



LAKOSSÁGI TÁJÉKOZTATÓ

TRANSINTERTOP KFT.

2851 KÖRNYE, OROSZLÁNYI ÚT 3. HRSZ.: 0621/88

A veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről szóló 219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet 10. § 4) bekezdésében foglaltak szerint a dokumentáció nem tartalmaz védendő adatot.

2024.

1 Általános adatok

Veszélyes anyagokkal foglalkozó üzem neve:	TRANSINTERTOP Szállítmányozási és Fuvarozó Kft. (TRANSINTERTOP Kft.)
Üzemeltető neve:	TRANSINTERTOP Kft.
Üzemeltető székhelye:	2851 Környe, Tópart utca 1.
Az üzem (telephely) pontos címe:	2851 Környe, Oroszlányi út 3. hrsz.: 0621/88
Az üzem tevékenységi köre, rendeltetése:	4941. Közúti áruszállítás
Vezetők neve, beosztása, email címe, telefonszáma:	Selmeczi Attila ügyvezető Juhász Tamás ügyvezető
Vezetők levelezési címe:	2851 Környe, Tópart utca 1.
Kapcsolattartó neve, beosztása:	Dobos István üzemeltetési igazgató Horváth Beatrix Logisztikai operatív vezető, veszélyes ipari védelmi ügyintéző

A TRANSINTERTOP Kft. 2851 Környe, Oroszlányi út 3. hrsz.: 0621/88 telephelyet alsó küszöbértékű veszélyes anyagokkal foglalkozó üzemként kívánja működtetni.

2 Biztonsági filozófia

Az üzemeltető minden tőle elvárhatót megtesz a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek megelőzésére és a kialakult balesetek hatásainak mérséklésére.

Ennek érdekében betartja a hatályos magyar jogszabályokat, alkalmazza a különböző szabványok normáit, az épületeket a veszélyes anyag tárolás feltételeinek megfelelően alakította ki.

Az Üzemeltető felkészült egy esetleges nem kívánt esemény kezelésére, rendelkezik a kárelhárítás azonnali megkezdéséhez szükséges eszközzel.

3 Veszélyes anyagokkal foglalkozó üzemben folyó tevékenységek

TRANSINTERTOP Kft. magántulajdonban lévő, a logisztika teljes spektrumát lefedő szolgáltató, amely átfogó megoldásokat nyújt a közúti szállítás, illetve a raktározási megoldások terén.

A közúti árufuvarozás területen saját, korszerű járműparkkal Nyugat-Európa országaiba és belföldön nyújt magas színvonalú szállítási szolgáltatást, különféle igényeket kielégítő pótkocsi választékkal.

A TRANSINTERTOP Kft. a 2851 Környe, Oroszlányi út 3. hrsz.: 0621/88 szám alatti telephelyen szolgáltatási portfóliójának megfelelően raktározási tevékenységet kíván folytatni. A telephelyen egymásolt elkülönült 3 létesítmény található, veszélyes anyag tárolás kizárólag

erre a célra átalakított két létesítményben történik.

4 Veszélyes anyagok és tulajdonságaik

A 219/2011. (X.20.) Korm. rendelet szerint az alábbi anyagok tárolása fordulhat elő:

- H2. akut toxicitás – 2. kategória, minden expozíciós útvonal – 3. kategória, belégzéses expozíció

Maximális mennyiség: 5 tonna. Tárolási hely: Csarnok 1. és Csarnok 2.

- Tűzveszélyes folyadékok
 - P5.b vagy P5c tűzveszélyes folyadékok
 - Kőolajtermékek és alternatív üzemanyagok
 - Metanol

Maximális mennyiség: 350 tonna. Tárolási hely: Csarnok 1.

- P8. oxidáló folyadékok és szilárd anyagok – Az 1., a 2., a 3. kategóriába tartozó oxidáló folyadékok, vagy – Az 1., a 2., a 3. kategóriába tartozó oxidáló szilárd anyagok. (H271, H272)

Maximális mennyiség: 5 tonna. Tárolási hely: Csarnok 2.

