

M06-9 – Melléklet

Szállítás és anyagmozgatás környezeti terhelés-
minimalizálási rend

Szállítási és anyagmozgatási környezetterhelés-minimalizálási rend

HCM 1890 Zrt. – Mészgyártás (Miskolc-Hejőcsaba)

1. Cél

A dokumentum célja, hogy egységes rendben szabályozza a nyersanyag-beszállítás, késztermék-kiszállítás és a telephelyi anyagmozgatás környezeti terheléseinek (por, zaj, forgalom) megelőzését és csökkentését, valamint az ellenőrzést és dokumentálást.

2. Hatály

A dokumentum hatálya kiterjed minden közúti szállítási tevékenységre, a telephelyi beléptetésre, belső közlekedésre, rakodásra és anyagmozgatásra a mészüzemi technológia területén.

3. Felelőségek

Szerepkör	Fő feladat
Környezetvédelmi vezető	A rend alkalmazásának felügyelete, nyilvántartások vezetése, belső ellenőrzések szervezése, korrekciós intézkedések koordinálása.
Műszaki vezető	Műszaki intézkedések és karbantartások jóváhagyása, végrehajtás felügyelete.
Üzemeltetés/üzemvezetés	Napi üzemeltetési előírások betartása, bejárások és események dokumentálása.
Karbantartás	Megelőző és javító karbantartások végrehajtása, hibák/eltérések kezelése.
Logisztikai/telephelyi adminisztráció	Fuvarrend, beléptetés és járműforgalmi nyilvántartások kezelése.

4. Szállítási útvonalak és telephelyi közlekedési rend

A szállítási útvonalak kijelölése és dokumentálása a telephelyi környezeti terhelések (por, zaj, forgalom) minimalizálásának alapfeltétele. A telephelyi beléptetés és belső közlekedés kijelölt útvonalakon történik.

- Telephelyen belüli sebességkorlátozás: legfeljebb 20 km/h.
- Üresjárat korlátozás: legfeljebb 3 perc, várakozás kijelölt ponton, motor leállításával.
- Rakodás/ürítés során a porzás megelőzése üzemeltetési intézkedésekkel (zárt csatlakozások, porzásmentesített átadópontok).

4.1. Telephelyen belüli belső átadás (égetett mész → mészhidrát üzem)

Az üzemszerű működés részeként a késztermék égetett mész egy része a telephelyen belül kerül átadásra a mészhidrát üzem részére. A belső átadás tehergépkocsival történik, kijelölt telephelyi útvonalon, a járműmozgás a telephely határain belül marad.

A belső átadás porzás- és szóródásmentes módon valósul meg: az égetett mész kizárólag zárt/fedett szállítóeszközben, szivárgás- és kiszóródásmentes rakodási/ürítési csatlakozással

adható át. Rakodás és ürítés során a porképződést üzemeltetési intézkedések (zárt csatlakozás, kontrollált anyagáram, tiszta átadófelületek) korlátozzák.

A belső átadás környezeti terhelései (por, zaj) a telephelyi forgalomszervezés és üzemeltetés részeként kezelendők, a járművek sebességkorlátozására, üresjárat-tilalmára és a burkolt felületek tisztán tartására vonatkozó előírások a jelen eljárásrend általános pontjaival összhangban kötelezőek.

5. Por- és zajcsökkentő üzemeltetési előírások szállítás és anyagmozgatás során

- A járművek rakományának lefedése biztosított (szóródás megelőzése).
- A telephelyi útfelületek tisztán tartása szervezett rendben történik (seprés/takarítás): heti gyakorisággal, porzás észlelése esetén azonnali beavatkozással.
- A rakodási és átrakási pontokon a porleválasztó rendszerek üzemszerű működése kötelező; rendellenesség esetén az esemény rögzítése és hibaelhárítás indítása.

6. Ellenőrzés és dokumentálás

Tárgy	Gyakoriság	Dokumentum
Járműforgalmi nyilvántartás	folyamatos	Fuvarnapló / beléptetési nyilvántartás
Telephelyi útvonalak és táblázás ellenőrzése	havi	Bejárési napló
Úttisztítás végrehajtás igazolása	heti	Karbantartási/üzemeltetési napló
Panasz/bejelentés kivizsgálása	esemény szerint	Jegyzőkönyv + intézkedési terv

7. Eltéréskezelés

- Eltérés (porzás, rendellenes zaj, szabályszegés) esetén az esemény azonnali rögzítése, az érintett tevékenység korrekciója és a kiváltó ok kezelése.
- Ismétlődő eltérés esetén megelőző intézkedés kerül rögzítésre (felelős, határidő), és utóellenőrzés történik.