

CLP-mærkning af blandinger / produkter

Mål:

At du kan mærke stoffer og blandinger indenfor alle fareklasser i CLP.

Indhold:

- Klassificering og mærkning efter CLP-regler
- Farepiktogrammer samt fare- og sikkerhedssætninger
- Grundig gennemgang af alle fareklasser samt C- & L-listen
- Udvælgelse af sikkerhedssætninger (P-sætninger) til fareetiketten (privat/industriel)
- Fareetikettering efter CLP-regler
- CLP Sikkerhedsdatabladselementer

Målgruppe:

Alle, der klassificerer og mærker stoffer og blandinger (produkter). Desuden alle der arbejder med sikkerhedsdatablade og arbejdspladsbrugsanvisninger. Det kræver ingen særlige forudsætninger at deltage.

Materiale:

- Kompendiemateriale, opgaver og løsninger, som du også kan støtte dig til, når du kommer hjem
- Alttox skema for beregning af blandinger efter CLP
- Alttox konverteringstabel (gammel mærkning ↔ CLP)
- Alttox skema for tildeling af P-sætninger (privat/industriel)
- H- og P-sætningsoversigter

Dato og pris:

GHS-1363: 6.+7. marts 2019

GHS-1364: 2.+3. april 2019 (Aarhus)

GHS-1365: 6.+7. maj 2019

GHS-1366: 4.+5. september 2019

GHS-1367: 20.+21. november 2019

Pris: 7.400 kr. (ex. moms)



Selvurdering af stoffer efter CLP (selvklassificering)

Mål:

At du kan klassificere/vurdere stoffer indenfor alle fareklasser i CLP på baggrund af testdata samt bruge/finde relevante litteraturkilder/databaser til klassificeringsarbejdet.

Indhold:

- Tolkning af testresultater fra forsøg og litteratur
- Introduktion og gennemgang af de mest anvendte kilder til klassificering, herunder ECHA, RTECS, EPA, etc.
- Grundig gennemgang af C- & L-listen med henblik på at kunne udvælge "korrekte" klassificeringer
- Gennemgang af alle fareklasser (særligt human- og økotox.)
- Supplere med data til den harmoniserede liste over farlige stoffer for at gøre klassificeringen heri komplet
- Anmeldelse til ECHA's C- & L-liste "Industrilisten" (CLP §39)

Målgruppe:

Alle, der klassificerer og mærker stoffer og blandinger (produkter). Desuden alle der udarbejder sikkerhedsdatablade og importører, producenter samt alle, der modtager og leverer kemiske stoffer og blandinger (produkter). Det kræver ingen særlige forudsætninger at deltage.

Materiale:

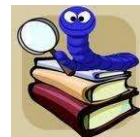
- Kompendiemateriale, opgaver og løsninger, som du også kan støtte dig til, når du kommer hjem
- Skematisk oversigt til klassificering af kemiske stoffer
- H- og P-sætningsoversigt
- Skema med sammenhæng mellem data og klassificering

Dato og pris:

SM-481: 9.+10. april 2019

SM-482: 10.+11. september 2019

Pris: 7.400 kr. (ex. moms)



Affaldsmærkning

Mål:

At du bliver bekendt med reglerne for affald og bliver i stand til at klassificere, mærke, emballere og forsende kemikalieaffald korrekt.

Indhold:

- Identifikation af farligt og ikke-farligt affald
- Bestemmelse af de korrekte affaldskoder: EAK og Fortums affaldsgrupper
- Mærkning af kræftfremkaldende affald (danske regler)
- Gode råd om praktisk håndtering, herunder emballage og spildopsamlingsmidler
- Virksomheders anmeldepligt af farligt affald til kommunen
- Afsenderansvar for affald, der er farligt gods

Målgruppe:

Alle, der frembringer, håndterer eller forsender kemikalieaffald. Desuden miljø- og arbejdsmiljøansvarlige o.l. Det kræver ingen særlige forudsætninger at deltage.

