

# Munkautasítás

**SCHAEFFLER**

<b>Nr.: T-U.29.0290.0047</b> <b>Aktuális index: 00</b>	Eredetit létrehozta: Drienyovszki Krisztián Tel.: 6524	Oldal: 1/10 Datum: 2020.11.03.
Vált. dátum:	Ellenőrizte: Tamás István Jóváhagyta: Horváth Csaba Tel.: 6138  Tel.:6128 	Melléklet: - (a jelen irányelv alkotórésze)

## E-mobility gyár biztonsági előírások

### Cél:

A gyár átmeneti, próbagyártás, géptelepítés időszakára vonatkozóan az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzés alapjainak meghatározása.

### Érvényességi terület:

A Schaeffler Savaria Kft. E-mobility gyár átvett területei.

Minden a Schaeffler Savaria Kft. E-mobility gyár területére lépő személy.

A szabályzat visszavonásig érvényes.

Vált.szám	Index	Változás rövid leírása	Dátum	Létrehozta/ módosította	Ellenőrizte	Jóváhagyta
	00	Dokumentum létrehozása	2020.11.03.	Drienyovszki Krisztián	Tamás István	Horváth Csaba

Nr.: T-U.29.0290.0047  
Aktuális index: 00

Eredetit létrehozta: Drienyovszki Krisztián  
Tel.: 6524

Oldal: 2/10  
Datum: 2020.11.03.

## Tartalomjegyzék

1. Cél.....	3
2. Érvényességi terület.....	3
3. Fogalmak.....	3
4. Leírás .....	4
4.1 Közlekedési szabályok .....	4
4.2 Védőeszközök viselésének általános szabályai .....	6
5 Folyamat és illetékességek .....	8
6. Tudnivalók és megjegyzés .....	9
6.1. Kapcsolódó dokumentumok .....	10

Nr.: T-U.29.0290.0047  
Aktuális index: 00

Eredetit létrehozta: Drienyovszki Krisztián  
Tel.: 6524

Oldal: 3/10  
Datum: 2020.11.03.

## 1. Cél

A gyár átmeneti, próbagyártás, géptelepítés időszakára vonatkozóan az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzés alapjainak meghatározása.

## 2. Érvényességi terület

A Schaeffler Savaria Kft. E-mobility gyár átvett területei.

Minden a Schaeffler Savaria Kft. E-mobility gyár területére lépő személy.

A szabályzat visszavonásig érvényes.

## 3. Fogalmak

Anyagmozgatást végző gyalogos: olyan személy, aki gyalogos közlekedéssel kézi tehermozgatást végez (pl. kiskocsi tolása, nagy méretű tárgy cipelése)

Gyalogostól elzárt terület: „gyalogosok számára tilos” jelöléssel vagy szalaggal elzárt terület.

Kapcsolattartó / kontaktszemély: az a Schaeffler Savaria Kft. alkalmazott, aki a munkát elrendeli / igényli, vagy olyan, legalább középvezető beosztású személy, aki a munkát előkészíti a munkát végzők számára, illetve látogatókat fogad vagy kísér.

Külsős: nem Schaeffler Savaria Kft. alkalmazott, aki érvényes szerződéssel vagy megrendeléssel a Schaeffler Savaria Kft.-nek dolgozik.

Külsős alvállalkozó: olyan munkavállaló, aki beépül a Schaeffler Savaria Kft. munkavállalói szervezetébe, és munkáját közvetlenül a Schaeffler Savaria Kft. irányítja.

Külsős 3. fél: olyan munkavállaló, aki munkáját a Schaeffler Savaria Kft. által megadott keretfeltételek szerint végzi, de közvetlenül nem a Schaeffler Savaria Kft. irányítja.

Tranzit: zajos területen történő átmenő forgalom (egyik csendes területről egy másik csendes területre való átkelés, zajos területen történő megállás, rövid szemle, ill. egyeztető megbeszélés nélkül).

Nr.: T-U.29.0290.0047  
Aktuális index: 00

Eredetileg létrehozta: Drienyovszki Krisztián  
Tel.: 6524

Oldal: 4/10  
Datum: 2020.11.03.

