

1. AZ ANYAG/VEGYÜLET ÉS A VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA

1.1. A termék azonosítása

Termék:	Bonpet tűzoltó folyadék
Termékkód(ok)	02005 MEGJEGYZÉS: A biztonsági adatlap csak a nagy kiszerezésű tűzoltó folyadéokra vonatkozik. Minden csomagolási egységre vonatkozik 10-től 1000 literig.

1.2 Az anyag, vagy vegyület lényeges, azonosított felhasználási területe, és ellenjavallt felhasználási területek:

Az alkalmazás célja, területe:	Tűzoltás
A használattal kapcsolatos korlátozások:	A termék ipari és professzionális felhasználásra készült.
Alkalmazási mód:	Tűzoltó rendszerekben és tűzoltási termékekben használatos.

1.3 A biztonsági adatlap készítőjének adatai:

Gyártó:	BONPET SYSTEMS d.o.o. Obrtniska cesta 30 SI 1420 TRBOVLJE SZLOVÉNIA Telefon: +386 3 56 14720 Fax: +386 3 56 14 722
További információ a biztonsági adatlapról	info@bonpet.si Telefonszám: +386 3 56 14 720

1.4 Vészhelyzeti telefonszám:

Telefon	Egészségügyi problémák esetén forduljon orvoshoz, életveszély esetén pedig hívja a helyi vészhelyzeti telefonszámot. További információ kérhető a +386 3 56 14 720 telefonon, 8 és 15.00 óra között.
---------	---

2. A KOCKÁZATOK AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag/vegyület besorolása:

Besorolás az 1999/45EK sz. Irányelv és a 1272/2008 EK szabályozás szerint:

Az EU jogszabályok szerint a tűzoltó folyadék nem számít veszélyes anyagnak.

Egészség:	A tűzoltó folyadékot nem szabad meginni. Ismereteink szerint a folyadék bőrrel történő érintkezése nem jár negatív hatásokkal.
Környezet:	A tűzoltó folyadék semleges kémhatású, vízben oldható, és nem jelent semmilyen veszélyt a környezetre, ha a biztonsági adatlap 13. fejezetében ismertetett hulladék kezelési ajánlásait betartják.

2.2 Címke elemek:

A termék nem minősül veszélyes anyagnak.

213.911 Egyéb kockázatok:

Ez a vegyület nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek nem lebomlnak, a természetben, vagy a szervezetben felhalmozódnak, vagy mérgezőnek, illetve nagyon nem lebomlnak, illetve a természetben, vagy a szervezetben nagyon felhalmozódnak minősülnek.

3. ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓELEMEK ADATAI

3.1 Bevezetés

A Bonpet tűzoltó folyadék az alább felsorolt nem veszélyes adalékanyagok és alapanyagok keveréke:

ANYAG	CAS sz.	ECC sz.	Konc. %	Besorolás 1999/45EK		Besorolás /1272/2008/EK	
				címke	R kif.	Kock. kat.	Kock. kif.
Ammónium karbonát CH ₂ O ₃ -xH ₃ N	10361-29-2	233-786-0	3	X _n	22	Akut tox. 4 száj	H302
Ammónium hidrogén karbonát CH ₂ O ₃ -H ₃ N	1066-337	213-911-5	3	X _n	22	Akut tox. 4	H302
Towalex AFFF 3% UL			2	X _i	36	Szem irrit. 2	H319

3.2 További instrukciók

Az ebben a fejezetben említett R és H kifejezések teljes szövege a 16. fejezetben található.

4. ELSŐSEGÉLY INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegély intézkedések leírása:

Az anyag az emberi, állati egészségre, valamint a környezetre nem veszélyes. Rosszullét esetén forduljon orvoshoz. Információk az egészségügyi kockázatokról a vegyületben található veszélyes anyagok alapján.

Belélegzés	A folyadék nem illó (kissé ammónia szagú). A sérült személyt friss levegőre kell vinni. Légzési nehézségek esetén szájból-szájba lélegeztetés, és orvosi segítség kérése javasolt.
Bőrrel érintkezés:	Vegye le a szennyezett ruhát. A bőrt mossa le szappannal és bőséges vízzel.
Szembe kerülés:	Mossa ki a szemét bőséges vízzel (10 – 15 percen át). Ha az irritáció nem múlik el, forduljon orvoshoz.
Lenyelés	Mossa ki a száját vízzel és igyon sok vizet. Ha nagy mennyiséget nyelt le, forduljon orvoshoz.

4.2 A legfontosabb, akut és késleltetett tünetek és hatások

Nem ismert.

4.3 Egészségügyi vizsgálat és speciális kezelés

Tájékoztassa az orvost a sérülés okáról és, ha lehet, mutassa meg neki a címkét és a biztonsági adatlapot. Más adat nem áll rendelkezésre.

5. TŰZ MEGELŐZŐ INTÉZKEDÉSEK

5.1 Hordozó tűzoltó közeg:

Ez egy tűzoltó folyadék, ezért nincs szükség külön intézkedésre.

5.2 Az anyaggal, vagy vegyülettel összefüggő különleges kockázatok:

300°C feletti hőmérsékleten a folyadék szétesik nitrogénre (N₂) és széndioxidra (CO₂)

5.3 Tanács a tűzoltók számára

Nem szükséges.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLEN KIBOCSÁTÁS ESETÉN

6.1 Személyi biztonsági intézkedések, védőberendezések és vészhelyzeti eljárások:

Védje a szemét és a bőrét az érintkezéstől. Nem ehető.

6.2 Környezetvédelmi intézkedések:

Maga a Bonpet folyadék nem veszélyes a környezetre, de előzze meg annak lehetőségét, hogy a tűzoltó víz a szennyvíz rendszerbe, víztartályokba, vagy a talajvízbe jusson. Szennyezés esetén nézze meg a vonatkozó szabályozást.

6.3 Tisztítási módszerek/begyűjtés véletlen kibocsátás esetén:

A kis mennyiségű anyag nagymennyiségű vízzel elmosható. Nagymennyiségű anyagot nedvszívó anyaggal (homokkal) kell befedni, és felcímkézett semleges csomagolásba kell gyűjteni, majd a 13. fejezet előírásai szerint kell elhelyezni.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 Biztonsági intézkedések a biztonságos kezelés érdekében:

A termék nem veszélyes, és nem kíván meg különleges kezelést. Munka közben csak az a fontos, hogy betartsák a munkavédelmi előírásokat. A nyitott tartályokat szorosan le kell zárni, és be kell tartani a vegyszerekkel végzett munkákra vonatkozó biztonsági előírásokat. Használat közben nem egyen és ne igyon.

7.2 Biztonságos tárolási körülmények, beleértve az összeférhetlenséget:

A folyadékot zárt tartályokban kell tárolni. A tároláshoz nincs szükség speciális berendezésekre, vagy szellőzésre.

