B I Z T O N S Á G I A D A T L A P
(REACH)

1. Termék és vállalat

Termék:	Vape-Garden Fito Pajzstetű elleni aeroszol
Típus és felhasználás:	pajzstetű elleni szer házi használatra
Gyártó cég neve:	Guaber Srl..
Cím:	Via Gramsci, 41, 40050 Funo di Argelato (BO)
Forgalmazó cég:	Spotless Hungary Kft. 1112 Budapest, Budaörsi út 163/B. Tel.: (1)4301862
Sürgősségi telefonszám:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel.: (1)476-6464, (36 80) 201 199

2. Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. A készítmény osztályzása: Fokozottan tűzveszélyes.
Szemizgató hatású.
2.2. Kémiai és fizikai veszélyek: A permet nehezebb a levegőnél, tűz esetén még távol a tűz forrásától is lángra lobbanhat. A termék tűzzel vagy hővel érintkezve lángra lobbanhat. A permet robbanó elegyet alkothat a levegővel.
2.3. Negatív hatások az emberi szervezetre: Szembe jutva irritációt, szempirosságot, égő érzést, könnyezést okozhat.
2.4. Környezeti veszély: A terméknek nincs akut hatása a környezetre nézve.

3. Összetétel

Termékösszetétel:
100 g termék tartalmaz:
Ásványi olaj (paraffin olaj): 12%
Veszélyes anyagok az összetevők között:

Kémiai név	%p/p	CAS szám	EC szám	Veszélyességi szimbólum	R-mondat
Propán-2-ol	23-38%	000067-63-0	200-661-7	Xi	R11-36-67

4. Elsősegélynyújtás

Általános figyelmezetések:	Ha felmerül a gyanú, vagy tényleges irritációs tünetek jelentkeznek, forduljon orvoshoz és tartsa a termékről szóló biztonsági adatlapot könnyen elérhető helyen.
Belégzés esetén:	Vigye a beteget friss levegőre. Komolyabb esetben forduljon orvoshoz.
Ha bőrre kerül:	Bő vízzel mossa le.
Ha szembe kerül:	Legalább 15 percen át öblítse bő vízzel. Azonnal forduljon orvoshoz.
Lenyelése esetén:	Ne késztesse hányásra a beteget. Forduljon azonnal orvoshoz vagy hívja a toxikológiai szolgálatot.

5. Tűzveszélyesség

Tűz vagy robbanás esetén:
5.1. Ajánlott tűzoltó közeg: A termék tűzveszélyes. Tűz esetén használjon megfelelő tűzoltó közeget.
5.2. Nem használható tűzoltó közeg: Ne használjon olyan anyagot, amely reakcióba léphet a hatóanyaggal.
5.3. Égés esetén: Tökéletlen égés esetén szén-monoxid képződhet. A termék melegedése közben a zárt dobozban túlnyomás keletkezhet, mely a tűz- és robbanásveszéllyel fenyeget.
5.4. Védőfelszerelés: Viseljen légzőkészüléket és védőruházatot, védőszemüveget és védőmaszkot, bakancsot és kesztyűt.

6. Óvintézkedés baleset esetén

6.1. Egyén védelmére:	Viseljen védőfelszerelést (bőrre-, szembekerülés és belélegzés ellen). Távolítson el mindenkit a tűz közeléből, aki nem vesz részt a tűzoltásban. Távolítsa el azon anyagokat a környezetből, amelyek tüzet okozhatnak. Állítsa meg az anyag kiömlését, ha ez nem jelent további veszélyt a tűzoltóknak. Ne érintse meg és ne lépjen a kifolyt anyagra.
6.2. Környezetvédelmi intézkedés:	Ne engedje az anyagot közvetlen a környezetbe, vízbe, vagy földbe történő szivárgása esetén azonnal értesítse az illetékes szerveket. a) Folyadék esetében: itassa fel földdel, száraz homokkal, vermikulittal vagy egyéb nem gyúlékony felszívóképes anyaggal. b) Szilárd anyag esetében: távolítsa el a szilánkokat gépi eszközzel és fedje le megfelelően vagy tegyen korlátot köré annak érdekében, hogy megakadályozza szétszóródását. c) Gőz és pára esetén: semlegesítse vizes locsolással, ha nem áll fenn annak veszélye, hogy szennyezi a talajt vagy a vízfelszínt.
6.3. Tisztítási eljárás:	Távolítsa el a szennyezettséget gépi eszközzel, földdel, homokkal, vagy hasonló anyaggal. Szállítsa el az összegyűjtött anyagot speciális konténerbe ártalmatlanítás céljából.

7. Kezelés és tárolás

Kezelés:	Tartsa távol sugárzó hőtől és közvetlen napsütéstől. Ne dohányozzon a használat során.
Tárolás:	A terméket hőtől, napfénytől védett jól szellőző helyen, kell tárolni. Kerülje a magas hőmérsékletet. Szállítási információk: lásd 14. bekezdés
Különleges alkalmazás:	Vegye fel a kapcsolatot a gyártó/forgalmazó képviselőjével!

