

1. Készítmény neve:

Mortein Ultra Légy- és szúnyogirtó aeroszol

Kereskedelmi név: Mortein Ultra - Légy- és szúnyogirtó aeroszol
Azonosítási szám: D0066729

A készítmény felhasználása: Speciális hatékonyságú, légy- és szúnyogirtó aeroszol szagtalan és ultra gyors

Társaság/vállalat azonosítása:

Gyártó cég neve, címe: **Reckitt Beckiser (UK) Ltd.**
Dansom Lane, Hull, HUB 7DS Tel.: +44 482 326151

Forgalmazó cég neve, címe: **Reckitt Benckiser Kft.**
1036 Budapest, Lajos u. 48-66. Tel.: 1 2508399, Fax 1 2508398

Sürgősségi telefon: **Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)**
Tel.: 06 80 201 199.

2. Összetétel:

Ismert összetevők jellege: : propán/bután hajtógáz, esbiotrin, permetrin, imiprotrin, paraffinolaj, butilezett hidroxitoluén, illatanyag

A keverék a következő veszélyes összetevőket tartalmazza:

<u>Összetevő</u>	<u>CAS-szám</u>	<u>EINECS-szám</u>	<u>Osztályozás</u>	<u>% termékben</u>
Bután	106-97-8	203-448-7	F+; R12	<
60 %				
Propán	74-98-6	200-827-9	F+; R12	<
60 %				
Paraffinolaj oldószer	64771-72-8	265-233-4	Xn; R65, R66	10-30 %
Illatanyag	nincs adat	nincs adat	Xn; R38,R41, R65	< 1 %
Esbiotrin	84030-86-4	584-79-2	Xn, N; R20/22, R50/53	< 1 %
Permetrin	52645-53-1	258-067-9	Xn,N; R22, R50/53	< 0.1 %
Imiprotrin	72963-72-5	428-790-6	Xn,N;R20, R50/53	< 0.1 %
Butilezett hidroxitoluén	128-37-0	204-881-4	Xn; R22,R36	< 0.1 %

3. Veszélyesség szerinti besorolás:

F+ Fokozottan tűzveszélyes
Xi Irritativ



Veszélyességi szimbólum:

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:

R 12 Fokozottan tűzveszélyes
R38 Bőrizgató hatású

Szembe jutva: Enyhe irritációt okozhat.
Bőrrel érintkezve: Bőrre jutva irritációt/érzékenységet okozhat.
Belélegezve: Gőzének vagy permetének belélegzése irritációt okozhat a felső légutakban.
Lenyelés esetén: Az aeroszol összetevőinek véletlen lenyelése nem valószínű és a lenyelhető kis mennyiség miatt elhanyagolható kockázatot képez.

4. Elsősegélynyújtás:

A beteget azonnal távolítsuk el a veszélyes expozíciót okozó környezetből. Az elszennyeződött ruházatot és lábbelit azonnal le kell cserélni és újbóli használat előtt meg kell tisztítani. Öntudatlan, vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni vagy ilyen esetben hányást kiváltani nem szabad! Amennyiben mérgezési tünetek jelentkeznek vagy mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a címkét vagy ezt a biztonsági adatlapot. Célszerű felvenni a kapcsolatot az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (telefon: 06-80-201-199).

Szembe jutás esetén: Öblítsük a szemet bő folyóvízzel a szemgolyó állandó mozgatása közben. A szemhéjszéleket tartsuk széthúzva, távolítsuk el a kontaktlencsét (ha van) és folytassuk az öblítést legalább 15 percig. További panaszok, irritatív tünetek jelentkezése esetén haladéktalanul szemész szakorvoshoz kell fordulni.
Bőrre jutást követően: Az érintett bőrfelületet mossuk le alaposan bő vízzel és szappannal. Ha irritáció jelei mutatkoznak, forduljunk azonnal orvoshoz.
Belélegzést követően: Baleset esetén tisztítsuk meg, tegyük szabaddá a légutakat, tartsuk melegen és nyugalomban beteget. Akadozó, nehéz légzés esetén oxigén adása mellett sürgősen orvoshoz kell fordulni. A légzés leállása esetén szájból szájba lélegeztetést vagy mesterséges lélegeztetést kell alkalmazni. Légzéstartogatást, újraélesztést csak szakember végezhet.
Véletlen lenyeléskor: Tekintettel a termék aeroszol formájára, valószínűtlen úgy lenyelni, hogy mérgezést okozzon a gyomorban és bélrendszerben.

