B I Z T O N S Á G I A D A T L A P
(1907/2006/EK és 44/2000. EüM rendelet alapján)

A biztonsági adatlap kiállításának dátuma: 2008.11.10.

1. A készítmény és a társaság/vállalkozás azonosítása

1.1. készítmény azonosítása: Vape Derm Extra szúnyog- és kullancsriasztó pumpás aeroszol
1.2. Típus és felhasználás: Rovarűző szer házi használatra

Az Európai Unión belül elsőként forgalomba hozza: Guaber S.r.l
Cím: Via Gramsci, 41, 40050 Funo di Argelato (BO)
Telefonszám: +390516649112
Fax szám: +390516649251
Sürgősségi telefonszám: +390516649210
A biztonsági adatlap kiállításáért felelős személy e-mail címe: marzio.boldini@guaber.com

1.3. A vállalat azonosítása: **Spotless Hungary Kft.**
1112 Budapest, Budaörsi út 163/b
Tel.: (1)430-1862 Fax.: (1)430-1861

1.4. 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 késztermék besorolása:
Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat. R52/53
2.2. Kémiai és fizikai veszélyek: -
2.3. Negatív hatások az emberi szervezetre: Lenyelve hasi fájdalmakat okozhat. szemmel és bőrrel érintkezve irritációt okozhat.
2.4. Környezeti veszély: A használati utasítást betartva, a terméknek nincs veszélyes tulajdonságai a környezetre nézve.

3. Összetétel

Tartalmaz olyan anyagokat, melyeket veszélyesnek minősítettek a veszélyes anyagokról szóló rendeletek alapján és ezen termékek besorolása :

%m/m	CAS N^o	EC N^o	Ált. név	Kémiai név	Vesz. Jel	R-mondat
32%	000134-62-3	-	DEET	N, N-dietil-3-metilbenzamid	Xn, Xi	22-36/38-52/53

4. Elsősegélynyújtási intézkedések

Általános figyelmezetések: Ha felmerül a gyanú, vagy tényleges irritációs tünetek jelentkeznek, forduljon orvoshoz és tartsa a termékről szóló biztonsági adatlapot könnyen elérhető helyen.
4.1. Belégzése estén: Vigye ki a beteget szabadlevegőre. Súlyos esetben forduljon orvoshoz.
4.2. Bőrrel érintkezve: Távolítsa el a szerrel szennyeződött ruhadarabot és mossa le bő vízzel a bőrfelületet. Súlyos esetben forduljon orvoshoz.
4.3. Szembe kerüléskor: Öblítse ki az érintett területet vízzel.
4.4. Lenyelése estén: Soha ne késztesse hányásra az eszméletlen sérültet. Azonnal hívjon orvost.

5. Tűzvédelmi intézkedések

Tűz vagy robbanás esetén:
5.1. Ajánlott tűzoltó közeg: Por, CO_2 (szén-dioxid)
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. Intézkedések 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

7.1. Kezelés: A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó szabályok szerint. Az egyén védelme érdekében nézze meg a 8. pontot.

7.2. Tárolás: Tárolja száraz, jól szellőztethető helyen tűzforrástól és közvetlen napsütéstől távol. A magas hőmérséklet kerülendő. Szállítási információkért nézze meg a 14. pontot

7.3. Speciális alkalmazás: -

8. Expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Expozíciós határértékek: Az anyag esetén nincs megállapítva határérték.

8.2. Expozíció ellenőrzése:

Szellőztesse megfelelően a szobát, ahol a terméket használja és tárolja.

8.2.1. Foglalkozási expozíció ellenőrzése:

8.2.1.1. Légzésvédelem: A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó szabályok szerint.

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.

