

MUNKABIZTONSÁGI KÉRDÉSEK

Milyen veszélyek fordulnak elő a bőrparban és a bőrfeldolgozóiparban, valamint a bőrtermékgyártás során?

- gépek kezeléséből adódó veszélyek
- gépek energiaellátásából származó veszélyek
- gépek üzemeléséből keletkező veszélyek
- nem megfelelően karbantartott, ellenőrzött gépek használatából adódó veszélyek
- nem megfelelő kéziszerszámok használatából adódó veszélyek
- alapanyagok, félkész- és késztermékek mozgatásából adódó veszélyek
- egyéni védőeszköz használatának hiányából adódó veszélyek
- nem megfelelő egyéni védőeszköz használatából adódó veszélyek
- oktatás hiányossága miatt kialakuló veszélyek
- nem elegendő tapasztalat birtokában végzett munka
- figyelmetlen munkavégzés
- munkakörnyezet hiányosságai miatti veszélyek
- rossz megvilágítás miatt képződő veszélyek (káprázat, illetve megvilágítás hiánya)
- túl meleg, vagy túl hideg munkakörnyezet miatti figyelemcsökkenés
- egyenetlen padozat miatti elbotlás
- nedves padozat miatti elcsúszás
- pszichikai okok (pl. teljesítménykényszer, munkahely féltése) miatt bekövetkező sérülések

Bánya-, Energia- és Ipari Dolgozók Szakszervezete
www.banyasz.hu

Magyar Könnyűipari Szövetség
www.mksz.org

Munkaadók és Gyáripárosok Országos Szövetsége
www.mgyosz.hu

MUNKABIZTONSÁGI VÁLASZOK

Előforduló veszélyek csökkentésének, megszüntetésének módjai:

- rendszeres munkáltatói ellenőrzés, a hiányosságok kijavításának dokumentálása
- munkavédelmi szakember alkalmazása
- gépek rendszeres vizsgálata
- gépek tervszerű karbantartása, észlelt hiányosságok kijavítása
- megfelelő minőségű és állapotú kéziszerszámok, eszközök használata
- biztonságosabb, fejlettebb gépek beállítása a termelésbe
- rendszeres (ténylegesen megtartott) munkavédelmi oktatás
- oktatási tematika rendszeres frissítése
- munkavállalók bevonása a hiányosságok jelzéséhez (akár motiváltan)
- munkavédelmi képviselő választása, az ő munkájának segítése
- technológia vizsgálata: veszélyes anyagok kiválthatóak-e nem veszélyes anyagokkal
- megfelelő megvilágítás, hőmérsékleti viszonyok biztosítása
- technológia vizsgálata: munkavállaló igénybevétele csökkenthető-e (például munkaszervezéssel, kézi anyagmozgatás csökkentésével)
- munkavállalók bevonása a műszaki, munkabiztonsági fejlesztések előkészítésébe, munkavállalókkal történő gyakori konzultáció



TÁJÉKOZTATÓ
a bőr- és bőrfeldolgozóipar,
valamint
a bőrtermékgyártás
egészséget és biztonságot veszélyeztető
kockázatairól és a megelőzés lehetőségeiről



SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Szociális
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE



Magyar
Könnyűipari
Szövetség





BŐRIPAR, BŐRFELDOLGOZÓ IPAR, BŐRTERMÉKGYÁRTÁS

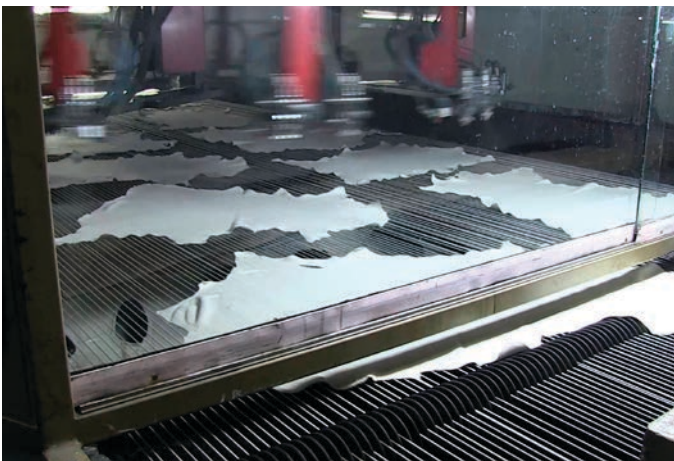
A bőrgyártás kiinduló anyaga a nyersbőr, mely különböző fizikai és kémiai kezelések révén nyeri el végső alakját. A gyártás különböző részfolyamatai különböző műhelyekben, esetenként különböző üzemekben történnek. Sok bőrgyárban nem található meg a teljes vertikum, hanem annak csak egyes részei, így azokra nem jellemző munka- és egészségvédelmi szempontból az összes lehetséges károsító hatás.