5. Tűzveszélyesség:

Speciális veszélyek: Rendkívül gyúlékony készítmény. Minden aeroszolos palackban túlnyomás uralkodik, mely extrém magas hő hatására és tűzben felrobbanhat. Robbanás után a gáztartalom felszabadul, amely rendkívül gyúlékony (bután).

Oltóanyagok: Oltóhab, víz, CO₂

Elkerülendő oltóanyagok:	A gyártó adatot nem közölt
Veszélyes égéstermékek, hőbomlás:	A gyártó adatot nem közölt
Különleges tűzoltási eljárás:	A tüzet, ha lehetőség van rá, védett helyről oltjuk. Tűz esetén ne lélegezzük be a füstöt. Tűzoltás közben gondoskodni kell arról, hogy az oltásból származó szennyvíz ne kerülhessen élővízbe, vízfolyásba, közcsonnába
Védőfelszerelés tűzoltók részére:	A környezettől függetlenített túlnyomásos sűrített levegős légzőkészülék, illetve az előírásoknak megfelelő teljes védőöltözet (tömören záródó, a vegyi anyagoknak ellenálló védőöltözet) és védőfelszerelés (sisak nyakvédővel, védőlábbeli, védőkesztyű) szükséges, amely megakadályozza a termék érintkezését bőrrel, a szembe jutást, valamint az égés során keletkező veszélyes gázok és a füst belégzését

6. Óvintézkedések baleset esetén:

Személyekre vonatkozó óvintézkedések:	Lásd a 8. pont alatt. Megfelelő szellőztetésről gondoskodni kell. Megfelelő egyéni védőeszközök (védőkesztyű és védőszemüveg stb.) használata baleset bekövetkezésekor különösen fontos. Csak jól szellőző helyen használja. Gyújtóforrástól tartsa távol.
Környezetvédelem:	A képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírások szerint kell kezelni. A készítmény és a belőle származó hulladék élővízbe, vízfolyásba, talajba, közcsonnába jutását meg kell akadályozni.
Szabadba jutás esetén:	Sérült vagy szivárgó aeroszolókat azonnal biztonságos helyen kell vinni és ott tárolni, gyújtóforrástól távol, lehetőleg szabadban. <i>Kis mennyiségben</i> kiömlött készítmény károsíthatja a felületet, ezért azonnal fel kell törölni jól abszorbeáló ruhával és kommunális hulladékként kell kezelni. A szennyezett felületet vízzel és mosószerrel alaposan le kell mosni. Gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről. <i>Nagy mennyiség</i> kiömlésekor a szert fel kell itatni jól abszorbeáló homokkal, földdel, fűrészporral vagy egyéb semleges anyaggal, megfelelő hulladéktartályban kell elhelyezni és a 13. pontban leírtak szerint kell kezelni. A készítmény és a belőle származó hulladék élővízbe, vízfolyásba, talajba, közcsonnába jutását meg kell akadályozni.

Nagyobb mennyiségű aeroszol kijutását a gyártónak jelezni kell a biztonságos megsemmisítés érdekében

7. Kezelés és tárolás:

Kezelés

Általános kezelési feltételek :

Használata során tilos a dohányzás.
Ne használja a tartályt szűk/zárt helyen, különösen ott, ahol gyújtóforrás jelenléte valószínűsíthető.
Ne permetezzen nyílt lángba vagy egyéb izzó anyagra.
A terméket ne permetezze közvetlenül élelmiszerre.
A terméket a testtől eltartva kell permetezni.

**Óvintézkedés tűz vagy
robbanás esetén:**

Kerülni kell a készítménnyel való közvetlen érintkezést, annak bőrre, szembe jutását, véletlen lenyelését. Jól szellőző helyen használja.

