



CSAOSZ

CSOMAGOLÁSI ÉS ANYAGMOZGATÁSI
ORSZÁGOS SZÖVETSÉG



Boldog Karácsonyi Ünnepeket és Sikeres Új Évet kívánunk!

Bencs Attila, Nagy Miklós, Pelczer Ágnes és Venczel-Gorski Nikolett



CSAOSZ

Csomagolási és Anyagmozgatási Országos Szövetség

CSAOSZ HÍRLEVÉL

2021. december

A CSAOSZ Elnökségének és Titkárságának hírei

A CSAOSZ Elnöksége és Titkársága ezúton is köszöni tagvállalatai 2021. évi együttműködését és ezúton is Boldog Karácsonyt és sikeres, további együttműködésben töltött 2022. Boldog Új Évet kíván.

SUP regisztráció konzultáció – 2022. január 10. (hétfő)

A SUP irányelv által érintett termékek gyártói, magyarországi forgalomba hozói számára a 349/2021 (VI. 22.) kormányrendelet 14.§-a nyilvántartásba vételi, a 16.§-a pedig adatszolgáltatási kötelezettséget ír elő.

Ezek a rendelkezések 2022. január 1-jén lépnek hatályba.

A regisztráció megkönnyítésére a CSAOSZ 2022. január 10-én (hétfőn) online konzultációt hirdet a regisztrációs feladatok támogatása, megkönnyítése érdekében.

A Zoom felületen szervezendő programra e-mail útján lehet regisztrálni, a részvételi díj CSAOSZ tagvállalatoknak díjmentes, nem CSAOSZ tag vállalatok munkatársainak 10.000 Ft/fő+áfa.

A 14. §-nak megfelelően a **Kr. 1. mellékletében meghatározott terméket forgalomba hozó gyártónak 2022. január 15-éig kérelmeznie kell a hulladékgazdálkodási hatóságnál a nyilvántartásba vételt.**

A nyilvántartásba vétel követelményei: „...

14. §

- (1) Az 1. mellékletben meghatározott termék forgalomba hozatalát megvalósító gyártója az egyszer használatos műanyagtermékkel végzett tevékenység megkezdésétől számított 15 napon belül a hulladékgazdálkodási hatóságnál kérelmezi a nyilvántartásba vételét.
- (2) A hulladékgazdálkodási hatóság a nyilvántartásba vételi kérelem beérkezésétől számított 8 napon belül a gyártó részére nyilvántartási számot ad ki.
- (3) A nyilvántartásba vétel iránti kérelemnek tartalmaznia kell:
 - a) a gyártó nevét, székhelyét, adószámát, cégjegyzékszámát, egyéni vállalkozó esetén nyilvántartási számát;
 - b) az egyszer használatos műanyagtermék megnevezését;
 - c) képviselő esetén a képviselő nevét, székhelyét, levelezési címét, adószámát;
 - d) az egyszer használatos műanyagtermék fajtáját az 1. melléklet szerinti kategóriába sorolva;
 - e) étel- és italtermék esetén az étel- és italtermék leírását és az étel- és italtermék előállításához használt anyagok és tárgyak előállítását, valamint az első magyarországi forgalomba hozó esetén az étel- és italtermékről és hatósági felügyeletéről szóló 2008. évi XLVI. törvény (a továbbiakban: Éltv.) szerinti étel- és italtermék-felügyeleti információs rendszer (a továbbiakban: FELIR) azonosítóját.
- (4) A gyártó a nyilvántartásba vételt követően a (3) bekezdésben meghatározott adatokban vagy körülményekben bekövetkezett változást a változás bekövetkeztétől számított 30 napon belül a hulladékgazdálkodási hatóságnak a változás tényét igazoló dokumentum egyidejű csatolásával bejelenti. A bejelentés alapján a változást a hulladékgazdálkodási hatóság a nyilvántartásban a bejelentés beérkezésétől számított 8 napon belül átvezeti.
- (5) A gyártó e rendelet szerinti tevékenysége megszüntetését a hulladékgazdálkodási hatóságnak a tevékenység megszüntetésétől számított 15 napon belül bejelenti, és ezzel egyidejűleg a 16. § (3) bekezdésében meghatározott, tárgyévvel vonatkozó adatszolgáltatási kötelezettségét teljesíti. A bejelentést és az adatszolgáltatási kötelezettség teljesítését követően a hulladékgazdálkodási hatóság a gyártót a nyilvántartásból törli.
- (6) A hulladékgazdálkodási hatóság nyilvánosan, bárki számára hozzáférhető módon, naprakészen közzéteszi a honlapján a nyilvántartásba vett gyártók nevét, székhelyét, adószámát, a nyilvántartásba vételi számát, a gyártó által gyártott, forgalomba hozott egyszer használatos műanyagtermékek megnevezését és fajtáját az 1. melléklet szerinti kategóriába sorolva.
- (7) A Nemzeti Étel- és Italtermék-biztonsági Hivatal a hulladékgazdálkodási hatóság e rendelet szerinti nyilvántartásából a FELIR létrehozásával és működtetésével összefüggő feladatai ellátásához az étel- és italtermékkel rendeltetés-szerűen érintkezésbe