- E1 és E2 a vízi környezetre veszélyes anyagok (H400, H410 és H411)

Maximális mennyiség: $E1/200 + E2 / 500 < 0,95$

Tárolási hely: Csarnok 1. és Csarnok 2.

Az üzemeltető a veszélyes anyagokról nyilvántartást vezet, amellyel a küszöbérték nyomon követhető. A biztonsági elemzés készítésekor veszélyes anyag tárolás nem történt.

A tervezés alapján a környezeti veszélyek kategóriába sorolható veszélyes anyagok mennyisége meghaladhatja az alsó küszöbértéket, de a felső küszöbértéket nem éri el a lenti táblázat szerint.

A VESZÉLYESSÉG SZÁMÍTÁSA		
Veszélyesség, felső küszöbérték számítása		
$\Sigma qn/QAn$ értékek (1. melléklet alapján)		
Egészségi veszélyek	Fizikai veszélyek	Környezeti veszélyek
$2 / 5000 + 5 / 200$	$2 / 5000 + 350 / 50\ 000 + 5 / 200$	$E1/200 + E2 / 500 \leq 0,95$
0,025	0,032	0,95

A telephely alsó küszöbértékű veszélyes anyagokkal foglalkozó üzem.

A veszélyes anyagok jellemzően folyadékok, de a szilárd halmazállapotban is előfordulhatnak. Tulajdonságaikat tekintve olyan vízi környezetre veszélyes, mérgező és tűzveszélyes anyagok lehetnek, amelyekből a kiskereskedelmi forgalomba is kapható termékek előállítása történik.

5 A lehetséges veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek kialakulása, a károsító hatások lehetséges területi eloszlása

A veszélyes anyagokkal kapcsolatban részletes mennyiségi kockázatelemzés készült. Az elemzés során a legkorszerűbb DNV Safeti szoftverrel modellezésre került a veszélyes anyag szabadba kerülésének következményei.

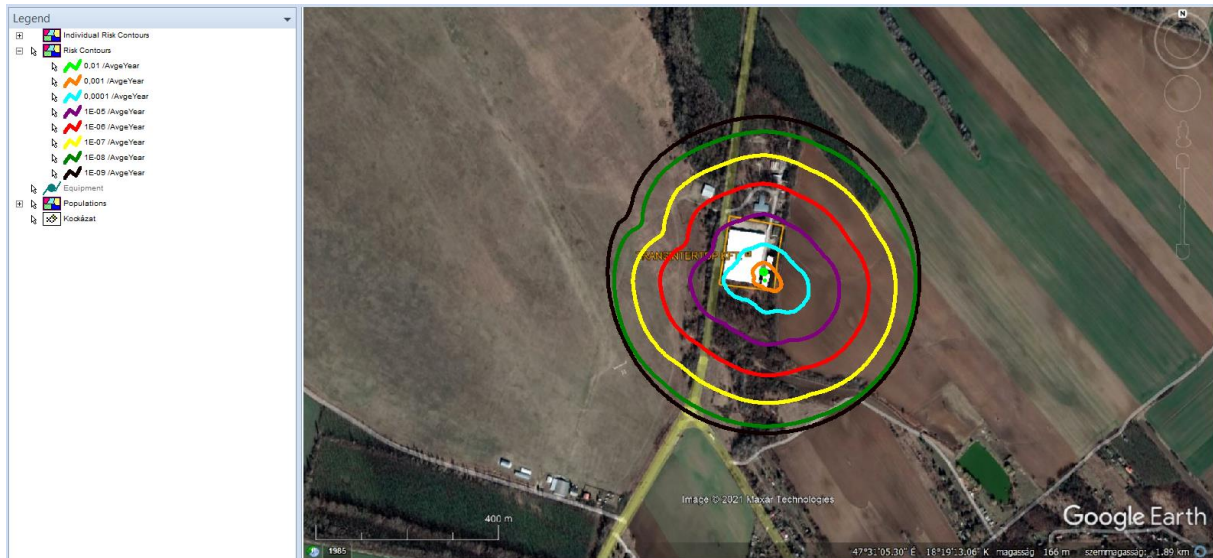
A jelenlehető veszélyes anyagok tulajdonságai miatt mérgező, vízi környezetre mérgező anyag szabadba kerülésével, a tűz különböző típusainak kialakulásával kell számolni.