Lásd: 5. pont

Tárolás

Általános tárolási feltételek:

Gyermekek kezébe nem kerülhet.
Túlnyomásos tartály: Naptól védett, 50°C alatti hőmérsékleten tárolandó. A kiürült tartályt felnyitni, tűzre dobni vagy újratölteni tilos. Gyújtóforrástól távol kell tartani.

Különleges tárolási feltételek:

A készülékben túlnyomás uralkodik. Felnyitni, ütögetni, felszúrni, 50°C feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kitenni, vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos. Tűzforrástól távol kell tartani – Használata közben tilos a dohányzás. Tilos nyílt lángra vagy bármilyen izzó anyagra permetezni. A gyúlékony anyagot tartalmazó aeroszokok által kiváltott tüzek súlyosak és nagyon gyorsan terjednek. Ezért az aeroszolt tartalmazó raktárakat legalább félórás tűzálló szerkezettel kell felszerelni és a helyiséget szellőztetni kell, különösen akkor, ha alsó szinten vannak. Tárolásra a nyitott raktárak a legmegfelelőbbek. Kerülje az aeroszokok pincés szinten történő tárolását. Gyermekek kezébe nem kerülhet, élelmiszerektől távol tartandó.

Az adatok a környezetbe nagy mennyiségben kiszabadult anyagok esetére vonatkoznak.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

Műszaki intézkedések:

Munkavégzéskor hatékony általános szellőztetés biztosítandó. A munkahely közelében kézmosási/tisztálkodási lehetőségről kell gondoskodni.

**Munkahelyi levegőben megengedett
expozíciós határérték:**

A készítmény a munkahelyi légtérben megengedhető határértékkel a 25/2000. (IX. 30.) EüM.-SZCSM együttes rendelete szerint nem szabályozottak. Az ismert összetevők közül a munkahelyi levegőben megengedett határkoncentrációk: *bután*: ÁK: 2350 mg/m³,

CK: 9400 mg/m³

Személyi védőfelszerelések

**Általános védelem és
higiénés feltételek:**

A gyártó szerint a használati utasítás és a figyelmeztetések betartása esetén a használat védőfelszerelés viselését nem igényli. Csak jól szellőző helyen használja. Tartsa be a munkahelyi levegőben megengedett határkoncentrációkat. Munkavégzés közben gőzét, permetét közvetlenül ne lélegezze be.

Légzésvédelem:

Az általános munkahelyi feltételek betartása mellett nem szükséges. Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem szükséges.

Szemvédelem:

Védőszemüveg használata ajánlott

Kézvédelem:

Gumikesztyű használata ajánlott

Testvédelem:

Könnyű védőruha használata ajánlott

További információ:

A fenti előírások átlagosnak tekinthető körülmények közötti, szakszerű munkavégzésre, illetve rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni. A fenti adatok a környezetbe került vagy a csomagolásból vagy a folyadék nagy mennyiségével való érintkezésére vonatkoznak.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Megjelenése :	Túlnyomásos aeroszol, finom permet
Szine:	Színtelen
pH érték, hígítatlan:	nem alkalmazható
Forráspont (°C):	0°C (bután)
Olvadáspont (°C):	adat nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont (°C):	-60 °C (bután)
Gyúlékonyság (EEC A10/A13):	adat nem áll rendelkezésre
Gyulladási hőmérséklet (°C):	adat nem áll rendelkezésre
Öngyulladás (EEC A16):	adat nem áll rendelkezésre
Oxidálóképesség:	adat nem áll rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	adat nem áll rendelkezésre
Robbanási határérték (Vol.%):	adat nem áll rendelkezésre
Gőznyomás:	240 kPa (16°C bután)
Sűrűség (g/ml , 25°C):	adat nem áll rendelkezésre
Oldékonyság vízben:	oldhatatlan
Megoszlási hányados, n-oktanol/víz:	adat nem áll rendelkezésre
Viszkozitás:	adat nem áll rendelkezésre
Oldószer elválasztási teszt:	adat nem áll rendelkezésre
Oldószer tartalom (ml%):	adat nem áll rendelkezésre
Hőbomlás (°C):	adat nem áll rendelkezésre
Gőzsűrűség (levegő=1):	adat nem áll rendelkezésre
Párolgási szám:	adat nem áll rendelkezésre
Belső nyomás (25°C):	adat nem áll rendelkezésre

