

## BIJLAGE VII

**Tabel voor het omzetten van de indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG naar de indeling van deze verordening**

Deze bijlage bevat een tabel om de indeling van een stof of mengsel respectievelijk volgens Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG om te zetten in de indeling van deze verordening. Als gegevens voor de stof of het mengsel beschikbaar zijn, wordt een beoordeling en indeling gemaakt overeenkomstig de artikelen 9-13.

**1. Omzettingstabel**

Voor de gebruikte codes zie tabel 1.1 en afdeling 1.1.2.2 van bijlage VI.

Tabel 1.1

**Omzetting van de indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG naar deze verordening**

Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG	Fysische toestand van de stof, indien relevant	Indeling overeenkomstig deze verordening		Noot
		Gevarenklasse en gevarencategorie	Gevarenaanduiding	
E; R2		Geen directe omzetting mogelijk		
E; R3		Geen directe omzetting mogelijk		
O; R7		Org. Perox. CD	H242	
		Org. Perox. EF	H242	
O; R8	gas	Ox. Gas 1	H270	
O; R8	vloeistof/vaste stof	Geen directe omzetting mogelijk		
O; R9	vloeistof	Ox. vlst. 1	H271	
O; R9	vaste stof	Ox. vs. 1	H271	
R10	vloeistof	Geen directe omzetting mogelijk. Juiste omzetting van R10, vloeistof is: — Ontvl. vlst. 1, H224 als vlampunt < 23 °C en beginkookpunt ≤ 35 °C — Ontvl. vlst. 2, H225 als vlampunt < 23 °C en beginkookpunt > 35 °C — Ontvl. vlst. 3, H226 als vlampunt ≥ 23 °C		
F; R11	vloeistof	Geen directe omzetting mogelijk. Juiste omzetting van F; R11, vloeistof is: — Ontvl. vlst. 1, H224 als beginkookpunt ≤ 35 °C — Ontvl. vlst. 2, H225 als beginkookpunt > 35 °C		
F; R11	vaste stof	Geen directe omzetting mogelijk		
F+; R12	gas	Geen directe omzetting mogelijk. Juiste omzetting van F+; R12, gas is ofwel Ontvl. gas 1, H220 of Ontvl. gas 2, H221.		
F+; R12	vloeistof	Ontvl. vlst. 1	H224	
F+; R12	vloeistof	Zelfontl. CD	H242	
		Zelfontl. EF	H242	
		Zelfontl. G	geen	
F; R15		Geen omzetting mogelijk		
F; R17	vloeistof	Pyr. vlst. 1	H250	
F; R17	vaste stof	Pyr. vs. 1	H250	

Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG	Fysische toestand van de stof, indien relevant	Indeling overeenkomstig deze verordening		Noot
		Gevaarenklasse en gevarencategorie	Gevenaanduiding	
Xn; R20	gas	Acute tox. 4	H332	(1)
Xn; R20	damp	Acute tox. 4	H332	(1)
Xn; R20	stof/nevel	Acute tox. 4	H332	
Xn; R21		Acute tox. 4	H312	(1)
Xn; R22		Acute tox. 4	H302	(1)
T; R23	gas	Acute tox. 3	H331	(1)
T; R23	damp	Acute tox. 2	H330	
T; R23	stof/nevel	Acute tox. 3	H331	(1)
T; R24		Acute tox. 3	H311	(1)
T; R25		Acute tox. 3	H301	(1)
T+; R26	gas	Acute tox. 2	H330	(1)
T+; R26	damp	Acute tox. 1	H330	
T+; R26	stof/nevel	Acute tox. 2	H330	(1)
T+; R27		Acute tox. 1	H310	
T+; R28		Acute tox. 2	H300	(1)
R33		STOT herh. 2	H373	(3)
C; R34		Huidcorr. 1B	H314	(2)
C; R35		Huidcorr. 1A	H314	
Xi; R36		Oogirrit. 2	H319	
Xi; R37		STOT eenm. 3	H335	
Xi; R38		Huidirrit. 2	H315	
T; R39/23		STOT eenm. 1	H370	(3)
T; R39/24		STOT eenm. 1	H370	(3)
T; R39/25		STOT eenm. 1	H370	(3)
T+; R39/26		STOT eenm. 1	H370	(3)
T+; R39/27		STOT eenm. 1	H370	(3)
T+; R39/28		STOT eenm. 1	H370	(3)
Xi; R41		Ooglet. 1	H318	
R42		Sens. luchtw. 1	H334	
R43		Sens. huid 1	H317	
Xn; R48/20		STOT herh. 2	H373	(3)
Xn; R48/21		STOT herh. 2	H373	(3)
Xn; R48/22		STOT herh. 2	H373	(3)
T; R48/23		STOT herh. 1	H372	(3)
T; R48/24		STOT herh. 1	H372	(3)
T; R48/25		STOT herh. 1	H372	(3)

Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG	Fysische toestand van de stof, indien relevant	Indeling overeenkomstig deze verordening		Noot
		Gevarenklasse en gevarencategorie	Gevarenaanduiding	
R64		Lact.	H362	
Xn; R65		Asp. Tox. 1	H304	
R67		STOT eenm. 3	H336	
Xn; R68/20		STOT eenm. 2	H371	(3)
Xn; R68/21		STOT eenm. 2	H371	(3)
Xn; R68/22		STOT eenm. 2	H371	(3)
Kank. Cat. 1; R45		Kank. 1A	H350	
Kank. Cat. 2; R45		Kank. 1B	H350	
Kank. Cat. 1; R49		Kank. 1A	H350i	
Kank. Cat. 2; R49		Kank. 1B	H350i	
Kank. Cat. 3; R40		Kank. 2	H351	
Muta. Cat. 2; R46		Muta. 1B	H340	
Muta. Cat. 3; R68		Muta. 2	H341	
Voortpl. Cat. 1; R60		Voortpl. 1A	H360F	(4)
Voortpl. Cat. 2; R60		Voortpl. 1B	H360F	(4)
Voortpl. Cat. 1; R61		Voortpl. 1A	H360D	(4)
Voortpl. Cat. 2; R61		Voortpl. 1B	H360D	(4)
Voortpl. Cat. 3; R62		Voortpl. 2	H361f	(4)
Voortpl. Cat. 3; R63		Voortpl. 2	H361d	(4)
Voortpl. Cat. 1; R60-61		Voortpl. 1A	H360FD	
Voortpl. Cat. 1; R60 Repr. Cat. 2; R61		Voortpl. 1A	H360FD	
Voortpl. Cat. 2; R60 Repr. Cat. 1; R61		Voortpl. 1A	H360FD	
Voortpl. Cat. 2; R60-61		Voortpl. 1B	H360FD	
Voortpl. Cat. 3; R62-63		Voortpl. 2	H361fd	
Voortpl. Cat. 1; R60 Repr. Cat. 3; R63		Voortpl. 1A	H360Fd	
Voortpl. Cat. 2; R60 Repr. Cat. 3; R63		Voortpl. 1B	H360Fd	
Voortpl. Cat. 1; R61 Repr. Cat. 3; R62		Voortpl. 1A	H360Df	
Voortpl. Cat. 2; R61 Repr. Cat. 3; R62		Voortpl. 1B	H360Df	
N; R50		Aquat. acuut	H400	
N; R50-53		Aquat. acuut 1 Aquat. chron. 1	H400 H410	
N; R51-53		Aquat. chron. 2	H411	
R52-53		Aquat. chron. 3	H412	

Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG	Fysische toestand van de stof, indien relevant	Indeling overeenkomstig deze verordening		Noot
		Gevarenklasse en gevarencategorie	Gevarenaanduiding	
R53		Aquat. chron. 4	H413	
N; R59		Ozon	EUH059	

**Noot 1**

Voor deze klassen kan de aanbevolen minimumindeling als omschreven in bijlage VI, afdeling 1.2.1.1, worden gebruikt. Gegevens of andere informatie kunnen beschikbaar zijn om aan te geven dat een nieuwe indeling in een strengere categorie wenselijk is.

**Noot 2**

Aanbevolen wordt om categorie 1B te gebruiken, ook al is in bepaalde gevallen categorie 1C mogelijk. Op grond van de oorspronkelijke gegevens is het wellicht niet mogelijk onderscheid te maken tussen categorie 1B en 1C, aangezien de blootstellingsduur volgens Verordening (EG) nr. 440/2008 in de regel maximaal 4 uur was. In de toekomst echter, wanneer de gegevens afkomstig zijn van tests met een sequentiële benadering, zoals in Verordening (EG) nr. ... van de Commissie is bepaald, moet categorie 1C als mogelijkheid worden overwogen.

**Noot 3**

De blootstellingsroute kan aan de gevarenaanduiding worden toegevoegd, indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is.

**Noot 4**

De gevarenaanduidingen H360 en H361 duiden op een algemeen risico voor beide reproductietoxische eigenschappen met betrekking tot de vruchtbaarheid en ontwikkelingseffecten: „Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden” en „Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid of het ongeboren kind te schaden”. Volgens de indelingscriteria (bijlage I, afdeling 3.7) kan de algemene gevarenaanduiding worden vervangen door een gevarenaanduiding die alleen de betrokken eigenschap aangeeft, indien blijkt dat de andere eigenschap niet relevant is.

Tabel 1.2

**Omzetting van de waarschuwingzinnen van Richtlijn 67/548/EEG naar de aanvullende etiketteringsvoorschriften van deze verordening**

Richtlijn 67/548/EEG	Deze verordening
R1	EUH001
R6	EUH006
R14	EUH014
R18	EUH018
R19	EUH019
R44	EUH044
R29	EUH029
R31	EUH031
R32	EUH032
R66	EUH066
R39-41	EUH070