Materiale:

- Kompendiemateriale med opgaver og løsninger
- Uddrag af relevant lovgivning

Dato og pris:

AF-852: 20. marts 2019

AF-853: 18. september 2019

Pris: 3.950 kr. (ex. moms)



REACH – eksponeres DU?

Mål:

At du som DU (downstreambruger) er forberedt på REACH, både nu og i fremtiden samt får overblik og redskaber til at opfylde forpligtelserne.

Indhold:

- Introduktion til REACH og identifikation af roller
- DU's ansvar og forpligtelser
- Praktiske eksempler (f.eks. hvad skal en DU gøre)
- Eksponeringsscenarier – hvilke oplysninger indeholder de
- Eksponeringsscenarier, herunder de nye grænseværdier (DNEL & PNEC)
- Tjek af dine anvendelser ift. eksponeringsscenarierne
- REACH-krav til artikler
- Hvem, hvad, hvor og hvornår i REACH

Målgruppe:

Alle, der fremstiller, importerer, blander og sælger kemikalier. Det kræver ingen særlige forudsætninger at deltage.

Materiale:

- Uddrag af REACH lovgivningen
- Oversigt over koder til beskrivelse af kemikaliebrug

Dato og pris:

REACH-1524: 5. marts 2019

Pris: 3.950 kr. (ex. moms)



Generel information/tilmelding:

Kurserne består alle af foredrag kombineret med praktiske opgaver.

Kurserne afholdes i Storkøbenhavn **alle dage fra kl. 8.45 – 16.15.**

Deltagerantallet pr. kursus er normalt begrænset til 16.

Tilmelding: WEB: www.alttox.dk; E-mail: alttox@alttox.dk; Tlf.: 3834 7798

Kursusafgift:

Ca. 14 dage før kursusstart vil du modtage en faktura samt praktisk information om kurset (herunder tid og sted). Dette sendes elektronisk med kursusprogram og kørselsvejledning til den/de ved tilmeldingen angivne e-mail. Alle kurser er uden overnatning. Alle priser er angivet ex. moms.

Sikkerhedsdatablade (SDS)

Mål:

At du får kendskab til lovkrav vedrørende sikkerhedsdatablade og bliver i stand til at udarbejde sikkerhedsdatablade iht. EU- (REACH) og danske regler. Desuden, at du introduceres til nyttige litteraturkilder samt Altox's kodeordssystem, der kan lette dit arbejde i praksis. Ingen krav om arbejde i SDS-system.

Indhold:

- Hvornår der er krav om sikkerhedsdatablad
- Hvad sikkerhedsdatabladet skal indeholde
- Hvilke fejl sikkerhedsdatabladene typiske indeholder
- Hvor der findes relevant information til sikkerhedsdatablad
- Hvilke krav der gælder til levering, opdatering, sprog, osv.?

Målgruppe:

Alle, der modtager og leverer kemiske stoffer og blandinger (produkter) samt sikkerhedsdatablade. Desuden alle der udarbejder arbejdspladsbrugsanvisninger. Det kræver ingen særlige forudsætninger at deltage, men det er en fordel at have lidt kendskab til klassificerings- og mærkningsreglerne.

Materiale:

- Kompendiemateriale med opgaver og løsninger
- Altox's "kodeordssystem", der er en praktisk hjælp til dit arbejde
- Sikkerhedsdatablade skabeloner
- Nyttige informationskilder til fremtidig brug
- Uddrag af lovgivninger og vejledninger

Dato og pris:

SDS-390: 11.+12. marts 2019

SDS-391: 8.+9. oktober 2019

Pris: 7.400 kr. (ex. moms)



Arbejdspladsbrugsanvisninger: - tillægsside til SDS

Mål:

At du bliver i stand til at udarbejde arbejdspladsbrugsanvisninger (APBA) i form af tillægssider til SDS'er samt lærer at gruppere kemikalier, så du kan nøjes med færrest mulige tillægssider (ofte 5-10 stk.). Desuden at du får kendskab til generelle lovkrav vedrørende APBA'er - herunder de mulige løsningsmodeller.

