|  |
| --- |
| **Emelőgép-kezelő** |

|  |  |
| --- | --- |
| *A gazdálkodó szervezet neve, címe:* |  |
| *A technológia (munkakör) neve:* |  |
| *Adatokat szolgáltatta:* |  |
| *Dátum:* | 20. . |
| *Érintett dolgozók száma:* | **fő** |

### Emelőgép-kezelő

|  |  |
| --- | --- |
| **Analizáló kérdések** | **Válasz** |
| 1. Gondoskodnak-e a targonca munkavédelmi üzembe helyezéséről, rendeltetésszerű használatáról, biztonságos állapotának megőrzéséről, az időszakos vizsgálatokról és a karbantartás szakszerű és rendszeres elvégzéséről? |  |
| 1. A targonca üzemeltetési dokumentációját, nyilvántartását naprakészen vezeti-e és azokat az emelőgép selejtezéséig megőrzi-e? |  |
| 1. Gondoskodnak-e arról, hogy a targonca használati utasítása - a targonca kiselejtezéséig - a targoncavezető rendelkezésére álljon? |  |
| 1. Gondoskodnak-e a targonca rendeltetésszerű használatáról, illetőleg használaton kívül, előírás szerinti tárolásáról? |  |
| 1. Az időszakos vizsgálatok eredményeit figyelembe veszi-e és a szükséges intézkedéseket megteszi-e? |  |
| 1. Gondoskodnak-e arról, hogy a targoncavezető képesített személy legyen? |  |
| 1. A targonca tulajdonosa - ettől eltérő írásbeli megállapodás hiányában - gondoskodik-e a targonca megfelelő biztonságos állapotáról? |  |
| 1. A targoncavezető: 18. életévét betöltötte, vagy szakmunkás? |  |
| 1. A targoncavezető: alkalmas-e a feladat elvégzésére az előzetes és időszakos orvosi vizsgálat alapján? |  |
| 1. A targoncavezető: rendelkezik-e a targonca kezelésére államilag elismert szakképesítéssel? |  |
| 1. Részesült-e a targoncavezető, a kötöző és a karbantartó munkavédelmi oktatásban: a munkába állása előtt? |  |
| 1. Részesült-e a targoncavezető, a kötöző és a karbantartó munkavédelmi oktatásban: legalább hat hónapos távollét után? |  |
| 1. A targoncavezető rendelkezik-e a szükséges egyéni védőeszközökkel (pl. védősisak, védőkesztyű, védőcipő, hideg ellen védő ruházat stb.), használja-e azokat? |  |
| 1. Ismétlődő, illetőleg rendkívüli munkavédelmi oktatásban részesült-e: a targoncavezető, a kötöző és a karbantartó évente legalább egy alkalommal? |  |
| 1. Ismétlődő, illetőleg rendkívüli munkavédelmi oktatásban részesült-e: a targoncavezető, a más - általa korábban még nem kezelt - targoncatípus kezelése előtt? |  |
| 1. Készíttetett-e tematikát - munkavédelmi szakképzettséggel rendelkező személlyel - a munkavédelmi oktatásokhoz az üzemeltető? |  |
| 1. A tematika kiterjed-e a munkahelyek, munkaeszközök, a technológia kockázataira, annak elhárítására, a vonatkozó jogszabályok betartására? |  |
| 1. Igazolható módon meggyőződtek-e a munkavédelmi ismeretek elsajátításáról? |  |
| 1. Gondoskodott-e - eltérő megállapodás hiányában -, a targonca tulajdonosa az időszakos vizsgálatok elvégzéséről vagy elvégeztetéséről? |  |
| 1. Készítenek-e jegyzőkönyvet az időszakos biztonsági felülvizsgálatról, azt a vizsgálatot végző aláírásával hitelesíti-e? |  |
| 1. A vizsgálatok elvégzését a vizsgálatokat végző a targonca dokumentációján rögzíti-e, utalva a vizsgálatról készült jegyzőkönyv azonosító jelzésére? |  |
| 1. A vizsgálatot végző nyilatkozik-e a targonca állapotáról? |  |
| 1. A targoncát csak a használati utasításban meghatározott módon és célra használják-e? |  |
