

Klassificering och märkning av kemiska ämnen enligt CLP



– en förordning som successivt kommer att ersätta KIFS 2005:7

En förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av kemiska ämnen och blandningar (CLP) gäller i EU sedan den 20 januari 2009. Under en övergångsperiod fram till 2015 kommer Keml:s föreskrifter om klassificering och märkning (KIFS 2005:7) och den nya förordningen att gälla parallellt.

För att företagen ska kunna anpassa sig till de nya reglerna införs klassificeringsordningen, CLP (Classification, Labelling and Packaging), stegvis under en övergångsperiod. Senast den **1 december 2010** måste alla företag ha klassificerat enligt CLP när det gäller **ämnen** och senast **1 juni 2015** när det gäller **blandningar**.

FYSIKALISKA FAROR



Instabila explosiva ämnen, blandningar och föremål.
Explosiva ämnen, blandningar och föremål i riskgrupp 1.1, 1.2, 1.3 och 1.4
Självreaktiva ämnen och blandningar, typ A och B
Organiska peroxider, typ A och B



Brandfarliga gaser, farokategori 1
Brandfarliga aerosoler, farokategori 1 och 2
Brandfarliga vätskor, farokategori 1, 2 och 3
Brandfarliga fasta ämnen, farokategori 1 och 2
Självreaktiva ämnen och blandningar, typ B, CD, E och F
Pyrofora vätskor, farokategori 1
Pyrofora fasta ämnen, farokategori 1
Pyrofora vätskor, farokategori 1
Pyrofora fasta ämnen, farokategori 1
Självupphettande ämnen och blandningar, farokategori 1 och 2
Ämnen och blandningar som vid kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser, farokategori 1, 2 och 3
Organiska peroxider, typ B, C, D, E och F



Oxiderande gaser, farokategori 1
Oxiderande vätskor, farokategori 1, 2 och 3
Oxiderande fasta ämnen, farokategori 1, 2 och 3



Gaser under tryck (komprimerade gaser, kondenserade gaser, kylda kondenserade gaser, lösta gaser)



Korrosivt för metaller, farokategori 1

HÄLSOFAROR



Akut toxicitet (oral, dermal, vid inhalation)
farokategori 1, 2 och 3



Frätande på huden, farokategori 1A, 1B, 1C
Allvarliga ögonskador, farokategori 1



Luftvägssensibilisering (allergiframkallande vid inandning), farokategori 1
Mutagenitet i könsceller, farokategori 1A, 1B och 2
Cancerogenitet (cancerframkallande), farokategori 1A, 1B och 2
Reproduktionstoxicitet, farokategori 1A, 1B och 2
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, farokategori 1 och 2
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, farokategori 1 och 2
Fara vid aspiration, farokategori 1



Akut toxicitet (oral, dermal, vid inhalation), farokategori 4
Hudirritation, farokategori 2
Ögonirritation, farokategori 2
Hudsensibilisering (allergiframkallande vid hudkontakt), farokategori 1
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering (luftvägsirritation, narkosverkan), farokategori 3



MILJÖFAROR

Farligt för vattenmiljön
Akut fara, farokategori akut 1
Fara för skadliga långtidseffekter, farokategori kronisk 1 och 2