

RU 11.3 Bilaga 1, Varningsmärkning av farliga kemiska produkter

CLP, Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av kemiska ämnen och blandningar

I punktlistan nedan förklaras begreppen faroangivelser och skyddsangivelser.

- Faroangivelser ger kort information om på vilket sätt en kemisk produkt kan vara farlig, till exempel H 301= Giftigt vid förtäring. (H = Hazardous).
- Skyddsangivelser ger kort information om hur hantering ska ske för att risker ska undvikas, till exempel P 235 = Förvaras svalt. (P = Precautionary)

Dödskalle med korsande benknotor



Akut giftig vid inandning, hudkontakt eller förtäring. Ersätter i stor utsträckning tidigare "dödskallesymbol".

Hälsofara



Hälsofarlig. Kan till exempel vara toxiskt (giftigt/hälsofarligt) för vissa organ i kroppen, både vid enstaka exponering och vid upprepade exponering (kategori 1 och 2)¹. Hit hör även produkter som kan vara allergiframkallande vid inandning (kategori 1) samt cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska produkter (kategori 1 och 2). Ersätter till viss del det tidigare "andreaskorset".

Utropstecken



Hudirriterande, luftvägsirriterande och/eller ögonirriterande. Kan ge allergi vid hudkontakt. Även vissa övriga hälsorisker enligt ovan men i lägsta kategorierna (akutgiftighet kategori 4 respektive risk för organskador vid enstaka exponering kategori 3). Ersätter till viss del det tidigare "andreaskorset"

Frätande



Frätande på huden. Risk för allvarlig ögonskada. Korrosivt för metaller. Ersätter i stor utsträckning tidigare "frätsymbol".

¹ Ju lägre kategori en produkt tillhör desto farligare egenskaper förväntas den ha.

Miljöfarligt



Akut miljöfara samt fara för skadliga långtidseffekter. Ersätter i stor utsträckning tidigare symbol för "miljöfarligt".

Brandfarligt



Symbolen används bland annat för brandfarliga vätskor, brandfarliga gaser samt vissa organiska peroxider. Ersätter i stor utsträckning tidigare "flamma".

Flamma över cirkel



Symbolen används för oxiderande gaser, vätskor och fasta ämnen/produkter. Oxiderande produkter avger lätt syre och kan vid upphettning eller kontakt med vissa ämnen/produkter orsaka brand eller explosion. Ersätter i stor utsträckning tidigare symbol för "oxiderande".

Exploderande bomb



Symbolen används bland annat för instabila explosiva ämnen och blandningar, vissa självreaktiva ämnen och organiska peroxider. Ersätter i stor utsträckning tidigare symbol för "explosivt".

Gas under tryck



Ny symbol som används för gasflaskor.