| 1. A targoncához naplót rendszeresítettek-e, és abban rögzítik-e a műszakonkénti vizsgálatokat és az esetleges meghibásodásokat és azok elhárításának tényét? |  |
| 1. Targoncával személyeket csak erre a célra tervezett és tanúsított kiegészítő felszereléssel, illetve az erre az üzemmódra alkalmassá tett targoncával emelnek-e? |  |
| 1. A targoncavezető és az irányító a terhet, illetőleg a vezető az irányító jelzéseit a tehermozgatás egész folyamata alatt figyelemmel kíséri-e? |  |
| 1. A targoncavezetőt az emelés megkezdése előtt egyértelműen tájékoztatják-e, hogy kinek a jelzéseit köteles figyelembe venni? |  |
| 1. Amennyiben szükséges, az irányítással megbízott személy felismerhetőségét karszalaggal, eltérő színű ruházattal vagy eltérő színű fejvédő sisakkal biztosítják-e? |  |
| 1. Ha a teher rakodásával egynél több személyt bíznak meg, az egyiket közülük megbízzák-e a targoncavezető irányításával? |  |
| 1. Ha a targoncavezető a kezelőhelyről a teher mozgatását nem képes követni, akkor biztosítanak-e annyi irányítót, amennyi az emelés biztonságos végrehajtásához szükséges? |  |
| 1. A magasba emelkedő kezelőfülkével ellátott (komissiózó) targonca esetében az üzemeltető biztosítja-e a targoncavezető biztonságos kimentésének személyi - pl. kiképzett mentőszemély(ek) - és tárgyi (pl. kötélhágcsó, biztonsági hevederzet, mentőkötél) feltételeit, üzemzavar, baleset vagy a kezelő rosszullétének esetére? |  |
| 1. A targoncavezető figyelembe veszi-e az emelőgép naplójába az előző műszak alatt beírt bejegyzéseket és ellenőrzi-e az esetleges hiányosságok megszüntetését? |  |
| 1. A targonca üzembe helyezése előtt meggyőződik-e arról, hogy annak szerkezetén nem tartózkodik senki? |  |
| 1. Minden műszak megkezdése előtt megvizsgálja-e a targonca biztonságát érintő berendezések hatékonyságát, így különösen: a vészleállítót, amely a targonca üzemét lekapcsolja? |  |
| 1. Minden műszak megkezdése előtt megvizsgálja-e a targonca biztonságát érintő berendezések hatékonyságát, így különösen: figyelmeztető, jelző berendezéseket? |  |
| 1. Minden műszak megkezdése előtt megvizsgálja-e a targonca biztonságát érintő berendezések hatékonyságát, így különösen: minden hajtóművet és a köteleket, láncokat? |  |
| 1. Minden műszak megkezdése előtt megvizsgálja-e a targonca biztonságát érintő berendezések hatékonyságát, így különösen: a véghelyzet kapcsolókat? |  |
| 1. Minden műszak megkezdése előtt megvizsgálja-e a targonca biztonságát érintő berendezések hatékonyságát, így különösen: minden mozgás fékjét? |  |
| 1. Minden műszak megkezdése előtt megvizsgálja-e a targonca biztonságát érintő berendezések hatékonyságát, így különösen: a reteszeléseket? |  |
| 1. Minden műszak megkezdése előtt megvizsgálja-e a targonca biztonságát érintő berendezések hatékonyságát, így különösen: a teherbírásjelzőket? |  |
| 1. Minden műszak megkezdése előtt megvizsgálja-e a targonca biztonságát érintő berendezések hatékonyságát, így különösen: a targonca egyéb biztonsági berendezéseit? |  |
| 1. Minden műszak megkezdése előtt megvizsgálja-e a targonca biztonságát érintő berendezések hatékonyságát, így különösen: valamint a használati utasításban előírt egyéb berendezéseket és védőeszközöket? |  |