kerülő anyagot és tárgyat előállító, valamint az első magyarországi forgalomba hozó gyártók Éltv. 38/A. § (3) bekezdése szerinti adatainak igénylésére jogosult. A hulladékgazdálkodási hatóság jelen rendeletben meghatározott feladatai ellátásához a FELIR-ből az élelmiszerral rendeltetés-szerűen érintkezésbe kerülő anyagot és tárgyat előállító, valamint az első magyarországi forgalomba hozó gyártók Éltv. 38/B. § (8) bekezdése szerinti adatainak igénylésére jogosult. Az érintett adatok körét és az adatátadás részletszabályait együttműködési megállapodásban kell rögzíteni.

...”

Kihelyezett szakmai tanfolyamok

2021 december első napjaiban környezetvédelmi termékdíjjal foglalkozó kihelyezett tanfolyamot is tartottunk a Greiner Packaging Kft. és a Péti Polietilén Zsák Kft. munkatársai számára.

Személyi javaslatok kérése – a CSAOSZ szakmai elismerései – 2022

A CSAOSZ elnöksége fontosnak tartja, hogy a szakterületen kiemelkedő teljesítményt nyújtó kollégái munkája iránt az elismerését és köszönetét kifejezze. Ezért előbb „A szakmáért”, majd „A csomagolóipar haladásáért” díjakat alapította, a kitüntetési javaslatokat pedig a CSAOSZ tagvállalatok vezetőitől – a szakmától – kéri.

I. „A szakmáért” életműdíj

A CSAOSZ Elnöksége 2003-ban alapította és a 2004. évi közgyűlés keretében adta át első ízben a csomagolási és anyagmozgatási szakterület első szakmai elismerését.

A díjazottra csak CSAOSZ tagvállalat képviselője tehet javaslatot, de a kitüntetett lehet *nem* tagvállalati munkatárs is.

A díj odaítéléséről a CSAOSZ Elnöksége többségi szavazással, az éves rendes Közgyűlést megelőző ülésén dönt.

Évente egy díj kerül átadásra, de ettől rendkívüli esetben el lehet térni.

Az Elnökség a díjat posztumusz nem ítéli oda.

A szakmai életműdíj odaítélésének kritériumai:

- hosszabb időn át (több évtizeden keresztül) végzett szakterületi tevékenység,
- több területen (fejlesztés, megvalósítás, szakirodalmi munka, oktatás, szervezeti munka stb.) végzett aktív, kiemelkedő tevékenység,
- szakterületi ismertség és elismertség,
- sikeresen megvalósított, a szakmát fejlesztő munkák, és/vagy sikeres vezetői tevékenység.

Az előterjesztőnek a javaslatában a jelölt kritériumoknak való megfelelését be kell mutatnia, meg kell indokolnia.

A díjazott emléktárgyat kap és pénzjutalomban részesül.

A díjazottat a szakmai sajtóban bemutatjuk, méltatása pedig a CSAOSZ honlapon olvasható.

A 2004. óta életműdíjban részesültek listája a csaosz.hu honlapunkon megtekinthető.

II. „A csomagolóipar haladásáért” díj

„A szakmáért” életműdíj 18. éves története azt mutatja, hogy számos rendkívül értékes kollégára érkezett javaslat, akik azonban a díjkiírás feltételeinek csak részben megfelelően nem kaphatták meg az elismerést, noha szakmai munkájuk kiemelkedő, és mindenképpen megbecsülést érdemel.

