

Poenostavljena navodila za obveščanje o ugotovljeni uporabi v nabavni verigi

V skladu z zakonodajo, ki ureja registracijo, evalvacijo, avtorizacijo in omejevanje kemikalij (REACH), morajo vsi proizvajalci ali uvozniki kemikalij svoje substance do določenega datuma (december 2010, junij 2013 ali junij 2018) registrirati. Če gre za nevarne snovi (na osnovi testnih podatkov), mora registracijski dosje vključevati oceno tveganj za ljudi in okolje. Ocena tveganj mora obravnavati tudi ugotovljene uporabe substance in njeno odlaganje med odpadke.

Del procesa ocene tveganja vključuje izdelavo scenarija izpostavljenosti (SI) za vsak ugotovljen način uporabe, ki mora pokrivati različne faze v življenjskem ciklu substance, vključno z odlaganjem med odpadke. SI opisuje, kako so lahko ljudje in okolje izpostavljeni učinkom substance in kako je moč izpostavljenost kontrolirati z uporabo ustreznih delovnih pogojev (DP) in ukrepov obvladovanja tveganj (UOT). DP-ji opisujejo način uporabe substance, UOT-ji pa previdnostne ukrepe, potrebne za varno rokovanje s substanco. Na koncu povzetek SI tvori del Razširjenega varnostnega lista (RVL), ki ga prejme uporabnik.

REACH dovoljuje naslednjim uporabnikom v verigi (NU), da obveščajo svoje dobavitelje o svoji uporabi njihove substance/izdelka, tako da jo je mogoče vključiti v registracijski dosje. To so po REACH-u poznane kot ugotovljene uporabe. Kot podpora tem uporabam, je dobavitelj dolžan zagotoviti za vse nevarne substance ustrezen SI. Če pa NU ne želi obvestiti dobavitelja o svoji uporabi, mora sam izdelati lasten SI, ki ga mora imeti v arhivu in o njem obvestiti Evropsko agencijo za kemikalije (ECHA).

Po dokumentih z navodili, ki jih je objavila ECHA, je mogoče uporabo vsake kemične substance opisati z zaporedjem kod, ki so poznane pod imenom Sistem opisa uporabe. Vsaka vrsta izdelka ima lahko več Opisov uporabe, ki predstavljajo različne faze njegovega življenjskega cikla. **To je skupni okvir, ki omogoča harmonizirano komunikacijo o uporabi v vseh nabavnih verigah, vključno z nabavno verigo maziv.** Kode so razdeljene v več kategorij:

- SU** Sektor uporabe: Opisuje glavno področje uporabe (proizvodnja, privatna uporaba, ipd.) in vrsto industrije (npr. velika kemijska industrija).
- PC** Kategorija izdelka: Opisuje vrsto izdelka (npr. hidravlična tekočina, tekočina za predelavo kovin, ipd.).
- PROC** Kategorija procesa: Opisuje, kako se substanca uporablja (npr. razprševanje, nanašanje s čopičem, ipd.).
- ERC** Kategorija izpusta v okolje: Opisuje pogoje izpostavljenosti okolja, povezane s PC in PROC kodami.
- AC** Kategorija izdelka: Opisuje vrste izdelkov, v katere se v končni fazi substanca predela. Za sestavljena maziva za kategorija ni zelo verjetna.

Dve področni skupini, ki predstavljata industrijo maziv (ATIEL¹ in ATC²) sta identificirali več sto različnih aplikacij maziv in vsako od njih na osnovi splošnega načina uporabe izdelkov (npr. profila izpostavljenosti), razvrstili v eno od generičnih skupin uporabe maziv.

Tem generičnim skupinam uporabe maziv so bili določeni Opisi uporabe tako, da je mogoče vsako od različnih aplikacij maziv opisati z omejenim številom Opisov uporabe, kar omogoča v nabavni verigi enostavno in konsistentno komunikacijo o uporabi.

Za vsako skupino uporabe maziv bodo izdelani Generični scenariji izpostavljenosti (GSI), s čemer se bo industrija izognila potrebi po razvoju ločenih SI za vsako od identificiranih različnih vrst uporabe maziv.

¹ATIEL = Association Technique de L'Industrie Européenne des Lubrifiants – Tehnično združenje evropske industrije maziv

²ATC = Technical Committee of Petroleum Additive Manufacturers in Europe – Tehnični komite evropskih proizvajalcev dodatkov gorivom

ATIEL/ATC je pripravil navodilo, ki opisuje, kako lahko dobavitelji in kupci v nabavni verigi maziv z uporabo te harmonizirane informacije zagotovijo, da so njihovi specifični načini uporabe pravilno predstavljeni.