| 1. Ha hiányosságot vagy rendellenességet tapasztal, azt felettesének jelenti-e, valamint az emelőgép naplójába bejegyzi-e? |  |
| 1. Ha olyan hiányosságot vagy rendellenességet tapasztal, amely a targonca biztonságos üzemeltetését veszélyezteti, a targoncát csak a hiányosságok vagy rendellenességek megszüntetése után helyezi-e üzembe? |  |
| 1. A targoncát csak a használati utasításban leírt módon helyezi-e üzembe? |  |
| 1. Minden mozgás megkezdése előtt hangjelzéssel figyelmezteti-e a targonca hatókörzetében tartózkodókat, ha van a targoncán hangjelző készülék? |  |
| 1. Kötözői hiba esetén a kötözőt (rakodót) utasítja-e annak azonnali megszüntetésére? |  |
| 1. Az emelést, illetve a szállítást csak akkor kezdi-e meg, ha a teherfelvétel biztonságos és az emeléssel senkit nem veszélyeztet? |  |
| 1. Végez-e emelést addig, amíg a teher veszélyes körzetét az ott tartózkodó személyek el nem hagyják? |  |
| 1. Az irányítótól kapott jelzés vagy utasítás végrehajtását megtagadja-e, ha az: ellentétes a szabályzattal vagy használati utasítással? |  |
| 1. Az irányítótól kapott jelzés vagy utasítás végrehajtását megtagadja-e, ha az: és/vagy megítélése szerint az balesetet vagy anyagi kárt okozhat? |  |
| 1. Megemel-e az emelőgéppel olyan terhet: amelyen személy tartózkodik, kivéve: a személy emelésére is alkalmas, illetve személytartóval rendelkező emelőgép? |  |
| 1. Megemel-e az emelőgéppel olyan terhet: amely tömegközéppontja emelés közben veszélyes mértékben eltolódik? |  |
| 1. Megemel-e az emelőgéppel olyan terhet: amely nem tartja meg a saját tömegét? |  |
| 1. Megemel-e az emelőgéppel olyan terhet: amely leerősített? |  |
| 1. Megemel-e az emelőgéppel olyan terhet: amely lefagyott? |  |
| 1. Megemel-e az emelőgéppel olyan terhet: amelyen más rögzítetlen tárgyak is vannak? |  |
| 1. Megemel-e az emelőgéppel olyan terhet: amelyhez más tárgyakat nekitámasztottak? |  |
| 1. Megemel-e az emelőgéppel olyan terhet: amely a teherfelvevő eszközt rongálja? |  |
| 1. Megemel-e az emelőgéppel olyan terhet: amely tömege meghaladja a targonca teherbírását? |  |
| 1. Ha nem biztos benne, hogy egy tárgyat szabad-e megemelni, akkor kér-e a targonca üzemeltetőjétől vagy az emelőgép ügyintézőjétől utasítást? |  |
| 1. A megemelt terhet csak olyan útvonalon és olyan magasságban szállítja-e, ahol a mozgás során az nem veszélyezteti az élet- és vagyonbiztonságot? |  |
| 1. Üzem közben a targonca helyes működését figyelemmel kíséri-e? |  |
| 1. Ha olyan rendellenességet vagy hibát észlel, amely veszélyezteti a targonca, illetőleg a körülötte dolgozók biztonságát, a terhet azonnal lerakja-e és a targoncát leállítja-e? |  |
| 1. A hibát az üzemeltetőnek haladéktalanul jelenti-e és az emelőgép naplójába beírja-e? |  |
| 1. Átalakítást végez-e a targoncán? |  |
| 1. Javítást csak a használati utasításban előírt mértékig végez-e? |  |
| 1. A targoncán végzett bármilyen javítási munka közben csak a karbantartást végzők vezetőjétől fogad el utasítást a targonca kezelésére? |  |
| 1. A targonca üzemeltetésének befejezésekor, vagy a munkaszünetek megkezdésekor, ha a kezelő a targoncát elhagyja, megteszi-e az alábbi intézkedéseket: a terhet és a merev teherfelvevő eszközt biztonságosan le kell helyezni? |  |