A CSAOSZ Elnöksége ezért 2016 októberében úgy döntött, hogy újabb szakmai elismerést alapít, „A csomagolóipar haladásáért” elnevezéssel.

A 2017. óta díjban részesültek listáját a CSAOSZ honlapja ugyancsak tartalmazza.

Jelöltre javaslatot csak CSAOSZ tagvállalat vezetője tehet és a *díjazott is csak CSAOSZ tagvállalat aktív, vagy nyugdíjas korú munkatársa lehet.*

A díj odaítéléséről a CSAOSZ Elnöksége többségi szavazással, az éves rendes Közgyűlést megelőző ülésén dönt.

Évente kettő, kivételes esetben három díj adományozható. A díjat évente egy alkalommal, az éves rendes Közgyűlés keretében „A szakmáért” életműdíjat megelőzően adjuk át.

Az Elnökség a díjat posztumusz nem ítéli oda.

A díj odaítélésének kritériumai:

- legalább 15 éves szakmai gyakorlat,
- a jelölt által elért műszaki teljesítmény nem csupán vállalati jelentőségű, hanem a csomagolóipar egy ágazatában, vagy a csomagolószerszámok felhasználók körében teret nyert (előremutató csomagolóeszköz, csomagológép konstrukció, csomagolótechnológia, környezettudatos tervezési szemlélet, stb),
- nemzetközi csomagolási pályázaton legalább három alkalommal kapott elismerés,
- a szakmai utánpótlást szolgáló oktatói, kutatói munka.

Az előterjesztőnek a javaslatában a kritériumoknak való megfelelést be kell mutatnia, meg kell indokolnia. Az 1. feltételnek mindenképpen, a 2. 3. és 4. közül egynek elegendő megfelelni.

A díjazottat a szakmai sajtóban bemutatjuk, a CSAOSZ honlapon pedig a méltatása olvasható.

A díjjal pénzjutalom nem jár, díszmappában elhelyezett oklevelet és emléktárgyat kap a kitüntetett.

Kérjük, hogy a javaslatot Nagy Miklós főtitkár részére a nagym@csaosz.hu e-mail címre **2022. január 31-ig (hétfő)** eljuttatni szíveskedjenek.

Magyar Szabványügyi Testület híre



A Magyar Szabványügyi Testület arról adott tájékoztatást, hogy az 511 – Csomagolás munkabizottságban megalakult a BSI PAS 9017:2020-on alapuló MSZ 29017 *Műanyagok. A poliolefinok biológiai lebomlása szabadtéri, földfelszíni környezetben. Előírás* szabványjavaslat munkacsoportja.

A munkacsoporthoz szakértők jelentkezését várja a Testület.

Üzleti megkeresés



MAGYARORSZÁG NAGYKÖVETSÉGE
RÓMA

Cégfelvásárlási megkeresés Olaszországból

A Római Magyar Nagykövetségtől érkezett a megkeresés hozzánk, amely szerint egy **olaszországi családi KKV magyarországi műanyagipari és csomagolótechnikai céget vásárolna fel 1-1,5 millió euró értékben**, a Közép- és Kelet-magyarországi térségben. Az olasz fél az egyeztetést mielőbb szeretné megkezdeni potenciális érdeklődőkkel, és lehetőség szerint az ügyletet 2022 első félévében lebonyolítaná.

Az olasz partner az európai piac egyik élenjáró szereplője az expandált polipropilénből (EPP), expandált polietilénből (EPE) és expandált polisztirolból (EPS) készült alkatrészek, tartályok, csomagolóanyagok, játékok és vendéglátásban használt eszközök tervezése és gyártása terén.

Amennyiben valamelyik Tisztelt tagvállalatunk számára érdekes lehet a fenti felhívás, úgy kérjük, keresse közvetlenül a Nagykövetség kollégáját az alábbi elérhetőségeken:

Kontakt: Jávor Mátyás, külgazdasági attasé

E-mail: matyas.javor@mfa.gov.hu

Mobil: +39 348 031 8645

Jövőre befejeződik a Dunapack papír- és csomagolóipari beruházása Dunavarsányban



Közel 20 milliárd forint értékű beruházással Európa egyik legmodernebb csomagolóanyag gyártó üzemét építi a Dunapack Packaging Dunavarsány határában. Az új gyár a körforgásos gazdasági folyamatok egyik legmodernebb mintáüzeme lesz, mert közel 90 százalékban újrahasznosított papírból gyártanak majd – közölte a vállalat az MTI-vel.

