

ENDRINGER I MARPOL VEDLEGG II

(Kort tegnforklaring til revidert framgangsmåte for GESAMP-fareevaluering)

Tillegg I

Retningslinjer for kategorisering av skadelige flytende stoffer

De tre tabellene under tittelen "Kort tegnforklaring til revidert framgangsmåte for GESAMP-fareevaluering" erstattes med følgende fire tabeller:

Numerisk klassifisering	A Bioakkumulering og bionedbrytning		B Toksisitet i vann		
	A1 Bioakkumulering	A2 Bionedbrytning	B1 Akutt toksisitet LC/EC/IC ₅₀ (mg/l)	B2 Kronisk toksisitet EC ₁₀ eller	
	A1a: log P _{ow}	A1b: BCF			
0	log <1, log > ca. 7 MW >	Ikke målbar BCF	R: lett biologisk nedbrytbar	AT >1000	CT >1
1	1 ≤ log <2	1 ≤ BCF <10	NR: ikke lett biologisk nedbrytbar	100 < AT ≤ 1000	0,1 < CT ≤ 1
2	2 ≤ log <3	10 ≤ BCF <100		10 < AT ≤ 100	0,01 < CT ≤ 0,1
3	3 ≤ log <4	100 ≤ BCF <500		1 < AT ≤ 10	0,001 < CT ≤ 0,01
4	4 ≤ log <5	500 ≤ BCF <4000		0,1 < AT ≤ 1	CT ≤ 0,001
5	5 ≤ log < ca. 7	BCF ≥ 4000		0,01 < AT ≤ 0,1	
6				AT ≤ 0,01	

Numerisk klassifisering	C Akutt toksisitet for pattedyr				
	C1 Oral toksisitet	C2 Dermal toksisitet	C3 Inhaleringstoksisitet		
			C3a		C3b
	LD ₅₀ /ATE (mg/kg)	LD ₅₀ /ATE (mg/kg)	damp/tåke LC ₅₀ /ATE (mg/l)	kun tåke LC ₅₀ /ATE (mg/l)	kun damp LC ₅₀ /ATE (mg/L)
0	ATE >2000	ATE >2000	ATE >20	ATE >5	ATE >20
1	300 < ATE ≤ 2000	1000 < ATE ≤ 2000	10 < ATE ≤ 20	1 < ATE ≤ 5	10 < ATE ≤ 20
2	50 < ATE ≤ 300	200 < ATE ≤ 1000	2 < ATE ≤ 10	0,5 < ATE ≤ 1	2 < ATE ≤ 10
3	5 < ATE ≤ 50	50 < ATE ≤ 200	0,5 < ATE ≤ 2	0,05 < ATE ≤ 0,5	0,5 < ATE ≤ 2
4	ATE ≤ 5	ATE ≤ 50	ATE ≤ 0,5	ATE ≤ 0,05	ATE ≤ 0,5

Numerisk klassifisering	D Irritasjon, etsing og langsiktige helseeffekter		
	D1 Hudirritasjon og -etsing	D2 Øyeirritasjon og -etsing	D3 Langsiktige helseeffekter
0	Ikke irriterende	Ikke irriterende	C – Krefftremkallende M – Mutasjonsfremkallende R – Reproduksjonstoksisk Ss – Sensibiliserende for huden Sr – Sensibiliserende for luftveiene A – Aspirasjonsfare T – Målgangantoksiskitet N – Nevrotoksisk I – Immunotoksisk
1	Mildt irriterende	Mildt irriterende	
2	Irriterende	Irriterende	
3	Svært irriterende eller etsende 3A Corr. (≤4 t) 3B Corr. (≤1 t) 3C Corr. (≤3 min)	Svært irriterende	

E			
Innvirkning på annen bruk av havet			
Numerisk klassifisering	E1 Brennbarhet/ flammepunkt (°C)	E2 Fysiske konsekvenser for dyreliv og havbunn	E3 Innvirkning på kystområder
0	- (ikke brannfarlig, ikke antennelig)	Fp - Flyter på vann, brytes ikke ned (persistent floater) F - Flyter på vann (floater) S - Synker i vann (sinker) G - Gass (gas) E - Flyktig (evaporator) D - Oppløses i vann (dissolver) og kombinasjoner av disse	Ingen innvirkning Ingen advarsel
1	Fp >93		Mild påvirkning Advarsel, ingen sperring av området
2	60 < Fp ≤ 93		Moderat påvirkning Mulig sperring av området
3	23 ≤ Fp ≤ 60		Høy grad av påvirkning Sperring av området
4	Fp < 23		