| 1. A targonca üzemeltetésének befejezésekor, vagy a munkaszünetek megkezdésekor, ha a kezelő a targoncát elhagyja, megteszi-e az alábbi intézkedéseket: a targoncát a használati utasításban előírt helyzetbe kell hozni? |  |
| 1. A targonca üzemeltetésének befejezésekor, vagy a munkaszünetek megkezdésekor, ha a kezelő a targoncát elhagyja, megteszi-e az alábbi intézkedéseket: a targonca kezelőelemeit kikapcsolt állásba kell helyezni? |  |
| 1. A targonca üzemeltetésének befejezésekor, vagy a munkaszünetek megkezdésekor, ha a kezelő a targoncát elhagyja, megteszi-e az alábbi intézkedéseket: szabadban lévő targoncánál a szélterhelésből eredő elindulás vagy elmozdulás ellen védő biztosításokat fel kell helyezni? |  |
| 1. A targonca üzemeltetésének befejezésekor, vagy a munkaszünetek megkezdésekor, ha a kezelő a targoncát elhagyja, megteszi-e az alábbi intézkedéseket: a motort le kell állítani? |  |
| 1. A targonca üzemeltetésének befejezésekor, vagy a munkaszünetek megkezdésekor, ha a kezelő a targoncát elhagyja, megteszi-e az alábbi intézkedéseket: a targoncát a használati utasításban üzemszünetre előírt állapotba kell hozni? |  |
| 1. Ha a teher emelés közben elbillenhet vagy elcsúszhat, olyan teherfelvevő eszközt vagy rögzítési módot alkalmaznak-e, amely a terhet emelés közben nemcsak támasztja, hanem szorítja is? |  |
| 1. Az irányító a targoncavezetőt az emelés és szállítás műveletei alatt egyértelmű jelzésekkel tájékoztatja és irányítja-e? |  |
| 1. Az irányító gondoskodik-e a közlekedés leállításáról, ha a szállított teher a közlekedési útvonalat keresztezi? |  |
| 1. A terhet csak akkor rakják-e le, ha: a terület a teher lerakására előkészített állapotban van és rakodásra alkalmas? |  |
| 1. A terhet csak akkor rakják-e le, ha: a terület közlekedés, szállítás vagy egyéb munkavégzés céljára nincs kijelölve? |  |
| 1. A terhet csak akkor rakják-e le, ha: a hely teherbírása megfelel a teher tömegének? |  |
| 1. Ha a teherfelvevő eszköz a teher alá nyúlik, akkor a terhet csak alátétekre helyezik-e le a teherfelvevő eszköz kímélése és könnyű eltávolíthatósága érdekében? |  |
| 1. A nagy- és kisfeszültségű föld feletti szabadvezeték veszélyes közelébe üzemeltetett targonca vezetőjével és a kötöző, irányító személyzettel a munkálatok megkezdése előtt a biztonságos munkavégzés feltételeit elsajátíttatják-e, ellenőrizhető módon? |  |
| 1. Ha a targonca vagy valamelyik része érintkezésbe kerül a feszültség alatt álló nagy- és kisfeszültségű föld feletti szabadvezetékkel, akkor a targoncavezető: ad-e hangjelzést, amely az ott tartózkodó személyek figyelmét felhívja a veszélyhelyzetre? |  |
| 1. Ha a targonca vagy valamelyik része érintkezésbe kerül a feszültség alatt álló nagy- és kisfeszültségű föld feletti szabadvezetékkel, akkor a targoncavezető: megkísérli-e a targoncát eltávolítani a vezetéktől, vagy kér-e intézkedést a vezeték feszültségmentesítésére? |  |
| 1. Ha a targonca vagy valamelyik része érintkezésbe kerül a feszültség alatt álló nagy- és kisfeszültségű föld feletti szabadvezetékkel, akkor a targoncavezető: csak a biztonsági előírások betartásával hagyja-e el a targoncát, úgy, hogy egyszerre ne kerüljön kapcsolatba a targonca fém részével, valamint a talajjal? |  |
| 1. Ebben az esetben az ott tartózkodó személyek a veszélyes teret elhagyják-e? |  |
