

**Konsekvenserne for klassificering af farligt affald ved 29. tilpasning af listen over farlige stoffer**

Den 29. tilpasning af listen over farlige stoffer indførtes i dansk ret ved [bekendtgørelse nr. 923 af 28. september 2005](#), som er opdelt i to bind, hvoraf bind to udgøres af listen over kul- og olieafledte stoffer. Listerne [kan ses her på Miljøstyrelsens hjemmeside](#), hvor der også er link til en [søgefunktion i listerne](#).

I [bind 1 over øvrige stoffer](#) er som noget nyt sket en tildeling af 'særlige grænseværdier' for egenskaben 'Miljøfarlige for vandmiljøet' for et stort antal stoffer.

I [affaldsbekendtgørelsens](#) bilag 4 er egenskaben 'Miljøfare' ikke tildelt en generel grænseværdi, hvorfor der hidtil ikke har været nogen formelle grænseværdier for, hvornår miljøfarlige stoffer, der forekommer i affald, kan gøre dette farligt. Heller ikke i f.m. [seneste revision i december 2005](#) er sket ændringer her.

Der er nu indført generelle grænseværdier i klassificeringsreglerne for *farlige stoffer* efter nedenstående princip (se evt. [Miljøstyrelsens klassificeringsvejledning fra 2004](#) p. 70 ff):

Klassificering af stoffet	Klassificering af produktet (og i princippet også affaldet)		
	N;R50/53	N;R51/53	R52/53
N;R50/53	$C \geq 25\%$	$2,5\% \leq C < 25\%$	$0,25\% \leq C < 2,5\%$
N;R51/53		$C \geq 25\%$	$2,5\% \leq C < 25\%$
R52/53			$C \geq 25\%$









Men Miljøstyrelsen har tilkendegivet, at disse *generelle* grænseværdier *ikke* skal lægges til grund ved klassificering af farligt *affald*, kun de *særlige* grænseværdier, og selvfølgelig *kun i det omfang de er de laveste*.

DAKOFAs sekretariat har derfor [på vedhæftede liste ekstraheret samtlige de 83 stoffer på listen i bind 1](#), der har 'Miljøfare' som laveste grænseværdi, idet alle dubletter (stoffer med samme Index-nummer) er sorteret fra (anført i særlig kolonne ud for de pågældende stofnavne).

For de 83 stoffer er stofnavn, klassificering, særlige grænseværdier, CAS- og Index-nummer angivet tillige med dels den laveste grænseværdi, der nu skal anvendes (og som er bestemt af egenskaben 'Miljøfare') ('GV m. N') og den grænseværdi, der ellers ville gælde, hvis 'Miljøfare' ikke medregnes ('GV u. N'). I det omfang grænseværdien ville blive endnu højere, dersom man så helt bort fra de specielle grænseværdier, er denne anført i parentes. Det er således den generelle

grænseværdi, som kan fastlægges ud fra klassificeringen og affaldsbekendtgørelsens bilag 4 efter nedenstående principper:

Klassificering og R-sætning(er) rangordnet efter grænseværdi

	Klassificering og R-sætning(er)	GV		Klassificering og R-sætning(er)	GV
	T <sup>+</sup> ; R26, R27, R28, R39	0.1%		Mut 3; R68**	1%
	Carc 1/2; R45, R49	0.1%		T; R23, R24, R25	3%
	Mut 1/2; R46	0.1%		C; R34	5%
	Rep 1/2; R60, R61	0.5%		Rep3, R62, R63	5%
	T; R48/23...25, R39*	1%		Xi; R41	10%
	C; R35	1%		Xn; R48/20...22*	10%
	Xn/Xi; R42, R43*	1%		Xi; R36, R37, R38	20%
	Carc 3; R40	1%		Xn; R20, R21, R22	25%

\*) DK egenskab (ej medtaget i Rådsbeslutningen fra 2000)

\*\*) Oprindelig R40 – stadig R40 i DK bekendtgørelse, men anvendes nu kun på Carc 3

Endelig er i sidste kolonne anført den markedsførte mængde i 2003, i det omfang det fremgår af den [officielle skandinaviske database 'SPIN'](#) (Substances in Preparations in Nordic Countries), som er tilgængelig via Miljøstyrelsens hjemmeside.

Det bemærkes, at de fleste fundne stoffer er eksoter med relativ lille (eller ukendt!) udbredelse, dog med følgende undtagelser:

## 29. tilpasning

- 27 stoffer er på den danske 'Effektliste'
- Heraf 3 stoffer på listen over uønskede stoffer

Stof	Mængde/år (2003)	Gl. GV %	Ny GV %
Blyforbindelser	?	0,5	0,25
Hexan	956 <small>(fra 244 i 2001)</small>	5	2,5
Triphenylphosphit	594 <small>(fra 293 i 2000)</small>	5	0,25

I [vedhæftede præsentation fra DAKOFAs konference den 28.02.06](#) gives en nærmere forklaring på begrebet 'Miljøfare' og konsekvenserne af de nye grænseværdier for klassificeringen af farligt affald.