Az ütemterv szerint 2022 végén indul el a termelés a most épülő gyárban, amely több mint 100 új munkahelyet teremt, de a tervben lévő fejlesztésekkel ez a szám még tovább nő majd. A 12 hektáros területen, 32 ezer négyzetméteres épülettel megvalósuló zöldmezős beruházást a későbbi kapacitásbővítés lehetősége céljából a modularitást szem előtt tartva tervezték.

Anastassios Panayotopoulos, a Dunapack Kft. ügyvezető igazgatója a közleményben elmondta: a Dunapack üzemeiben kizárólag hulladékpapír felhasználásával készítik a legmagasabb ökológiai elvárásoknak is megfelelő dobozokat, amelyekkel nap mint nap találkozhatnak a vásárlók a

legkülönbözőbb területeken, a műszaki cikkektől kezdve az élelmiszerekig. Az új üzemben az eddigieknél is korszerűbb hullámpapírlemez csomagolószereket gyártanak majd.

A Prinzhorn csoporton belül, a Dunapack-kal szoros együttműködésben dolgozik a csoport két másik magyarországi leányvállalata is. A három cég együtt kiemelkedően hatékony környezetbarát ipari-üzleti körfolyamatot valósít meg. Ebben elsőként a Hamburger Recycling Hungary vállalat begyűjti a papír- és egyéb, a termelés során hasznosítható másodlagos nyersanyagokat. Ezután a Hamburger Hungaria dunaújvárosi telephelyén a begyűjtött újrahasznosítható papírból magas minőségű hullám-alappapírt állít elő. Végül az újrahasznosított papírból készült alapanyag a Dunapackhoz kerül, ahol első osztályú csomagolóeszközöket gyártanak belőle.

Közölték, hogy a Dunapack – a csoport két hazai leányvállalata mellett – kizárólag olyan papírbeszállítókkal működik együtt, akik FSC tanúsítvánnyal rendelkeznek, azaz eleget tesznek a nemzetközi nonprofit Forest Stewardship Council (magyarul Erdőgazdálkodási Tanács) felelős erdőgazdálkodási előírásainak. A Dunapack gyáraiban továbbá a legmagasabb környezetvédelmi követelményeknek is megfelelő vizes bázisú nyomtatási technikát alkalmazza.

Az üzemben háromrétegű és ötrétegű hullámpapírlemezt fognak gyártani, melyek többek közt élelmiszerek, italok csomagolóanyagaként, zöldség- és gyümölcsrekeszekként, műszaki termékek csomagolásaként hasznosulnak.

A 16 országban 10 ezer főt alkalmazó osztrák tulajdonú Prinzhorn Csoport az újrahasznosító-, papír- és csomagolóipar európai piacvezetői közé tartozik. 2021-ben elért 2,1 milliárd eurós éves forgalmával e szegmens harmadik legmeghatározóbb vállalata Európában. A csoportnak három üzletága van, a Dunapack Packaging (hullámpapír alapú csomagolási megoldások), Hamburger Containerboard (hullám-alappapír gyártás) és a Hamburger Recycling (másodlagos nyersanyagok gyűjtése és kereskedelme).

A Dunapack Packaging vállalatcsoportban jelenleg 11 országban 24 hullámpapírlemez csomagolóanyag gyártására szakosodott üzem működik, amelyek összkapacitása meghaladja 2,8 milliárd négyzetmétert a hullámlemez csomagolóanyag megoldások terén. A Dunapack 3 magyarországi – Budapesten (Csepelen), Nyíregyházán és Dunaújvárosban – üzemében több mint 600-an dolgoznak.

Forrás: MTI, Trade Magazin

Hogyan segítik a KUKA robotok az élelmiszerek útját a nyersanyagtól a tányérra kerülésig?

Az elmúlt években megnőtt a robotalapú megoldások iránti kereslet. A jövő az automatizálásé az élelmiszeriparban is: a KUKA sokoldalú megoldást kínál a nyersanyagok szállításában, a termékfeldolgozásban és az anyagmozgatásban is. A robotok már csirkét csomagolnak, sajtot vágnak vagy paradicsomszószt terítenek a pizzaalapra.