## 4. Leírás

### 4.1 Közlekedési szabályok

#### Alapvető szabályok

- Alapesetben a gyalogosnak van elsőbbsége a technológiát kiszolgáló (emelő)gép és minden egyéb jármű közlekedéssel szemben

#### Gyalogos közlekedés

- Teherforgalmi kapukon, átjárókon keresztül gyalogosan közlekedni tilos, kivétel, ha jelölés engedi, illetve, ha méretes rakomány kézi anyagmozgatása történik
- A termelési terület technológiai határvonalain belül kizárólag munkavégzés (pl. gépkiszolgálás, javítás, minőség ellenőrzés, szemlék) célú gyalogos közlekedés engedélyezett
- Gyalogos közlekedés során mindig szem előtt kell tartani a gépek, járművek mozgásából adódó veszélyeket

#### Gyalogos viselkedése targonca vagy egyéb jármű megjelenésekor

- Tilos a targonca vagy egyéb emelőgép és jármű holtterében tartózkodni, közlekedni
- Szemkontaktust kell felvenni a jármű vezetőjével
- A rakodást végző targonca esetében nincs elsőbbségi viszony. A gyalogos köteles a targonca hatókörzetén kívül tartózkodni (minimum távolság: rakat magassága + 1,5 m)
- Targonca villájára ráállni még leengedett állapotban is tilos
- Targonca felemelt villája, illetve bármely felemelt teher alatt tartózkodni, és ott átjárni tilos

Schaeffler Savaria Kft. alkalmazottjai a munkavégzésükhöz rendelt jogosultságuk szerint, felügyelet nélkül közlekedhetnek öltözőik, szociális létesítményeik és munkavégzési helyük között.

**Nr.: T-U.29.0290.0047**

Eredetit létrehozta: Drienyovszki Krisztián

Oldal: 5/10

**Aktuális index: 00**

Tel.: 6524

Datum: 2020.11.03.

Külsős munkavállalók csak a munkavégzési területhez vezető, illetve az ahhoz közvetlenül kapcsolódó gyalogos utakat használhatják. Munkavégzési helyükről nem távozhatnak egyéb üzemi területre. Kizárólag a kijelölt étkező-pihenő és szociális helyiségeket használhatják.

A látogatók vagy a kapcsolattartó kíséretében, vagy a Biztonsági szolgálat által kiosztott, a mágnescártyához rendelt jogosultságnak megfelelően közlekedhetnek a vállalat területén (természetesen a vállalat közlekedési szabályainak szigorú betartásával).

### Targoncák, egyéb járművek

Kötelesek betartani a mindenkori belső közlekedés biztonsági szabályokat és a KRESZ jelzéseket.

### Vezetőüléssel emelővillás targonca

- A számára kijelölt, illetve meghatározott közlekedési szakaszokon egy- vagy kétirányú forgalmat bonyolíthat
- A gyalogosoknak és a vontatótargoncának elsőbbségük van a vezetőüléssel emelővillás targoncával szemben
- A biztonságos sebességhatárok között úgy kell megválasztani a haladási sebességet, hogy baleset, teher veszélyes billenése, borulása, tárgyi eszközök, épület szerkezeti elemek rongálódása ne következessen be

### Vontató targonca

- A számára kijelölt, illetve meghatározott közlekedési szakaszokon egy- vagy kétirányú forgalmat bonyolíthat
- A gyalogosoknak elsőbbségük van a vontató targoncával szemben
- A biztonságos sebességhatárok között úgy kell megválasztani a haladási sebességet, hogy baleset, vontatmány veszélyes billenése, borulása, tárgyi eszközök, épület szerkezeti elemek rongálódása ne következessen be

Nr.: T-U.29.0290.0047

Eredetileg létrehozta: Drienyovszki Krisztián

Oldal: 6/10

Aktuális index: 00

Tel.: 6524

Datum: 2020.11.03.

## Kézi anyagmozgatást végző gyalogos (pl. karbantartó kocsi tolása)

- Egyéb közlekedési útszakaszra ráhajthat, és egyéb termelési vagy anyagmozgatási területen mozoghat

## Egyéb önjáró gépek, járművek

- Előzetes egyeztetést követően behajthat minden olyan területre, ahol biztonságosan elfér, és megállásával, munkavégzésével nem akadályozza kritikusan az egyéb forgalmat
- Lépéstempójú sebességet kell választani, hogy baleset, veszélyes billenés, borulás, tárgyi eszközök, épület szerkezeti elemek rongálódása ne következhesen be
- A gyalogosoknak elsőbbségük van az egyéb önjáró gépekkel, járművekkel szemben

## (Motor)kerékpárral, egyéb eszközökkel történő közlekedés szabályozása

(Motor)kerékpárokat a gyár területére, a csarnokokba és a raktárakba behozni tilos!