Indhold:

- Hvornår der er krav om APBA
- Hvilke APBA-modeller man kan bruge
- Hvad en tillægsside skal indeholde
- Hvordan man kan gruppere kemikalier for at opnå færrest tillægssider og mest overskuelighed for brugeren
- Udarbejdelse af eksempel på tillægsside og instruktion

Målgruppe:

Alle, der håndterer eller kan komme i kontakt med kemiske stoffer og blandinger i det daglige arbejde. Desuden miljø- og arbejdsmiljøansvarlige o.l. Det kræver ingen særlige forudsætninger at deltage.

Materiale:

- Kompendiemateriale
- Altox's "kodeordssystem", der er en praktisk hjælp til dit arbejde
- Opgaver og løsninger som du kan støtte dig til, når du kommer hjem
- Uddrag af lovgivninger og vejledninger

Dato og pris:

TIL-1225: 11. april 2019

TIL-1226: 13. november 2019

Pris: 3.950 kr. (ex. moms)



Sikker håndtering af kemikalier

Mål:

At du kan vurdere farligheden af kemikalier som typisk anvendes samt forholdsregler overfor disse. Undgå ulykker. Få et praktisk indblik i det kemiske arbejdsmiljøområde.

Indhold:

- Giftvirkning af kemikalier – akut eller forsinket effekt
- Farepiktogrammer – hvad siger de
- Opbevaringsregler for kemikalier (herunder opbevaring af gifte og den særligt danske lovgivning omkring kræft-stoffer)
- Personlige værnemidler og førstehjælpsudstyr
- Læs og forstå sikkerhedsdatabladet og fareetiketten
- Korrekt valg/brug af beskyttelseshandsker og åndedrætsværn
- Spildopsamling/affald samt int. transport og sikker emballage

Målgruppe:

Alle medarbejdere i f.eks. laboratorier, kantine, til rengøring, på lager, i viceværtfunktion, håndværkere, i varemodtagelse, i produktionen, osv. Tag gerne din chef med.

Materiale:

- Praktisk oversigt til arbejdspladsen
- Altox konverteringstabel (nuværende ↔ CLP)
- Affaldsoversigt og meget mere

Dato og pris:

SIK-027: 19. marts 2019

SIK-028: 22. oktober 2019

Pris: 3.950 kr. (ex. moms)



CLP-opfølgning

Mål:

TRÆNINGSDAG!

At få genopfrisket hvordan du skal klassificere blandinger indenfor alle fareklasser i CLP.

Indhold:

- Kort om de nyeste ændringer i CLP-forordningen samt en gennemgang af de væsentligste elementer under CLP
- Mange opgaver i klassificering og mærkning samt udvælgelse af P-sætninger

Målgruppe:

Alle der klassificerer og mærker blandinger (produkter) og enten har været på kursus i CLP eller har forudgående kendskab til området.

Materiale:

- Opgaver & løsninger, som du kan støtte dig til når du kommer hjem
- Skema for beregning af blandinger efter CLP
- H- og P-sætningsoversigt
- Skema for tildeling af P-sætninger (industriel/privat)

Dato og pris:

CLP-1609: 30. april 2019

CLP-1610: 25. september 2019

Pris: 3.950 kr. (ex. moms)



Afmelding:

Indtil 2 uger før kursusafholdelse: Ingen kursusafgift.
Mellem 3 hverdage og 2 uger: 25% af kursusafgiften.
Mindre end 2 hverdage eller hel/delvis udeblivelse: Fuld kursusafgift.
Er du forhindret i at deltage, kan du sende en kollega. Kontakt os herom.

Overtegning/aflysning samt efter kurset:

Vi overfører dig automatisk til en venteliste. Næste gang vi afholder kurset, får du fortrinsret. Vi informerer dig naturligvis straks herom!
Kursusbevis udstedes efter endt kursus og kan indgå i arbejdspladsens kvalitetsstyring. Kursusafgiften inkluderer ½ t. efterfølgende tlf-konsultation.