

CLP

Hvad er det og hvad betyder det for min virksomhed?

Følgende miljønetværk står bag denne pjece:

- **Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling, Teknik- og Miljøforvaltningen, Ålborg Kommune**
- **MiljøForum Midtjylland**
www.mfmidt.dk
- **Green Network**
www.greennetwork.dk
- **Miljønetværk Syd**
www.milsyd.dk
- **GroNet**
www.gro.net.dk
- **MiljøForum Fyn**
www.mf-fyn.dk
- **Grønt Netværk Region Sjælland**
- **MILSAM**
www.milsam.dk

Miljønetværkene støtter virksomhedernes frivillige miljøindsats og styrker samarbejdet om miljøforhold og bæredygtighed mellem virksomheder, institutioner og offentlige myndigheder i et lokalområde. Netværkene tilbyder virksomheder praktiske værktøjer som f.eks. KEMIGuiden, der skaber overblik og hjælp til at udpege virksomhedens væsentligste miljøforhold.

Key2Green fungerer som paraplyorganisation for de danske miljønetværk ved at styrke kompetencer og vidensdeling mellem netværk, foreninger og myndigheder, som arbejder aktivt med virksomheders frivillige miljøindsats. Key2Green understøtter desuden vedligeholdelsen og udviklingen af fælles værktøjer og metoder til at fremme den frivillige miljøindsats.

Pjecen er produceret med støtte fra Miljøstyrelsen.



Key 2 Green
– et partnerskab for miljø og erhverv

Key 2 Green
– et partnerskab for miljø og erhverv

Forskerparken 10
5230 Odense
Tlf. 6315 7100

Hvad er CLP?

CLP står for Classification, Labelling and Packaging of Chemicals, der er en europæisk lovgivning, som allerede er trådt i kraft, og som er en implementering af FN's GHS system. Lovgivningen handler om klassificering og mærkning af kemikalier og medfører at alle kemikalier fremover skal mærkes anderledes. Det er kemikalieleverandørerne der har ansvaret for at mærke efter de nye regler og udarbejde nye sikkerhedsdatablade. Ændringen af klassificeringer og mærkninger for alle kemikalier vil ske gradvist i løbet af en periode på omkring 6 år fra 2011 til 2017. Hvornår ændringerne sker, afhænger af, om der er tale om rene stoffer eller om blandingsprodukter. Se tidslinje nederst.

Er det os?

Alle virksomheder, som anvender kemikalier, vil få ansvaret for at forstå de nye klassificeringer og læse de nye mærkninger. Klassificerer man selv sine kemikalier eller foretager omhædling, laver virksomheden selv etiketter hertil.

Nye faresymboler og signalord

De nye CLP regler betyder, at de gamle orange faresymboler forsvinder. De erstattes af ni nye CLP farepiktogrammer. Disse symboler skal som hidtil være på etiketten, men det er ikke altid, at der kan laves en direkte oversættelse mellem gamle og nye faresymboler. Man skal derfor være opmærksom på, at symbolerne på de kemiske produkter kan være ændret væsentligt ved overgangen til de nye CLP regler. De gamle farebetegnelser, som står under de orange faresymboler forsvinder også. De erstattes af et nyt begreb - signalord. Der findes to signalord; Fare og Advarsel. Signalordet er ikke knyttet til et bestemt farepiktogram, og siger således ikke noget om hvori faren består. Det er derfor vigtigt at kigge på piktogrammet og læse faresætningerne.

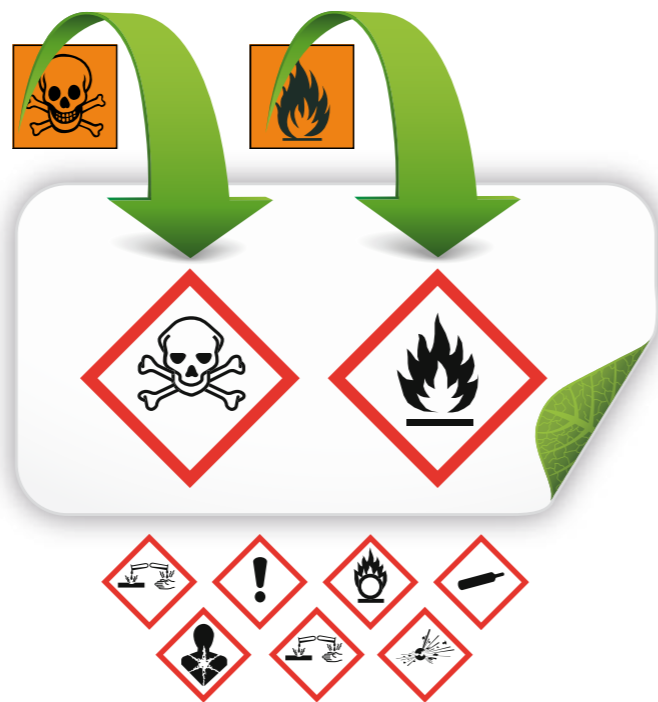
Nye klassificeringer

Tidligere hørte en klassificering for eksempel, Xi, N, F sammen med faresymbolet. Denne klassificering

erstattes nu af andre klassificeringer med forkortelser på engelsk eks Flam. Liq, Eye Irrit. Da disse klassificeringer kan være svære at forstå, anbefales det at læse faresætningerne i stedet.

Nye fare- og sikkerhedsætninger

Faresætninger, som tidligere var betegnet R-sætninger hedder nu H-sætninger (H står for Hazard). Sikkerhedsætninger, som tidligere var betegnet S-sætninger hedder nu P-sætninger (P står for Precautionary). Nogle H- og P-sætninger er identiske med de gamle R- og S-sætninger, men der er også kommet nogle nye til. Der er desuden kommet nogle nye EUH-sætninger til. EUH er faresætninger, som ikke er med i det globale GHS, men som kun findes i EU.



