

Egyszerűsített útmutató az azonosított felhasználás közléséhez a szállító láncban

A REACH-rendelet értelmében minden vegyi anyaggyártó vagy importőr köteles regisztrálni vegyi anyagaikat a megfelelő dátum szerint (2010 december, 2013 június vagy 2018 június). Amennyiben a vegyi anyag veszélyes (a tesztadatok alapján), akkor a regisztrációs aktának tartalmaznia kell egy emberre és környezetre vonatkozó kockázatértékelést. Ennek a kockázatértékelésnek figyelembe kell vennie a vegyi anyag Meghatározott felhasználási módjait, és hulladékként történő kezelését.

A kockázatértékelési folyamat magában foglalja az expozíciós forgatókönyveket (ES) minden egyes azonosított felhasználásra, ezzel lefedve a különböző életciklus fázisokat, a hulladékkezelést is ideértendően. Az ES részletezi, hogy a vegyi anyagnak ember és környezet miként tehető ki, és hogy ez a kitettség milyen módon szabályozható megfelelő üzemi feltételekkel (OC) és kockázatkezelési intézkedésekkel (RMM). Az OC arról ad tájékoztatást, hogy a vegyi anyag hogyan használható fel, az RMM pedig a vegyi anyag biztonságos kezeléséhez szükséges óvintézkedéseket írja le. Az ES összegzése a kiegészített biztonsági adatlapok (eSDS) részét képezi, melyet a felhasználó számára eljuttatnak.

A REACH megengedi a kapcsolódó felhasználók (DU) számára, hogy tájékoztatást adjanak beszállítóikat a vegyi anyag/termék használatáról, hogy azt a regisztrációs aktában fel lehessen jegyezni. A REACH értelmében ezeket azonosított felhasználásnak hívjuk. Ezen felhasználások támogatásával, a beszállító köteles a biztosítani a megfelelő expozíciós forgatókönyvet (ES) bármely veszély vegyi anyagról. Abban az esetben azonban, ha a kapcsolódó felhasználó nem kívánja értesíteni a beszállítót felhasználásáról, akkor el kell készítenie saját ES-ét, melyet dokumentációként megtart, és értesíti az Európai Vegyianyag-ügynökséget (ECHA).

Az ECHA-n belül közzétett útmutató dokumentációk szerint a vegyi anyagok használata kódok sorozatával is leírható, amelyet Használatot leíró rendszerként is ismernek. A terméktípusok egyenként számos használati leírással rendelkezhetnek, melyek az életciklusában lévő különböző fázisoknak felelnek meg. **Ez egy közös keretrendszer, mely lehetővé teszi a kommunikáció harmonizációját minden szállítói láncban, beleértve a kenőolaj szállítói láncot.** A kódokat a következő kategóriákra osztották fel:

- SU** Felhasználási terület: Meghatározza a használat főbb területeit (gyártás, magánhasználat, stb.) és az iparágat (pl. nagyüzemi vegyipar)
- PC** Termékkategória: Meghatározza a terméktípust (pl. hidraulikus folyadék, fémipari folyadék, stb.)
- PROC** Folyamatkategória: Meghatározza a vegyi anyag felhasználási módját (pl. permetezve, dörzsölve stb.)
- ERC** Kibocsátási környezetkategória: Meghatározza a környezeti expozíciós körülményeket, melyet a PC és PROC kódokhoz kapcsolódnak
- AC** Árukategória: Meghatározza azt az árutípust, amelybe a vegyi anyagot végül bedolgozzák. Kicsi a valószínűsége, hogy ez érvényes a kenőolajok esetén.

A kenőolajipart képviselő két szektorcsoport (ATIEL¹ and ATC²) több száz különböző kenőolaj alkalmazást azonosított, melyeket egyenként egy kenőolaj felhasználási csoporthoz társította aszerint, hogy a termékeket jellemzően miként használják fel (azaz expozíciós profiljuk alapján)

A Használati leírásokat ez után ezekhez a kenőolaj felhasználási csoportokhoz társították úgy, hogy a különböző kenőolaj alkalmazások egy meghatározott számú Használati leírással jellemezhetőek legyenek, ezzel egyszerű és egységes kommunikációt létesítve a szállítói láncban.

Az általános expozíciós forgatókönyvet (GES) aszerint alakítják ki, hogy lefedje ezeket a kenőolaj felhasználási csoportokat, így nincs szükség arra, hogy az iparág különálló ES-t fejlesszen ki minden egyes azonosított kenőolaj használatához.

¹ATIEL = Kenőolaj Gyártók Európai Műszaki Egyesülete (Association Technique de L'Industrie Européenne des Lubrifiants)

²ATC = Petróleum Adalék Gyártók Európai Műszaki Bizottsága (Technical Committee of Petroleum Additive Manufacturers in Europe)

Az ATIEL/ATC a beszállítók és vásárlók számára útmutatót készített, melyben a harmonizált információk használatát magyarázza el a kenőolaj szállítói láncban, ezzel gondoskodva arról, hogy a specifikus használatokat megfelelően leírják.

