

## **Forenklet vejledning til identificeret anvendelse af kommunikation i forsyningskæden**

I henhold til REACH-lovgivningen skal enhver producent eller importør af kemiske substanser registrere deres substanser efter passende datoangivelse (december 2010, juni 2013 eller juni 2018). Hvis substansen er farlig (baseret på testdata) skal registreringsdossieret indeholde en risikovurdering for mennesker og miljø. Denne risikovurdering skal omfatte identificeret anvendelse af substansen, og det skal bortskaffes som affald.

En del af risikovurderingsprocessen omfatter oprettelsen af et eksponeringsscenario (ES) for hver identificeret anvendelse, som dækker dens forskellige livscyklusfaser, herunder bortskaffelse. ES beskriver, hvordan mennesket og miljøet måske kan blive udsat for substansen, og hvordan denne eksponering kan kontrolleres ved at anvende hensigtsmæssige driftsforhold (OCS) og risikostyringsforanstaltninger (RMMS). OCS beskriver, hvordan substansen skal anvendes, og RMMS beskriver de forholdsregler, som er nødvendige for at håndtere substansen på en forsvarlig måde. Til slut vil et resumé af ES indgå i det udvidede sikkerhedsdatablad (eSDS), der leveres til brugeren.

REACH tillader downstream-brugere (Dus) at informere deres leverandører om deres anvendelse af substans/produkt, således at det kan indgå i registreringsdossieret. Disse er kendt som identificerede anvendelser i henhold til REACH. Ved at understøtte disse anvendelser er leverandøren herefter forpligtet til at give en passende ES for alle farlige substanser. Hvis en DU imidlertid ikke ønsker at oplyse leverandøren om sin anvendelse, skal vedkommende forberede sin egen ES for at beholde sin registrering og underrette Det Europæiske Kemikalieagentur (ECHA).

I henhold til vejledningsdokumenterne offentliggjort af ECHA kan anvendelse af kemiske substanser beskrives ved hjælp af en række koder kendt som system for anvendelsesindikator. Hver produkttype kan have flere anvendelsesindikatorer, som repræsenterer forskellige faser af dens livscyklus. **Dette er en fælles ramme, som tillader harmonisering af anvendelse af kommunikation i alle forsyningskæder, herunder smøremiddelforsyningskæden. Koderne er delt op i forskellige kategorier:**

- SU** Anvendelsessektor: Beskriver hovedområdet inden for anvendelse (fremstilling, privat brug, osv.) og industritype (f.eks. stor kemisk industri)
- PC** Produktkategori: Beskriver produkttype (f.eks. hydrauliske væsker, metalforarbejdende væsker osv.)
- PROC** Proceskategori: Beskriver, hvordan en substans anvendes (f.eks. sprøjtning, børsteprogram osv.)
- ERC** Miljømæssig udledningskategori: Beskriver de miljømæssige eksponeringsbetingelser i relation til PC- og PROC-koder
- AC** Artikelkategori: Beskriver artikeltypen, som substansen til slut har udviklet sig til. Det er usandsynligt, at det kan applikeres på sammensatte smøremidler.

To sektorgrupper, som repræsenterer smøremiddelindustrien (ATIEL<sup>1</sup> og ATC<sup>2</sup>), har identificeret flere hundrede forskellige anvendelsesmuligheder for smøremidler og tildelt hver af dem til en generel brugergruppe inden for smøremidler på baggrund af, hvordan produkterne anvendes generelt (f.eks. deres eksponeringsprofil).

Anvendelsesindikatorer blev derefter tildelt til disse generelle brugergrupper inden for smøremidler, således at anvendelsesmuligheden for hvert smøremiddel kan beskrives af et begrænset antal anvendelsesindikatorer, hvilket muliggør en enkel og konsistent kommunikation i forsyningskæden.

Generisk eksponeringsscenario (GES) udvikles, således at det dækker disse brugergrupper for smøremidler, idet man undgår, at industrien skal udvikle en separat ES for hver af de forskellige typer smøremidler, som er identificeret.

---

<sup>1</sup>ATIEL = Association Technique de L'Industrie Européenne des Lubrifiants

<sup>2</sup>ATC = Technical Committee of Petroleum Additive Manufacturers in Europe

ATIEL/ATC har udarbejdet en vejledning, der beskriver, hvordan leverandører og kunder i smøremiddelforsyningskæden kan anvende denne harmoniserede information til at sikre, at deres specifikke anvendelser er dækket tilstrækkeligt.