A modellezés alapján megállapítható, hogy a legsúlyosabb esetben is – melynek valószínűsége igen kicsi – következmények nem érintik a lakott terület.

Amennyiben figyelembe vesszük a lehetséges események bekövetkezési valószínűségét, a halálozás egyéni kockázatot és a társadalmi kockázatot határozzuk meg.

A 219/2011. Korm. Rendelet 7. melléklete alapján az egyéni kockázat elfogadhatóságának feltétele:

- a) Elfogadható szintű veszélyeztetettséget jelent, ha a lakóterület olyan övezetben fekszik, ahol veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos baleset következtében történő halálozás egyéni kockázata nem éri el a 10^{-6} esemény/év értéket.
- b) Feltételekkel elfogadható szintű veszélyeztetettséget jelent, ha a lakóterületen a halálozás egyéni kockázata 10^{-6} esemény/év és 10^{-5} esemény/év között van. Ekkor a hatóság kötelezi az üzemeltetőt, hogy hozzon intézkedést a tevékenység kockázatának észszerűen kivitelezhető mértékű csökkentésére, és olyan, a súlyos balesetek megelőzését és következményei csökkentését szolgáló biztonsági intézkedések feltételeinek biztosítására, amelyek a kockázat szintjét csökkentik.
- c) Nem elfogadható szintű veszélyeztetettséget jelent, ha a lakóterületen a halálozás egyéni kockázata meghaladja a 10^{-5} esemény/év értéket. Ha a kockázat a településrendezési intézkedéssel nem csökkenthető, a hatóság kötelezi az üzemeltetőt a tevékenység korlátozására vagy megszüntetésére.

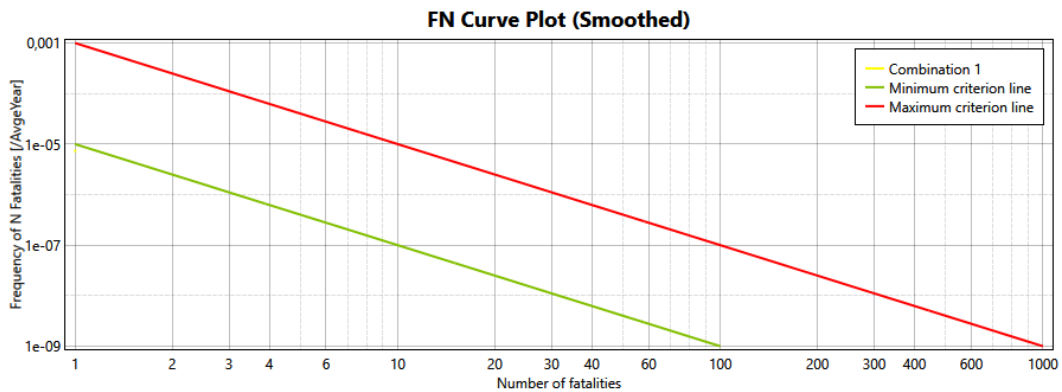


A halálozás egyéni kockázat az alábbi ábra alapján elfogadható, mert a $1E-6$ /év övezeten (piros kontúr) belül lakott terület nem található.

A társadalmi kockázatot az üzemeltető F-N görbe formájában szemlélteti. Az F-N görbe x-tengelye a halálozások számát (N) jelöli. A halálozások számát logaritmikus skálán kell megjeleníteni, és a legkisebb megjelenített érték 1 legyen. Az F-N görbe y-tengelye az N vagy annál több ember halálával járó balesetek összegzett gyakoriságát jelenti. E halmozott gyakoriságot logaritmikus skálán kell megjeleníteni, és a legkisebb megjelenített érték 10^{-9} 1/év legyen.