| 1. Az egymás hatósugarába működő targoncák biztonságos üzemeltetésének feltételeit megtervezik és utasításban rögzítik-e? |  |
| 1. Az utasítás kiterjed-e a következőkből származó várható kockázatokra: az üzemeltetésből? |  |
| 1. Az utasítás kiterjed-e a következőkből származó várható kockázatokra: az együttes üzemeltetésből? |  |
| 1. Az utasítás kiterjed-e a következőkből származó várható kockázatokra: a környezetből az együttes üzemeltetésre ható veszélyek megakadályozásából? |  |
| 1. Az utasítás kiterjed-e a következőkből származó várható kockázatokra: Ismertetik-e igazolható módon az utasítás tartalmát az érintettekkel? |  |
| 1. Amikor személyeket személytartóban magasba emelnek, a mentésre (önmentésre) előre felkészülnek-e, hogy a targonca meghibásodása esetén a személyeket az elvárási időn belül a talajszintre lehessen hozni? |  |
| 1. A mentésre a targoncát alkalmassá tették-e, hogy legyen lehetőség a személytartó leengedésére? |  |
| 1. Amennyiben biztonságos megoldással nem lehetséges a targonca kézi működtetése, ott egyéni mentő (önmentő) készüléket alkalmaznak-e? |  |
| 1. Azoknál a személytartóknál, ahol az önmentő alkalmazása és megléte kötelező, csak olyan személyeket emelnek-e fel a személytartóval, akik saját mentésüket (önmentésüket) képesek biztonságosan végrehajtani? |  |
| 1. A személytartóból, a magasban elakadást imitálva, az önmentést időszakonként gyakoroltatják-e? |  |
| 1. Amikor a személytartóban felemelt helyzetben többen tartózkodnak, csak abban az esetben van-e egy önmentő készülék, ha azzal mindenki képes egyenként, egymás után bármely helyzetből leereszkedni? |  |
| 1. Ezek az önmentők alulról vagy felülről újra felhúzhatók-e? |  |
| 1. Ellenőrzik-e minden egyes üzembehelyezéskor, hogy a személytartóban az önmentő készülék ott van-e és üzemképes-e? |  |
| 1. Az önmentő készülék mentőkötelét félévenként felülvizsgálták-e és írásban nyilatkoznak-e további felhasználhatóságáról? |  |
| 1. A mentőkötél hossza lehetővé teszi-e a talajra érést a személytartó legmagasabb helyzetéből is? |  |
| 1. A személytartón előre kijelölik-e és megkülönböztető színezéssel jelezik-e azt a garantált teherviselő pontot, ahová a mentő (önmentő) eszközöket kell erősíteni? |  |
| 1. A horogszerkezetre felfüggesztett személytartóval üzemelő emelőberendezés emelőkötelét személyemelés előtt felülvizsgálják-e és a vizsgáló személy írásban nyilatkozik-e annak megfelelőségéről? |  |
| 1. A személyemelésre ideiglenesen felhasznált targonca munkabiztonsági szempontból kifogástalan és üzemképes-e? |  |
| 1. Hibás géppel végeznek-e személyemelést? |  |
| 1. Minden esetben, amikor a személytartót a targoncával összekapcsolják, az összes előírt ellenőrzőműveletet és vizsgálatot elvégzik-e, és annak eredményét a targonca naplójában írásban rögzítik-e? |  |
| 1. A személytartóra létrát, dobogót, pódiumot, kilépőt, egyéb magasító, szélesítő járdát, segédeszközt felszerelnek-e, vagy azon felmásznak-e? |  |
| 1. A targonca telepítésével kizárt-e annak lehetősége, hogy a személytartó olyan irányú mozgást végezhessen, amellyel veszélyes térbe kerülhet, vagy a veszélyeztetést megszüntetik-e? |  |
| 1. A személytartók leszerelése után a targoncát visszaállítják-e teheremelő üzemmódba? |  |
| 1. Minden ehhez előírt műveletet ellenőriznek-e? |  |