Især vejledningen for sektion 7 på ATIELs hjemmeside beskriver, hvordan DU bør anvende informationen til at kontrollere, at deres specifikke anvendelse er dækket tilstrækkeligt. For at gøre dette anbefales det at følge disse trin:

#### Trin 1:

Forestil dig, at din virksomhed er en industriel bruger af et opløseligt metalforarbejdende væskekoncentrat. Idet du anvender "Tabel for anvendelsesmuligheder for smøremiddel" (7.2 på ATIELs hjemmeside), søg efter kombinationen, 'Familie' og 'Specifikke anvendelsesmuligheder', som bedst beskriver det produkt, du anvender, og bemærk den generiske **Brugergruppe for smøremidler (B til F)**, til hvilken det/de er blevet tildelt. For eksempel:

Familie: Metalforarbejdende væske  
Specifik anvendelse: Maskinforarbejdning/Slibende væsker - opløselige (koncentrat)  
Brugergruppe for smøremidler: E

Det betyder, at et opløseligt meltaforarbejdende væskekoncentrat befinder sig i ATIEL/ATC brugergruppe E for smøremidler.

Bemærk, at for metalbearbejdende væsker er der en anden brugergruppe for smøremiddel for koncentratet og for fortyndet væske. I dette tilfælde er det nødvendigt at identificere begge de brugergrupper for smøremidler, som er relevante for anvendelse af produktet.

#### Trin 2:

Efter at have identificeret brugergruppen (-erne) for smøremidler fra Trin 1, åbn regnearket med titlen "Smøremiddel DUSS tabel" (7.3 på ATIELs hjemmeside).

I kolonne A i denne tabel er brugergrupper for smøremidler oplistet og adskilt i henhold til industrielle (i), professionelle (p) og forbruger (c), hvor hver underkategori har et separat sæt anvendelsesindikatorer. Generelt set er 'industriel' det relevante valg til at omfatte fremstilling og de fleste anvendelser af smøremidler. De andre, p og c, er hhv. beregnet til små værksteder eller brug i hjemmet. Bemærk, at ikke alle brugergrupper for smøremidler vil have faglige og/eller forbrugermæssige underkategorier, fordi de ikke anvendes i disse sektorer.

Idet din virksomhed er industriel i dette eksempel, finder du 'ATIEL-ATC gruppe E (i)' i kolonne A. Kombinationen af SU, PC, Procs og ERCs i denne række i tabellen repræsenterer de harmoniserede anvendelsesindikatorer, som er tildelt af ATIEL/ATC-eksperter til "Metalforarbejdende væske, maskinforarbejdning/slibende væsker - opløselige (koncentrat)" i henhold til industriel konsensus om, hvordan sådanne metalforarbejdende produkter skal anvendes. Disse bør matche de processer eller aktiviteter, der er beskrevet i kolonne C, og bør være i overensstemmelse med, hvordan du (og i givet fald, dine kunder) anvender denne type smøremiddel. Detaljerede beskrivelser af PROC og ERC stenografiske koder findes på andre faner i dette regneark til reference.

#### Trin 3:

Hvis du er tilfreds med, at dit produkt er korrekt dækket af anvendelsesindikatorerne, som er tildelt af smøremiddelindustrien (og det forventes, at så godt som alle anvendelser vil være nøjagtigt dækket), er der ingen grund til at foretage yderligere, da disse identificerede anvendelser burde være dækket af registreringen. Hvis det skulle være tilfældet, at du mener, at din anvendelse ikke er nøjagtigt dækket (f.eks. hvis du bruger et smøremiddel til at andet formål end beskrevet i tabellen for anvendelsesmuligheder for smøremidler), anbefales det, at du kontakter din leverandør direkte.

Bemærk venligst, at de anvendelsesindikatorer, der er blevet tildelt hver brugergruppe for smøremiddel, repræsenterer arbejdsgruppens nuværende forståelse af den 'normale' anvendelse af

smøremidler, dvs. de beskriver de opgaver, man normalt ville forvente på en arbejdsplads eller i et forbrugermiljø. Imidlertid vil indholdet af ATIEL/ATCs hjemmeside blive revideret løbende og opdateres, hvis yderligere oplysninger foreligger, samt i og med forståelsen af anvendelseindikatorerne øger systemet.

## Resume

Alt i alt er dette er en kompleks proces, og det kræver en detaljeret viden om REACH og dets terminologier. Arbejdet inden for ATIEL og ATC er blevet udført for at forenkle denne proces for vores kunder og sikre en aftalt metode og fortolkning i hele branchen. Hvis du er interesseret i at forstå mere om de emner, der behandles i dette arbejde, anbefaler vi dokumentvejledningen på ECHA's hjemmeside.

En sådan forståelse er nødvendig for dig til at sikre dine forpligtelser i henhold til lovgivningen. REACH påvirker alle i leverandørkæden fra den oprindelige producent/importør til slutbrugeren. ECHA's hjemmeside ([http://guidance.echa.europa.eu/index\\_en.htm](http://guidance.echa.europa.eu/index_en.htm)) indeholder en række vejledninger, hvoraf nogle er forenkede udgaver, og andre dækker aspekter i dybden. Vi råder dig til at se på disse vejledninger med henblik på at opnå en fuld forståelse af lovgivningen om identificerede anvendelser og dens indflydelse på forsyningskæden.