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

8.1. Robbanási határérték: Az anyag esetén nincs megállapítva határérték.
8.2. Szellőztesse megfelelően a szobát, ahol a terméket használja és tárolja.
Kezelje a vegyszerek kezelése során szokásos védőintézkedéseknek megfelelően.
8.2.1. Személyvédelem:
8.2.1.1. Légzésvédelem: Minden alkalmazott védekező eszköznek azt a célt kell szolgálnia, hogy megelőzze a termék használata közbeni potenciális veszélyeket.
8.2.1.2. Kézvédelem: Viseljen gumi védőkesztyűt (veszélyes anyagokra vonatkozó normáknak megfelelően: EN 374-es sztenderd). A kesztyű anyaga legyen: latex, neoprene, nytril vagy vynil PVC.
8.2.1.3. Szemvédelem: Viseljen védőszemüveget és védőmaszkot.
8.2.1.4. Bőrvédelem: Viseljen védőruházatot: kötény, bakancs vagy teljes védelmet nyújtó ruházat.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot:	aerosol	Gyulladás pont:	nem ismert
Szín:	színtelen	Robbanás jellegzetesség:	nem ismert
Szag:	jellegzetes	Gyulladás jellegzetesség:	nem ismert
pH:	/	Párolgás:	nem ismert
Forráspont:	nem ismert	Relatív sűrűség:	nem ismert
Olvadáspont:	nem ismert	Oldhatóság vízben:	oldható
Robbanékonyság:	nem ismert	Oldhatóság olajban:	nem ismert
Gyúlékonyság:	fokozottan tűzveszélyes	Oldhatóság N-oktanol/víz:	nem ismert
További adatok:	/		

10. Stabilitás és reakciókészség

Elkerülendő körülmények:	Ajánlott tárolási körülmények között stabil, nézze meg a 7. pontot
Elkerülendő körülmények:	Nincs ismert veszélyes reakció.
Bomlásveszély:	/

11. Toxikológiai adatok

Orális mérgezés:	LD50>2000mg/ kg patkányokon
Bőrön át:	LD50>2000mg/ kg patkányokon
Bőrrel való érintkezés:	érzékeny egyéneken irritációt okozhat
Szemmel való érintkezés:	irritációt okozhat

12. Ökotoxicitás

Lehetséges ökotoxikus hatás:	Használja a terméket rendeltetésszerűen, ügyelve arra, hogy ne engedje a környezetbe.
Ökotoxicitás:	nincs
Mobilitás:	Nincs adat a készítmény és összetevőinek mobilitásáról.
Lebomlás:	/
Biofelhalmozódás lehetőségei:	/
Egyéb információ:	/

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

Az anyag kezelése:	A nemzeti és helyi előírásoknak megfelelően..
A flakon kezelése	Az üres tartály bekerülhet a városi kommunális hulladék közé.

14. Szállításra vonatkozó előírások

Élelmiszerektől elkülönítve szállítandó.
Szállítási előírások összhangban: ADR/RID, IMDG/IMO, ICAO/IATA

Úton vagy vasúton: ADR/RID

UN szám	1950
Veszélyességi osztály:	2
Szállítási név:	aerosol
Csomagolási osztály.	-
Címke	2.1
Besorolás kódja:	5F
Meghatározott minőség	LQ2
Rakodási rendelkezés:	P204
Speciális rendelkezés:	190-625

Tengeren: IMGD KÓD/IMO

UN szám	1950
Veszélyességi osztály:	2
Szállítási név:	aerosol
Rakodási csoport	-
Címke	2.1
EMS- szám	F-D, S-U
Speciális rendelkezés:	63-190-277-913

Légi úton: ICAO-TI/IATA-DGR

UN szám	1950
Veszélyességi osztály:	2
Szállítási név:	aerosol tűzveszélyes
Rakodási csoport	-
Címke	2.1

15. Szabályozási információk

Osztályozva a veszélyes anyagokról szóló rendelet alapján
Szimbólum:

F+



Fokozottan Tűzveszélyes

Xi



Irritatív

Figyelmeztetések:

S 2	Gyermekek kezébe nem kerülhet
S16	Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás
S23	A keletkező gázt/permetet nem szabad belélegezni
S46	Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni
S51	Csak jól szellőztetett helyen használható
R12	Fokozottan tűzveszélyes
R 36	Szemizgató hatású
R 67	Gőzök álmosságot vagy szédülést okozhatnak

Nyomásbiztos flakon, napfénytől és 50°C-nál magasabb hőmérséklettől óvja.
Ne fújja nyílt lángba!

16. Egyéb

R-mondatok listája:

R10 Kevésbé tűzveszélyes
R11 Tűzveszélyes
R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat
R66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja
R67 Gőzök álmosságot vagy szédülést okozhatnak

Ebben a biztonsági adatlapban szereplő információk elsősorban az alábbi forrásokból származnak:

- NTP (National Toxicology Program – U.S. Dept. of HEalth and Human Services)
- NIOSH (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances)
- SAX (Dangerous Properties of Industrial Materials 7.ed.)

A termék csak az 1. bekezdésben meghatározott célra használható.
Ezen a biztonsági adatlapon nyújtott adatok jóhiszeműek, jelenlegi tudásunk alapján állítottuk össze, abban a meggyőződésünkben, hogy azok akkurátusak a publikáció készítésének időpontjában. Ezek mindössze a termék kezeléséhez adott útmutatóként szolgálhatnak, a teljesség, illetve a teljes körűség igénye nélkül. A termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak. Mindezekre tekintettel a biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot aláíró cég – a termék felhasználási körülményeit nem ismerve – semmilyen közvetlen vagy közvetett felelősséget vagy garanciát nem vállal a termék minőségéért és nem ad biztosítékot arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul helytállónak bizonyul. A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot aláíró cég nem vonható felelősségre az itt leírtakért és semmilyen káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló vagy ezekhez kapcsolódó más esemény bekövetkezéséért, amely összefüggésbe hozható az itt megadott információk felhasználásával.
A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának mérlegelése, valamint a termék konkrét felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége. A felhasználó köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékekkel folytatott tevékenységre vonatkozik.

Ezen biztonsági adatlap hatályon kívül helyezi a korábbi verziókat.

A biztonsági adatlap kiállításának dátuma: 2004.02.14.
A biztonsági adatlap módosításának dátuma: 2008.07.22.