10. Stabilitás és reakciókészség:

Stabilitás:	Normál hőmérsékleti (hűvös és száraz)- és nyomásviszonyok között kezelve, rendeltetésszerűen felhasználva és előírászerűen, zárt tartályban tárolva stabil termék.
Elkerülendő körülmények:	Túlnyomásos tartály. Naptól védett, 50°C alatti hőmérsékleten használandó. Ne tegye forró felületre és nyílt láng közelébe. Ne permetezzen nyílt lángba vagy egyéb izzó anyagra, elektromos tűzre.
Elkerülendő anyagok:	Ne keverje más háztartási vegyi anyaggal.
Elkerülendő reakciók:	Kerülje az extrém hőhatásokat és nyomásviszonyokat. A kiürült tartályt felnyitni, tűzre dobni vagy újratölteni tilos.
Veszélyes bomlástermékek:	Szén oxidjai

11. Toxikológiai adat

Toxikológiai tesztek

Akut toxicitás orális, patkányon LD ₅₀ (mg/kg):	>2000
Akut toxicitás dermális, patkányon LD ₅₀ (mg/kg):	>2000
Inhalációs, patkányon LC ₅₀ (mg/l/4h):	>4.81
Bőr, patkányon LC ₅₀ (mg/kg):	adat nem áll rendelkezésre
Irritáció (bőrön, nyúlon):	Mérsékelt irritatív
Irritáció (szemen, nyúlon):	Elhanyagolhatóan irritatív
Szenzibilizálás (sertésen):	Nem okoz érzékenységet
Krónikus toxicitás (orális, patkányon) LD ₅₀ :	adat nem áll rendelkezésre

Egyéb hatások

Lenyelés esetén:	Enyhe gyomor-bélirritációt okozhat.
Szembe jutva:	Enyhe irritációt, szemvörösödést okozhat.
Bőrre kerülve:	Mérsékelt irritációt okozhat.
Belélegezve:	Permetének belégzése felső légúti irritációt okozhat.

Különleges hatások

Karcinogén hatás:	adat nem áll rendelkezésre
Mutagén hatás:	adat nem áll rendelkezésre
Reproduktív toxicitás:	adat nem áll rendelkezésre

Általános megfigyelések

A készítmény nem volt toxikológiailag tesztelve.
A megadott információk hasonló tulajdonságú termékek tesztjein alapulnak.

További adatok

Veszélyes, vagy káros hatás lehetősége nem zárható ki.

12. Ökotoxicitás:

A készítményben lévő bután gyorsan párologó gáz, amely elegyedik a levegővel. A palackból kiengedve gyorsan széteszik. Fotokémiai reakciók során lassan bomlik a levegőben. ENSZ vizsgálatok alapján a légköri ózontképződésben kevéssé vesz részt.

Ökotoxicitás, víztoxicitás:	adat nem áll rendelkezésre
Elimináció:	adat nem áll rendelkezésre
COD-érték, mg/g:	adat nem áll rendelkezésre
BOD₅-érték, mg/g:	adat nem áll rendelkezésre
AOX- érték:	adat nem áll rendelkezésre
Szignifikáns komponens:	adat nem áll rendelkezésre

A készítmény ökototoxicitása nem lett meghatározva. A készítményt, fel nem használt maradványait, göngyölegeit élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni nem szabad.

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás:

Az alábbiak a gyártott termékre vonatkoznak. Feldolgozás, felhasználás vagy elszennyeződés a megadott információkat érvénytelenítheti, pontatlanná vagy hiányossá teheti. A képződő hulladék szakszerű kezeléséért és a hatályos jogszabályi előírások betartásáért a hulladék tulajdonosa a felelős.