- A társadalmi kockázat feltétel nélkül elfogadható, ha $F < (10^{-5} \times N^{-2})$ 1/év, ahol $N \geq 1$. (Zöld egyenes alatti terület.)
- A társadalmi kockázat feltétellel fogadható el, ha minden $F < (10^{-3} \times N^{-2})$ 1/év, és $F > (10^{-5} \times N^{-2})$ 1/év tartomány közé esik, ahol $N \geq 1$. Ebben az esetben a tevékenység kockázatának csökkentése érdekében a hatóság kötelezi az üzemeltetőt, hogy gondoskodjon olyan üzemben belüli megelőző biztonsági intézkedésekről (riasztás, egyéni védelem, elzárkózás stb.), amelyek a kockázat szintjét csökkentik. (Zöld és piros egyenes közötti terület.)
- Nem elfogadható szintű a veszélyeztetettség, ha $F > (10^{-3} \times N^{-2})$ 1/év, ahol $N \geq 1$. Ebben az esetben, ha a kockázat más eszközökkel nem csökkenthető, a hatóság kötelezi az üzemeltetőt a tevékenység korlátozására vagy megszüntetésére. (Piros egyenes feletti terület.)

A társadalmi kockázat – a környezetben ténylegesen tartózkodókat figyelembe vevő kockázat - nem jeleníthető meg az alábbi ábrán, ugyanis értéke kisebb $1E-9$ /év.



A TRANSINTERTOP Kft. megfelel 219/2011. (X.20.) Korm.rendelet 7. mellékletében foglalt kritériumoknak, **elfogadható szintű veszélyeztetettséget jelent**, kockázatsökkentő intézkedés megtétele nem indokolt.

6 A veszélyes anyagokkal foglalkozó üzem veszélyhelyzeti tevékenysége, és az elhárításban érintett felelős személyek, szervezetek, azok felkészültsége és felszereltsége.

A nemkívánatos esemény kezelésre az üzemeltető felkészült, már a tervezési fázisban kialakította a megfelelő védelmi infrastruktúrát, az épületek teljesen zártak, un. kármentővel rendelkeznek.

A nemkívánatos esemény kezelésre rendelkezésre állnak továbbá egyéni védőfelszerelések („C típusú védelem: csizma, tyvek ruha, védőkesztyű, légzésvédelem”), egyéb szaktechnikai– IBC, hordó kármentő, tömítőtapsz, felitatóanyag, stb. – eszközök.

Munkaidőben a kárelhárítást a telephelyen lévő munkavállalók (mentési csoport) kezdi meg. Az üzemeltető a nemkívánatos esemény kezelésre munkavállalóit belső védelmi terv oktatásban részesítette. Az elméleti oktatáson túl minden évben a munkavállalók belső védelmi terv gyakorlatot hajtanak végre, melyen egy feltételezett veszélyes anyagokkal kapcsolatos esemény elhárítását gyakorolják. Az iparbiztonsági hatóság a belső védelmi terv gyakorlatot ellenőrzi, értékeli. A korábban végrehajtott belső védelmi terv gyakorlatokat az iparbiztonsági hatóság megfelelőre értékelte.

Munkaidőn kívül a telephelyen tevékenység nem folyik. A kiépítésre került tűzjelző rendszer átjelzéssel a tüzesetet, a 24 órás biztonsági szolgálat az élőképes felügyelettel a veszélyes anyag szabadráadását vizuálisan észleli. A tópart utcai belső vállalati biztonsági szolgálat az általa észlelt veszélyhelyzetet jelenteni köteles Horváth Beatrix logisztikai operatív vezető, Dobos István üzemeltetési igazgató, Juhász Tamás Ügyvezető igazgatónak valamint életveszély és tűz esetén a katasztrófavédelmet is riasztja.

A munkavállalók munkáját indokolt esetben a katasztrófavédelem, mentő, rendőrség segíti.

Az iparbiztonsági hatóság a 2024. augusztus 9-én tartott belső védelmi terv gyakorlatot ellenőrizte, megfeleltre értékelte. Iparbiztonsági hatóság a Komárom-Esztergom Vármegyei Kormányhivatal Tűzvédelmi és Iparbiztonsági Hatósági Főosztály. Elérhetősége:

E-mail: tiho@komarom.gov.hu

Telefon: +36 (34) 512-070

Cím: 2800 Tatabánya, Szent Borbála út 16.