



Sikker bruk av kjemikalier

Myndighetskrav og regelverk legger føringer for produksjon, bruk og avhending av kjemikalier. Mange bedrifter opplever at det blir en stadig mer krevende oppgave å håndtere kjemikalier. Det er ikke bare mengden og antallet kjemikalier som øker, man må også legge inn mer tid og ressurser for å oppfylle kravene som stilles av myndighetene.

Teknologisk Institutt (TI) tilbyr et bredt spekter av rådgivnings- og opplæringstjenester innen kjemikaliehåndtering. Vi har kunnskap om relevante myndighetskrav relatert til kjemikaliers livssyklus, og våre tjenester dekker behov hos både kjemikalieprodusenter og brukere av kjemikalier. Gjennom lang erfaring og praktisk tilnærming bistår vi bedrifter med å etterleve gjeldende regelverk samt avdekke behov for å gjennomføre nødvendige tiltak.

Stoffkartotek, Sikkerhetsdatablader (SDB) og merking

TI utarbeider og kvalitetssikrer sikkerhetsdatablader for alle typer kjemiske produkter samt bistår ved oppbygging og drift av stoffkartotek. Vi utformer SDBer og merkeetiketter på en rekke språk, og foretar registrering av produkter i de skandinaviske lands produktregistre.

REACH

TI bistår bedrifter med rådgivning innen REACH. TI kan hjelpe produsenter, importører, nedstrømsbrukere og distributører med gjennomgang, krav, konsekvensanalyse og forskjellige registreringer under REACH.

Risikovurderinger og substitusjon

TI bistår bedrifter med risikovurdering av kjemikaliebruk i henhold til Internkontroll- og Kjemikalieforskriften. Vi kan planlegge og gjennomføre yrkeshygieneundersøkelser på arbeidsplassen samt foreslå risikoreduserende tiltak.

Vi foretar livsløpsbetraktninger og miljøvurderinger, og kan bistå med å vurdere bedre kjemikaliebruk og mindre miljøbelastende alternativer (substitusjon).

Sikkerhetsrådgiver

TI har flere godkjente sikkerhetsrådgivere for farlig gods som kan utføre lovpålagte oppgaver på vegne av bedriften. Tjenesten Sikkerhetsrådgiver til leie gir bedriften mulighet til å ta telefonisk kontakt med en av våre sikkerhetsrådgivere for å få råd, knyttet til lagring og transport av farlig gods.

Farlig avfall

Hvert trinn i kjemikaliers livssyklus er knyttet til kostnader, fra anskaffelse til avfallshåndtering. TI bistår bedrifter med å få på plass en sikker og kostnadseffektiv avfallshåndtering.

Produktvurdering, testing og analyser

TIs kjemilaboratorium foretar analyser av råvarer og testing av ferdige produkter, samt vurdering av disse i henhold til regelverk.

Styringssystemer

Sikker bruk av kjemikalier krever kunnskap og systemer. TI bistår bedriften med å integrere sikker bruk av kjemikalier i etablerte styringssystemer.

Ta kontakt for mer informasjon!

- Salg: Carl-Erik Mo, tlf 915 41 666, carl-erik.mo@teknologisk.no
- John-Kåre Egeland, tlf 982 90 292, john-kaare.egeland@teknologisk.no



Mer om TIs tjenester innen sikker bruk av kjemikalier

Stoffkartotek, Sikkerhetsdatablader (SDB) og merking

- Utvikling og kvalitetssikring av SDBer på en rekke språk
- Registrering av produkter i de skandinaviske lands produktregistre
- Oppbygging og drifting av stoffkartotek



Testing og analyse

- Analyse av råvarer
- Kartlegging og vurdering av produkter i henhold til regelverk
- Testing av ferdige produkter
- Livsløpsbetraktninger og miljøvurderinger

Risikovurderinger, substitusjon og sikkerhetsrådgiver

- Risikovurdering og risikoreduksjon i henhold til Kjemikalieforskriften
- Råvaresubstitusjon
- Telefon- og utrykningstjeneste som sikkerhetsrådgiver

Annen rådgivning

- Kartlegging og vurdering av kjemikalier iht. kjemikalielovgivningen
- Klassifisering og merking av farlige kjemikalier
- Myndighetsdialog (f.eks. Produktregisteret, SFT, AT)
- Logistikk av kjemikalier: Innkjøp, bruk, lagring, transport, avhending og myndighetsrapportering
- Tilpasning til EUs nye kjemikalielovgivning (REACH)
- Holde våre kunder oppdatert om kommende nasjonale og internasjonale regelendringer

Opplæring

Vi tilbyr blant annet følgende kurs innen området:

- Klassifisering og merking av farlige kjemikalier
- REACH
- HMS Verneingeniørskolen:
 - V130 Kjemisk helsefare
 - V090 Systematisk HMS- arbeid
 - V180 Avfall og gjenvinning
- Risikoanalyse i praksis
- Sikker Jobb Analyse

Alle kursene kan skreddersys etter kundens behov innen hele fagområdet.

Referanser

- AS Norske Shell
- Kongsberg Defence & Aerospace AS
- Microgenics Nordic GmbH
- Barnes Group Kent Ltd
- Nexans Norway AS
- Nerliens Meszansky AS
- Krefting & Co. AS
- Bergmann AS
- Bertil O. Steen AS
- REC Scanwafer AS
- Kongsberg Gruppen
- Forsvarets Laboratorietjeneste
- Nordland sykehus
- Helse Sør RHS
- Toyota Norge AS
- Tinfos Titan & Iron KS
- VingCard Elsafe AS
- Luna Norge AS
- Norsk Byggtjeneste AS
- Mekonomen AS
- Jernbaneverket
- Avinor AS
- FMC Kongsberg Subsea AS