A gyár területén, a csarnokokban és a raktárakban görkorcsolyát, gördeszkát, rollert, továbbá egyéb, a gyalogos közlekedést kiegészítő (sport)eszközt használni tilos!

A 4.1. pont alatt felsorolt közlekedési szereplők lemondhatnak elsőbbségükről a 6.1. alatt hivatkozott egyéb szabályokban foglaltak szerint.

## **4.2 Védőeszközök viselésének általános szabályai**

### 4.2.1 Hallásvédelem

Hallásvédő eszköz viselése kötelező az átvett üzemcsarnok területeken azoknál a már telepített gépek esetében, ahol a vonatkozó „hallásvédő egyéni védőeszköz viselése kötelező” jelölés látható, kivétel tranzit esetén.

A csendes raktárak és a gyártási terület zajmentes irodái, mérőszobái, egyéb helyiségei általában kivételek. Hallásvédelem alkalmazása a csendes zónákban alkalmasszerűen üzemeltetett zajforrások környezetében viszont kötelező. Ebben az esetben a zajforrások hatókörzetében tartózkodók számára is kötelező a hallásvédő eszköz viselése.

**Nr.: T-U.29.0290.0047**

Eredetileg létrehozta: Drienyovszki Krisztián

Oldal: 7/10

**Aktuális index: 00**

Tel.: 6524

Datum: 2020.11.03.

## 4.2.2 Biztonsági lábbeli viselése

Az átvett üzemcsarnok területeken, laborhelyiségek, valamint egyéb külső területeken biztonsági lábbeli viselése kötelező! Kivétel a kerítéssel elhatárolt parkoló és irodai terület. Csak zárt felső résszel kialakított biztonsági lábbeli viselhető, a nyitott kialakítású biztonsági lábbeli (pl.: szandál) viselése tilos. Speciális helyeken a védőeszköz juttatási rendben meghatározott biztonsági lábbelit kell viselni.

## 4.2.3 Szemvédelem

Amennyiben a védőeszköz viselését gépkönyv vagy egyéb gyártói dokumentáció írja elő, úgy azt a szabályt kötelező betartani, illetve amennyiben azt egészségvédelmi jelölés kötelezővé teszi. E mellett, jelen munkautasításban a védőeszköz viselés szabályait tevékenység alapú megközelítésben szabályozzuk.

### Mechanikai védőszemüveg viselése kötelező:

- minden olyan tevékenységhez, amely során szemcsék, szilánkok pattanhatnak a munkavégzés környezetébe (pl. fúrási, forgácsolási, köszörülési, csiszolási, préselési, szegecselési, gyorsdarabolási, kalapálási folyamathoz), valamint
- minden sűrített levegős (pl. kézi pisztollyal történő) művelethez, amikor nagy energiájú közeggel történik munkavégzés, és az szilárd szemcséket kaphat fel

### Vegyszerálló védőszemüveg viselése kötelező:

- minden vegyszerrel történő munkavégzéshez (irányadó dokumentum a biztonsági adatlap), továbbá
- minden olyan tevékenységhez, amikor nagy energiájú (vegyszeres) közeggel történik munkavégzés (magas nyomású mosó), és vegyszer fröccsenhet, illetve nyomás alatti vegyszer lövellhet ki

A szilárd anyagok kicsapódás elleni védelmére mechanikai arcvédő (megfelelő műanyag profil vagy fém szitaszövet), a folyadékfröccsenés, gőzkiövellés ellen – a környezet-, munka- és tűzvédelmi (továbbiakban: KMT) csoporttal történt egyeztetést követően – vegyszerálló látómező is használható.

Nr.: T-U.29.0290.0047  
Aktuális index: 00

Eredetit létrehozta: Drienyovszki Krisztián  
Tel.: 6524

Oldal: 8/10  
Datum: 2020.11.03.

A szemvédő eszköz viselés kötelezettsége a tevékenység veszélyeinek hatókörében tartózkodókra is vonatkozik.

## 5 Folyamat és illetékességek

### 5.1 Közlekedés biztonsággal kapcsolatos feladatok

- Évente legalább egy alkalommal oktatást kell tartani a vállalat dolgozói részére
- Az előírt közlekedési szabályok betartásának rendszeres ellenőrzése napi tevékenységük során a felelős vezetők feladata
- A munkautasításban történt változásokat kapcsolattartó köteles a külsős cégek felé kommunikálni

Rendkívüli helyzetben, vész helyzetben, a KMT csoport szükség szerinti bevonásával az illetékes vezető adhat fenti szabályozástól eltérő utasítást.