8.2.2. A környezeti expozíció ellenőrzése: -

9.Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot:	cseppfolyós krém	Öngyulladás:	nem ismert
Szín:	színtelen	Robbanékonyság:	nem ismert
Szag:	tipikus	Relatív sűrűség:	nem ismert
PH:	/	Vízben oldhatóság:	nem
Forráspont és intervallum:	nem ismert	Oldhatóság más oldószerben:	aromák
Olvadáspont és intervallum:	nem ismert	Eloszlási tényező:	nem ismert
Gyúlékonyság:	Fokozottan tűzveszélyes	Páratartalom:	nem ismert
Gyulladás pont:	nem ismert	Párolgási sebesség:	nem ismert
Robbanékonyság:	nincs	További információ:	nincs
Viszkozitás:	nem viszkózus		

10.Stabilitás és reakciókészség

10.1 Elkerülendő körülmények: A fent felsorolt körülményeken kívül nincs más, elkerülendő körülmény.

10.2. Összeférhetetlen anyagok: Kerülje a kapcsolatot savakkal és lúgokkal, oxidáló anyagok és egyéb anyagokkal, ami veszélyes reakciókhoz vezethet, még ha ez nem is szerepel a technikai adatok között.

10.3. Veszélyesen bomló anyagok: A fent felsorolt anyagokon kívül nincs másveszélyes anyag, amely a termék bomlása során keletkezne.

11.Toxikológiai adatok (a késztermékre vonatkozóan)
11.1. Akut toxicitás:
Orális mérgezés: LD_{50}>2000mg/kg (patkányokon)
Bőrön át: nem elérhető
Belégzéssel: nem elérhető

12. Ökotoxicitás
12.1. Általános környezetvédelmi előírás: Használja a terméket rendeltetésszerűen!
12.2. Ökotoxicitás: A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely mikrobiológiai szempontból gátló hatást váltana ki, tehát a termék maradványai belekerülhetnek a csatornába.
12.3. Mobilitás: A terméknek nincs jelentős mikrobiológiai gátló hatása, tehát a szennyvízzel kezelt növényekre kerülhet.
12.4. Lebomlás: A termék nem tartalmaz olyan összetevőt, amely képes lenne arra, hogy bizonyos környezetben magától lebomoljon követve a biodegrábilitás vagy más reakciókat, mint emilyen az oxidáció vagy a hidrolízis.
12.5. Bioakkumuláció: A termék nem tartalmaz olyan összetevőt, amely az élő organizmusokban halmozódna fel és amely a táplálékláncon át elérné a Kow vagy a BCF értékét.
12.6. Egyéb: Nincs olyan információ a birtokunkban, mely tudományos kutatáson alapulva vizsgálná, hogy a termék hatással van-e az ózonréteg csökkenésére, befolyásolj-e a fotoszintézis reakcióit vagy hozzájárul-e az általános felmelegedéshez.

13.Hulladékkezelés, ártalmatlanítás
Az anyag kezelése: A nemzeti és helyi előírásoknak megfelelően.
A flakon kezelése: Megsemmisítés, újrahasznosítás előtt a termékhez használt csomagolóanyagot fertőtleníteni kell.

14.Szállításra vonatkozó előírások
Szállítási előírások összhangban: ADR/RID, IMDG/IMO, ICAO/IATA
Úton vagy vasúton: ADR/RID
- nincs osztályozva

Tengeren: IMGD-kód/IMO
- nincs osztályozva

Légi úton: ICAO-TI/IATA-DGR
- nincs osztályozva

15.Szabályozási információk
Osztályozva a veszélyes anyagokról szóló rendelet alapján
Szimbólum: -

R52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

Tartalmaz: N, N-dietil-3-metilbenzamidot.

S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet
S46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

A tartályban túlnyomás van. Napfénytől védve tárolandó, ne tegye ki 50^{o}C fölötti hőmérsékletnek. Felszúrni, tűzbe dobni üresen is tilos. Ne használja nyílt láng vagy forró tárgy jelenlétében.

16.Egyéb
R mondatok:
R22 Lenyelve ártalmas.
R36/38 Szem- és bőrizgató hatású.
R52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

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.)

Ez a biztonsági adatlap minden pontjában felülírja a korábbi verziót.
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 teljeskörűség 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.