ausnahme von tert-Pentanol
603-007-00-2	2-Methylbutanol-2
607-037-00-7	2-Ethoxy-ethylacetat
607-038-00-2	2-Butoxy-ethylacetat
603-050-00-7	1-(2-Butoxypropoxy)-2-propanol
603-059-00-6	1-Hexanol
606-024-00-3	2-Heptanon
607-036-00-1	2-Methoxy-ethylacetat
016-031-00-8	Tetrahydrothiophen-1,1-dioxid
602-004-00-3	Dichlormethan
603-013-00-5	2-Isopropoxy-ethanol

ÄTZENDE STOFFE

Zubereitungen, die mehr als einen der in diesem Anhang als ätzend eingestuften Stoffe in Einzelkonzentrationen enthalten, die nicht die spezifizierten Grenzwerte für ätzende Stoffe überschreiten, gelten als ätzend, wenn die durch Division des Gewichtsprozentsatzes jedes in der Zubereitung enthaltenen Stoffes durch den für diesen Stoff spezifizierten Höchstwert erhaltene Summe der Quotienten den Faktor 1 überschreitet.

Nummer der Richtlinie 67/548/EWG	Stoff	Individuelle Konzentration, bei welcher das angegebene Symbol zugeordnet wird	
		C%	Xi%
607-008-00-9	Essigsäureanhydrid	> 20	8-20
607-010-00-X	Propionsäureanhydrid	> 25	10-25
612-006-00-6	1,2-Diamino-ethan	> 10	2-10

REIZSTOFFE

Zubereitungen, die mehr als einen der in diesem Anhang als ätzend oder reizend eingestuften Stoffe in Einzelkonzentrationen enthalten, die nicht die spezifizierten Höchstwerte für reizende Stoffe überschreiten, gelten als reizend, wenn die Summe der durch Division des Gewichtsprozentsatzes jedes in der Zubereitung enthaltenen Stoffes durch den spezifischen Höchstwert für reizende Stoffe erhaltene Summe der Quotienten den Faktor 1 überschreitet.

Nummer der Richtlinie 67/548/EWG	Stoff	Individuelle Konzentration, bei welcher das angegebene Symbol zugeordnet wird	
		C%	Xi%
603-012-00-X	2-Ethoxy-ethanol		⩾ 25
603-025-00-0	Tetrahydrofuran		⩾ 25
601-027-00-6	Isopropenylbenzol		⩾ 25
601-025-00-5	Mesitylen		⩾ 25
601-026-00-0	Styrol		⩾ 25
60 -005-00-X	2,6-Dimethyl-heptan-4-on		⩾ 10
605-015-00-1	1,1-Diethoxy-ethan		⩾ 10
603-016-00-1	4-Hydroxy-4-methyl-pentan-2-on		⩾ 10
603-053-00-3	2-Methyl-2,4-pentandiol		⩾ 10
603-054-00-9	Di-n-butylether		⩾ 10
606-020-00-1	5-Methyl-3-heptanon		⩾ 10
603-052-00-8	3-Butoxy-2-propanol		⩾ 25
606-021-00-7	N-Methyl-2-pyrrolidon		⩾ 10
603-061-00-7	Tetrahydrofurfurylalkohol		⩾ 10
603-062-00-2	2,5-Bis-(hydroxymethyl)-tetrahydrofuran		⩾ 10
601-029-00-7	p-Menthadien-1,8(9)		⩾ 25
601-024-00-X	Propylbenzol und Isopropylbenzol		⩾ 25
603-008-00-8	4-Methyl-pentan-2-ol		⩾ 25
606-012-00-8	3,5,5-Trimethyl-2-cyclohexen-(1)-on		⩾ 25