Magyarországon jelenleg egy nagyobb bőrgyár üzemel, melyben csak az ún. crust bőrok kikészítése történik.

Az ágazat vállalkozásainak tevékenységi köre kiterjed a bőr, szőrme kikészítésére, valamint a táskafélék és szíjzat gyártására is.

A BŐRIPAR, BŐRFELDOLGOZÓIPAR ÉS BŐRTERMÉK GYÁRTÁS FŐBB EGÉSZSÉGI VESZÉLYEI

- 1. A munkavégzés jellege:** főként épületen belül • veszélyes gépekkel, kéziszerszámokkal • esetenként számítógépes munkaállomáson • ülve, járkálva, kényelmetlen tartásban, statikus helyzetben • védőfelszerelésekkel • közepesen nehéz és nehéz fizikai, valamint szellemi munka.
- 2. A munkakörülmények veszélyei, veszélyforrásai, veszélyhelyzetei:** hiányos és rossz megvilágítás • nem megfelelő klímaviszonyok • vizes-nedves eljárások • rossz szellőztetés • nem megfelelő takarítás és hulladékkezelés • szociális és közegészségügyi feltételek hiányosságai (kézmosás, fürdés, öltözők, pihenők, étkezők, ivóvíz – folyadékpótlás), stb.
- 3. A munkakörnyezet egészségkárosító tényezői:** zaj, rezgés, EM terek • munkaállomások és munkafolyamatok helytelen tervezése, rossz munkaszervezés és irányítás • műszakos (főleg az éjszakai) munka, túlórázás, gyors munkatempó, idő- és teljesítmény kényszer • biológiai ágensek • vegyi expozíciók: porok, króm vegyületek (elsősorban króm III), szintetikus és növényi cserzőanyagok, formaldehid, színező- és zsírozó szerek (azoszínezékek, halogénezett vegyületek), pigmentek, oldószerek, ragasztók stb.



A VESZÉLYEKBŐL SZÁRMAZÓ KOCKÁZATOK (BETEGSÉGEK)

- 1. Mozgásszervi panaszok:** inak, ínhüvelyek gyulladása a kézen és a karon • burzitiszek és ganglionok • nyaki, háti, gerinc- és derékfájdalom • ideggyök bántalmak • ízületi panaszok, stb.
- 2. Halláskárosodás (zaj), vibrációs ártalom (rezgés), idegi-keringési panaszok (EM terek)**
- 3. Fertőzések (zoonózisok, gombák stb.)**
- 4. Pszichoszomatikus elváltozások:** munkahelyi stressz okozta (fizikális) betegségek, lelki - idegi panaszok és viselkedési zavarok, stb.
- 5. Vegyi expozíciók okozta elváltozások:** máj- és vesekárosodás • légzőszervi és bőrbetegségek • szív- és érrendszeri, immun- és endokrin rendszeri elváltozások • örökítő anyag és utódkárosító, rákkeltő hatás (tüdő, légyrész, hasnyálmirigy, here, orrmelléküreg, húgyhólyagrák), stb.



A MEGELŐZÉS LEHETŐSÉGEI

- A munkavédelmi feltételek biztosítása és a követelmények megvalósítása a munkavégzés során.
- A veszélyek csökkentése, terhelés mérséklése, kockázatok kezelése és megfelelő közlése.
- A kollektív műszaki, munkaszervezési és egyéni védelem együttes biztosítása.
- Egészségvédelmi – egészségfejlesztési intézkedések.