Az ATIEL honlapján található útmutató 7-es bekezdése kifejezetten arról ad tájékoztatást, hogy a kapcsolódó felhasználók (DU) hogyan használják az információkat, hogy ellenőrizzék, a meghatározott felhasználásaikat megfelelően leírták-e. Ehhez a következő lépéseket javasoljuk:

1. lépés:

Képzeld el, hogy vállalata oldódó fémipari folyadékkoncentrátumok ipari felhasználója. A „kenőolaj alkalmazási táblázat” (ATIEL honlapján 7.2) használatával keresse a "család" és a "meghatározott alkalmazás" olyan kombinációját, amely a legjobban illik a használt termékekhez, és vegye figyelembe a hozzá társított általános kenőolaj használati csoportot (B vagy F). Például:

Család: Fémipari folyadék
Meghatározott alkalmazás: Gép/daráló folyadékok-oldható (koncentrátum)
Kenőolaj felhasználási csoport: E

Ez azt jelenti, hogy az oldható fémipari folyadékkoncentrátum az „E” ATIEL/ATC folyadék felhasználási csoportban van.

Vegye figyelembe, hogy a fémipari folyadékoknál eltérő kenőolaj felhasználási csoportok alkalmazandók a koncentrátumok és a hígított folyadékok esetén. Ebben az esetben a termék használatához kapcsolódó mindkét kenőolaj felhasználási csoportot azonosítani kell.

2. lépés:

Miután azonosította a kenőolaj felhasználási csoportot vagy csoportokat az 1. Lépésben, nyissa meg a „kenőolaj DUCC táblázat” elnevezésű táblázatkezelőt (ATIEL honlapján 7.3).

A megnyitott táblázat „A” oszlopában a kenőolaj felhasználási csoportok listáját találja a következők szerint elkülönítve: ipari (i), szakértő (p) és fogyasztó (c), ahol minden egyes alkategória különálló Használati leírással van ellátva. Az „ipari” általánosságban a gyártást és a kenőolajok felhasználásának nagy részét fedi le. A „szakértő” és a „fogyasztó” a kisebb műhelyekben és otthon történő használatra utalnak. Vegye figyelembe, hogy nem mindegyik kenőolaj felhasználási csoporthoz tartozik szakmai és/vagy fogyasztó alkategória, mivel ezekben a szektorokban nem alkalmazzák őket.

Ebben a példában vállalata ipari, ezért keresse az „E(i) ATIEL-ATC csoportot” az „A” oszlopban. A SU, PC, PROC-k és ERC-k kombinációja ebben a sorban a harmonizált Használati leírásokat jelenti, amiket az ATIEL/ATC „Fémipari folyadék, gép/daráló folyadék – oldható (koncentrátum)” szakértői társítása szerint hoztak létre a fémipari termékek használatára vonatkozó ipari konszenzus alapján. Ezeknek egyezniük kell a „C” oszlopban szereplő folyamatokkal és tevékenységekkel, valamint az adott kenőolaj felhasználásával is összhangban kell lennie. A PROC és ERC gyorsírású kódjainak részletes leírása a jelen táblázatkezelő további füleiben található.

3. lépés:

Ha Ön elégedett a Használati leírásban szereplő, a kenőolajipar által a termékekhez társított adatokkal (és várhatóan majdnem minden felhasználást pontosan tartalmaz), akkor nincs szükség további lépések megtételére, mivel ezeknek az azonosított felhasználásokat a regisztráció során rögzítik. Ha mégis úgy gondolja, hogy az Ön felhasználási módja nincs megfelelően rögzítve (például, ha egy kenőolajat a kenőolaj alkalmazási táblázatban meghatározott céltól eltérően használ), akkor javasolt a beszállító közvetlen felkeresése.

Kérem, vegye figyelembe, hogy a kenőolaj használati csoporthoz társított Használati leírások a munkacsoport aktuális ismereteit képviselik, a kenőolajok "normális" használataira vonatkozóan, azaz olyan feladatokat ír le, melyek általában elvárhatók egy munkahelyen vagy fogyasztói környezetben.

Az ATIEL/ATC honlapját azonban folyamatos felügyelet alatt tartjuk, és ha új információk válnak elérhetővé vagy a leíró rendszerrel kapcsolatos ismereteink bővülnek, a weboldal tartalma frissülni fog.

Summary

Overall, this is a complex process and it requires a detailed knowledge of REACH and its terminologies. The ATIEL and ATC work has been conducted to simplify this process for our customers and ensure an agreed methodology and interpretation across the industry. If you are interested in understanding more on the issues addressed in this work we recommend the guidance documents on the ECHA website .

Such an understanding is necessary for you to ensure your obligations under the legislation. REACH impacts everyone in the chemical supply chain, from the initial manufacturer/importer, through to the final end user. The ECHA website (http://guidance.echa.europa.eu/index_en.htm) contains a range of guidance documents, some of which are simplified versions, and others cover aspects in more depth. We advise you to look at these guidance documents in order to gain a full understanding of the legislation concerning Identified Uses and its impacts on the supply chain.