Poglavje 7 navodila na spletni strani ATIEL-a posebej opisuje, kako naj NU-ji uporabijo to informacijo za preverjanje, ali je njihova specifična uporaba ustrezno pokrita. Priporočamo vam, da to izvedete po naslednjih korakih:

Korak 1:

Predstavljajte si, da je vaše podjetje industrijski uporabnik topnega koncentrata tekočine za obdelavo kovin. Z uporabo tabele »Uporaba maziva« (točka 7.2 na spletni strani ATIEL-a) poiščite kombinacijo »Družina« in »Posebna aplikacija«, ki najbolje opisuje izdelke, ki jih uporabljate. Zabeležite generično **Skupino uporabe maziv (B do F)**, ki ji je pripisan oz. so jim pripisane. Primer:

Družina: Tekočina za obdelavo kovin
Posebna aplikacija: Topni tekočine (koncentrati) za strojno obdelavo/brušenje
Skupina uporabe maziv: E

To pomeni, da je topni koncentrat tekočine za obdelavo kovin po ATIEL/ATC-ju v Skupini uporabe E.

Upoštevajte, da je pri tekočinah za obdelavo kovin koncentrat v drugi Skupini uporabe maziv, kot je že razredčena tekočina. V tem primeru je potrebno identificirati obe Skupini uporabe maziv, ki sta pomembni pri uporabi tega izdelka.

Korak 2:

Potem, ko ste v koraku 1 ugotovili Skupino(e) uporabe maziv, odprite razpredelnico z naslovom »DUCC tabela maziva« (točka 7.3 na spletni strani ATIEL-a).

V stolpcu A te razpredelnice so Skupine uporabe maziv navedene in ločene v skladu industrijsko (i), profesionalno (p) in potrošniško (c) uporabo, pri čemer ima vsaka podkategorija poseben nabor Opisov uporabe. V splošnem lahko rečemo, da možnost "industrijska" pokriva proizvodnjo in večino vrst uporabe maziv. Drugi oznaki (p in c) sta namenjeni uporabam v majhnih delavnicah ali v gospodinjstvih. Vse Skupine uporabe maziv nimajo podkategorij profesionalne in/ali potrošniške uporabe, saj se izdelki na teh področjih ne uporabljajo.

Ker je vaše podjetje v tem primeru industrijsko, poiščite »ATIEL-ATC skupino E(i)« v stolpcu A. Kombinacija SU, PC, PROC in ERC kod v tej vrstici razpredelnice opisuje harmonizirane Opise uporabe, kot so jih določili strokovnjaki ATIEL/ATC-ja za »Topne koncentrate tekočin za strojno obdelavo/brušenje kovin«. Te morajo ustrezati procesom ali aktivnostim, ki so opisane v stolpcu C, in se morajo ujemati s tem, kako vi (in vaši kupci, če obstajajo) uporabljate to vrsto maziva. Podrobne opise kratkih zapisov PROC in ERC kod najdete za referenco na drugih listih te preglednice.

Korak 3:

Če se strinjate, da so vaše uporabe tega izdelka pravilno pokrite z Opisi uporabe, ki jih je določila industrija maziv (pričakujemo, da bodo točno pokrite skoraj vse vrste uporabe), vam ni treba storiti ničesar več, saj bodo te ugotovljene uporabe pokrite pri registraciji. Če pa ste mnenja, da vaš način uporabe in točno pokrit (npr. mazivo uporabljate za drug namen, kot je naveden v Tabeli uporab maziv), vam priporočamo, da se povežete neposredno s svojim dobaviteljem.

Prosimo, da upoštevate, da Opisi uporabe, določeni za vsako posamezno Skupino uporab maziva, predstavljajo trenutno razumevanje delovne skupine o »normalnih« načinih uporabe, in torej opisujejo naloge, za katere normalno pričakujemo, da jih izvajajo na delovnem mestu ali v potrošniškem okolju. Seveda pa bo vsebina spletnih strani ATIEL/ATC-ja redno pregledovana in, če bo to potrebno, dopolnjevana z dodatnimi informacijami, kot se bodo le-te pojavljale, in z rastočim razumevanjem sistema Opisov uporabe.

Povzetek

V splošnem gre za kompleksen proces, ki zahteva podrobno poznavanje REACH-a in njegovih terminologij. ATIEL in ATC sta opravila delo z namenom, da se ta proces za naše kupce poenostavi in, da se v celotni industriji zagotovi usklajena metodologija in interpretacija. Če želite izvedeti več o področjih, ki jih obravnava ta prispevek, vam priporočamo, da si ogledate dokumente z navodili na spletnih straneh ECHA.

Za izvajanje vaših zakonskih obveznosti je takšno razumevanje potrebno. REACH zadeva vse v nabavni verigi kemikalij, od izvirnega proizvajalca/uvoznika, pa do končnega uporabnika. Spletne strani ECHA (http://guidance.echa.europa.eu/index_en.htm) vsebujejo vrsto dokumentov z navodili. Nekateri so poenostavljene različice, drugi pa pokrivajo področja bolj poglobljeno. Priporočamo vam, da si dokumente z navodili ogledate. Tako boste dosegli polno razumevanje zakonske ureditve Ugotovljenih uporab in njenih vplivov na nabavne verige.