Sikkerhedsdatabladene

Det er kemikalieleverandøren som har ansvaret for at opdatere sikkerhedsdatabladene, så de opfylder de nye regler. Da overgangsperioden er meget lang, vil kunderne derfor opleve, at nogle kemikalier hurtigt vil

Eksempel på et udsnit af gammelt og nyt sikkerhedsdatablad

2. FAREIDENTIFIKATION Virker ætsende på hud, øjne og slimhinder	
3. SAMMENSÆTNING / OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER EINICS 231-595-7 CAS 7647-01-0 Ingredienser: Hydrogenchlorid Opl. min 30 W/w% Klassificering: C, R34, R37	
15. OPLYSNINGER OM REGULERING Faresymbol: C: Ætsende Indeholder: Hydrogen chlorid R-sætninger: R34: ætsningsfare R37: Irriterer åndedrætsorganerne S-sætninger: S26: Kommer stoffet i øjnene skylles der straks grundigt med vand. S36: Søg lægehjælp efter kontakt S45: Ved uheldig eksponering eller ved ildebefindende er omgættede lægebehandling nødvendig; vis etiketten hvis det er muligt	
16. ANDRE OPLYSNINGER Ordlid af R-sætninger i pkt. 2: R34: ætsningsfare. R37: irriterer åndedrætsorganerne	

2. FAREIDENTIFIKATION Faresymbol:	
Signalord:	Fare!
Klassificering:	Skin Corr. 1A, STOT SE 3
Risiko mv.:	Forudsager svære ætsninger af huden og øjenskader. Kan forudsage irritation af luftvejene.
Oplysningspligtige indholdsstoffer:	hydrogenchlorid vandfrit
Sikkerhed:	Generelt: P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
Forebyggelse:	P 280. Bær beskyttelseshandsker / beskyttelsestøj / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse P305/351/338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P308/313 VED EKSPONERING eller mistanke om eksponering: søg lægehjælp.
Opbevaring:	P403 Opbevares på et godt ventileret sted.
3. SAMMENSÆTNING / OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER EINICS 231-595-7 CAS 7647-01-0 Ingredienser: Hydrogenchlorid Opl. min 30 W/W% DSD Klassificering: C, R34, R37 CLP klassificering: STOT SE 3, Skin Corr. 1A, H314, H335	
15. OPLYSNINGER OM REGULERING Anvendelsesbegrænsninger: Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser. Krav om særlig uddannelse: Ingen særlige krav Kemikaliesikkerhedsvurdering foretaget: nej	
16. ANDRE OPLYSNINGER Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i afsnit 3: H335 - Kan forudsage irritation af luftvejene H314 - Forudsager svære ætsninger af huden og øjenskader	

blive mærket med de nye klassificeringer, nogle vil blive mærket med både de nye og gamle klassificeringer og andre vil først blive mærket sent i forløbet. Det er især i pkt. 2, 3, 15 og 16 man vil se ændringer. I pkt. 16 skal H-sætninger skrives helt ud.

Arbejdspladsbrugsanvisninger

CLP vil betyde, at man i nogle tilfælde er nødt til at opdatere sine arbejdspladsbrugsanvisninger, idet der med et

De gamle R- og S-sætninger bliver til nye H- og P-sætninger

R20 Farlig ved indånding
R34 Ætsningsfare
S2 Opbevares utilgængelig for børn
S8 Emballagen skal opbevares tørt

H332 Farlig ved indånding
H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader
P102 Opbevares utilgængeligt for børn
P402 Opbevares et tørt sted

CLP sikkerhedsblad kan komme nye oplysninger. Da reglerne siger, at de lovpligtige arbejdspladsbrugsanvisninger altid skal gengive den klassificering og mærkning som fremgår af leverandørernes sikkerhedsdatablade, skal arbejdspladsbrugsanvisningerne i overgangsperioden ændres i takt med at sikkerhedsdatabladene ændres.

CLP og KEMIguiden

Miljønetværkenes kemikaliestyrringsprogram KEMIguiden er klar til at håndtere kemikalier, som er klassificeret efter de nye regler. Også i overgangsperioden kan programmet både håndtere kemikalier klassificeret efter de gamle regler og de nye regler. Det er muligt, at tilknytte de nye farepiktogrammer, signalord samt H- og P-sætninger til sit kemikalie.

Link

Læs mere om de nye CLP regler på Miljøstyrelsens CLP Helpdesk på www.mst.dk

DECEMBER 2010

Rene stoffer skal klassificeres efter gammel lovgivning OG de nye CLP regler. Rene stoffer skal mærkes efter CLP reglerne.

Blandinger skal klassificeres og mærkes efter gammel lovgivning ELLER klassificeres efter gammel lovgivning OG de nye CLP regler samt mærkes efter CLP reglerne.

DECEMBER 2012

Rene stoffer der allerede står på hylderne den 1. december 2010 behøver først at være mærket efter CLP den 1. december 2012

JUNI 2015

Rene stoffer skal klassificeres og mærkes efter nye CLP regler. Blandinger skal klassificeres og mærkes efter nye CLP regler.

DECEMBER 2017

Blandinger, der allerede står på hylderne den 1. december 2010, behøver først at være mærket efter CLP den 1. december 2017 Hvis brugerne har kemikalier stående, som er klassificeret og mærket efter de gamle regler er det fortsat lovligt at anvende dem.