A szabályok megszegőinek figyelmeztetése a munkahelyi közösség kötelessége is.

A fenti szabályok megszegése fegyelmi felelősségre vonást vonhat maga után.

### 5.2 Védőeszközök juttatásának folyamata

A Schaeffler Savaria Kft. munkavállalói részére juttatandó egyéni védőeszközök meghatározása a környezet-, munka- és tűzvédelmi (továbbiakban: KMT) csoport feladata. A konkrét védőeszköz típusainak kiválasztása és állandó készlet biztosítása – a KMT csoport által meghatározottak alapján – a beszerzés feladata. Az általánosan bevezetett és elfogadott egyéni védőeszköz típusoktól eltérő terméket kizárólag foglalkozás-egészségügyi szakorvosi javaslatra, és a KMT csoporttal egyeztetve szabad beszerezni. A védőeszközök a közvetlen munkahelyi vezetők által ellenjegyzett megfelelő nyomtatványon igényelhetők és vehetők fel a H&B raktárból.

A védőeszközök biztosítása a területeken a közvetlen munkahelyi vezetők, illetve a kontaktszemély (kapcsolattartó) felelőssége.



# Munkautasítás

**SCHAEFFLER**

Nr.: T-U.29.0290.0047  
Aktuális index: 00

Eredetit létrehozta: Drienyovszki Krisztián  
Tel.: 6524

Oldal: 9/10  
Datum: 2020.11.03.

Amennyiben a külsős személy beépül a Schaeffler Savaria Kft. munkavállalói szervezetébe (alvállalkozó), és munkáját közvetlenül a Schaeffler Savaria Kft. munkahelyi vezető irányítja, akkor védőeszközének biztosítása a közvetlen Schaeffler Savaria Kft. munkahelyi vezető felelőssége, kivétel ettől eltérő szerződéses megállapodás.

Amennyiben a külsős partner a munkáját a Schaeffler Savaria Kft. által megadott keretfeltételek szerint végzi, de azt közvetlenül nem a Schaeffler Savaria Kft. irányítja, a külsős partner (3. fél) védőeszközének biztosítása a külsős munkairányító vagy munkavezető felelőssége, kivétel ettől eltérő szerződéses megállapodás.

A látogatók védelméről – a veszélyek és a szabályzatban foglaltak mérlegelését követően (a KMT csoport szükség szerinti bevonásával) – a kapcsolattartó dönt.

Minden vezető és kapcsolattartó, illetékességi területén, rendszeresen ellenőrzi a védőeszközök viselését.

A munkautasítás megszegése fegyelmi felelősségre vonással járhat.

A szabályok megszegőinek figyelmeztetése a munkahelyi közösség kötelessége is.

A közvetlen munkahelyi vezetők (külsős esetén pedig a munkairányítók, munkavezetők és a kapcsolattartó) felelősek e munkautasítás bevezetéséért és betartatásáért.

## 6. Tudnivalók és megjegyzés

Lásd a 6.1. pont alatt.

**Nr.: T-U.29.0290.0047**

Eredetileg létrehozta: Drienyovszki Krisztián

**Aktuális index: 00**

Tel.: 6524

Oldal: 10/10

Datum: 2020.11.03.

## 6.1. Kapcsolódó dokumentumok

Az alábbi dokumentumok kötelező érvényűek az E-mobility gyár területén is!

T-U.29.0299.0009\_Saját tulajdonú villamos berendezés munkahelyre való bevitelének tilalma

T-U.29.0299.0015\_Vegyipari anyagok tárolásának és használatának szabályai

T-U.29.0299.0025\_Orvosi alkalmassági vizsgálatok rendje

T-U.29.0299.0026\_Balesetek ellátása, bejelentése, balesetvizsgálat folyamata

T-U.29.0299.0041\_Vezetőüléssel emelővillás targoncák biztonsága

T-U.29.0299.0043\_Elektromos vontató targoncák biztonsága

T-U.29.0299.0050\_Külsős cégek kezelése

T-U.29.0299.0051\_Üzemi rendszabályzat

T-U.29.0299.0061\_Dohányzási szabályzat

T-U.29.0299.0068\_Ékszer, hosszú haj és egyéb kiegészítő kellékek viselésének munkavédelmi szempontú szabályozása