Sok ügyfél és rendszerintegrátor mindent egyetlen forrásból, egy gyártótól akar. A KUKA kihívásként tekint erre az igényre, és folyamatosan fejleszti robot- és szoftverválasztékát az élelmiszeripar számára. Legyen szó gabonáról, pékárurol, italról, gyümölcsről, zöldségről, tejtermékekről, húsról, kolbászról vagy halról: mindenre van testreszabott automatizálási megoldás.



Forrás: KUKA AG

Ami frissen érkezik a mezőről vagy a gazdaságokból a céghez, azt már közvetlenül a KUKA robot is át tudja venni, majd strukturáltan szét tudja osztani a megfelelő helyekre.

Valódi ezermester

Vannak vállalatok, ahol az egész elosztóközpont teljesen automatizáltan működik. Máshol egyéni, specifikus feladatokat ruháznak olyan robotokra, amelyek együttműködnek az emberi munkaerővel. Ezáltal az élelmiszertermelés kevesebb munkahelyi balesettel, kevesebb felesleges ételhulladékkal és nagyobb termelési hatékonysággal működik.

A KR AGILUS HM igazi ezermester az élelmiszer-feldolgozásban. Belgiumban sajtkezeletet kéregtelenít, Hollandiában sajtpálcákat vág, Olaszországban paradicsomszósszal vonja be a pizzaalapokat. A "HM" a "Higiénikus Gép" rövidítése, mert a higiénia ebben a szektorban alapvető elvárás. Még a fertőtlenítőszeres és a vegyi tisztítószeres sem károsíthatják a korrózióálló felületeket és a rozsdamentes acél alkatrészeket. A KR DELTA "Higiénikus Gépként" (HM) is elérhető, így csokoládékat, szalonnakockákat és még sok mást is kezelhet a futószalagon.

Ami a csomagolás támogatását illeti, a KUKA teljes menüsört kínál az élelmiszeriparnak. Az ultrakompakt KR SCARA például nemcsak a megfelelő csomagolást biztosítja a szállításhoz, hanem ellenőrzi annak minőségét is. A KR CYBERTECH sorozat és a KR IONTEC a legtisztább helytakarékos csodák, és még szűk térben is bizonyítanak. A KR CYBERTECH nano nagyon kevés helyet igényel, és manőverezhetőségével, rugalmasságával és a hatótávolság erősségével nyűgöz le.

Forrás: KUKA AG



Vannak olyan KUKA ügyfelek is, akik valójában más iparágak számára kifejlesztett robotokat használnak, és feladatokat találnak számukra az élelmiszeriparban. Angliában van olyan cég, amely a kereskedelmi konyhákra, nagy konténerek keverésére szakosodna, és a KR FORTEC tökéletes támogatást nyújt számukra. Az autóipar számára fejlesztették ki, de most nagy rozsdamentes acél főzőedényeket kezel az üzemben úgy, hogy nem érintkezik élelmiszerrel. A tartályokban mártásokat és a leveseket kevernek és főznek. A KR FORTEC közvetlenül ezután gőzsugaras, fertőtlenítő tisztítás alá tartja a keverőkanalat, hogy fenntartsa a tisztaságot.



Sajtkezelés KR Agilus robottal

Nem csak Nyugat-Európában, hanem a kelet-közép európai országokban is számos élelmiszeripari cég használja a KUKA automatizációs megoldásait. Magyarországon az egyik leghíresebb gemicukorgyárban és jégkrémgyárban is palettázó KUKA robot pakolja az édességeket

a raklapokra a gyártás végső fázisában, valamint ásványvizes palackozó üzemekben is találkozhatunk KUKA robotokkal, a nehéz gyűjtőpalackok összekészítése során. Bukarestben az egyik legismertebb joghurt és tejipari üzemben, Bulgáriában többek között az egyik legnagyobb sörgyárban dolgoznak fáradhatatlanul KUKA robotok.

Az ipari automatizációnak ez azonban csak a kezdete, még számos lehetőség van az élelmiszeriparban is, hogy robotok végezzenek olyan folyamatokat a gyártásban, melyeket az utóbbi időszak miatti munkaerőhiány, vagy egyszerűen folyamat racionalizálás miatt robotizálni kell.

A húsfeldolgozástól a pékárukon át a tejtermékekig – tudjon meg többet az élelmiszeripar automatizálási lehetőségeiről a KUKA honlapján!

Forrás: Store Insider