Maradékok

Javaslat az ártalmatlanításra:	A készítmény maradékai a veszélyes hulladék jegyzékben 16 05 04 azonosító kulcsszámmal jelölt hulladéknak tekinthetők.
Biztonságos kezelés:	Lásd a 7 és 15 pont alatt. Kezelésükre a 98/2001 (VI.15.) Korm. rendeletben és a 16/2001.(VII.18.)KÖM rendeletekben foglaltak az irányadók. A keletkezett hulladékot élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni nem szabad.
Szennyezett csomagolóanyag	
Javaslat az ártalmatlanításra:	A gyártó ajánlása szerint a háztartásokban felhasznált kiürült tartályokat kommunális hulladékként kell kezelni. A kiürült tartályt felnyitni, tűzre dobni vagy újratölteni tilos. Naptól védett, 50°C alatti hőmérsékleten gyűjtendő.
Biztonságos kezelés:	Lásd a 7 és 15 pont alatt. Kezelésükre a 98/2001 (VI.15.) Korm. rendeletben és a 16/2001.(VII.18.)KÖM rendeletekben foglaltak az irányadók. Iparszerű felhasználás esetén a veszélyes hulladékkal szennyezett csomagolóanyag kezelése és ártalmatlanítása mennyiségétől és a körülményektől függően a termékre vonatkozó előírásoknak megfelelően történhet.

14. Szállításra vonatkozó előírások (a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerinti osztály, sorszám, betű szerinti besorolás és megnevezés, amennyiben alkalmazható):

A készítmény a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerint – a gyártó szerint – jelölésköteles : UN szám 1950, meghatározása aeroszol.

Közúti és vasúti szállítás (ADR/RID):	<i>UN szám:</i> 1950 <i>Osztály:</i> 2, cikkely: 5 F <i>Speciális rendelkezések:</i> 190, 625 <i>Mennyiségi korlátozás:</i> LQ 2 <i>Az áru helyes szállítási megnevezése:</i> aeroszol
Tengeri szállítás (IMDG-kód):	<i>UN szám:</i> 1950 <i>Osztály:</i> 2 <i>Speciális rendelkezések:</i> 63, 190, 277 <i>Mennyiségi korlátozás:</i> 1 L <i>Az áru helyes szállítási megnevezése:</i> aeroszol <i>EmS:</i> F-D. S-U
Légi szállítás (ICAO/IATA):	<i>UN szám:</i> 1950 <i>Osztály:</i> 2.1 <i>Az áru helyes szállítási megnevezése:</i> aeroszol, gyúlékony

15. Szabályozási információk:

A biztonsági adatlap a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény , illetve annak végrehajtásáról szóló 33/2004.(IV.26.) ESTCSM és 61/2004.(VII.12.)ESZCSM rendeletekkel módosított 44/2000. (XII. 27.) EüM számú rendelet 11. számú melléklet 2. pontja szerint készült.

A készítmény a 67/548/EK Irányelvben és az egyéb vonatkozó (199/45/EC, 75/324/EEC, 99/45/EC) irányelvekben foglaltaknak megfelelően – a rendelkezésre álló adatok alapján – jelölésköteles, a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások, illetve tevékenységek részletes

szabályairól, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény II. Fejezet 3.§ a) - c) pontjaiban meghatározott osztályba sorolható, veszélyesség szerint osztályozható.

Veszélyesség szerinti besorolás: Fokozottan tűzveszélyes
Irritatív



Veszélyességi szimbólum:

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:

R 12 Fokozottan tűzveszélyes
R38 Bőrizgató hatású

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló S mondatok:

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet
S 16 Gyújtóforrástól távol tartandó -Tilos a dohányzás
S 24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást
S 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni
S 28 Ha az anyag a bőrre kerül, vízzel és szappannal bőven azonnal le kell mosni

Figyelmeztetések :

Ne permetezzen nyílt lángba vagy egyéb izzó anyagra.
Túlnyomásos tartály : naptól védett, 50°C alatti hőmérsékleten használandó.
A kiürült tartályt felhívni, tűzbe dobni vagy újratölteni tilos.

A termékkel végzett tevékenységgel kapcsolatban a következő jogszabályi előírások, szabványok, közlemények vagy tájékoztatók különösen fontosak:

Veszélyesség: A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény és az ennek végrehajtásáról rendelkező 44/2000. (XII. 27.) EüM. számú rendelet. 33/2004.(IV.26.) ESZCSM rendelet; 61/2004.(VII.12.)ESZCSM rendelet. **Munkavédelem:** Az 1993. évi XCIII. Törvény. **Munkahelyek kémiai biztonsága, munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:** A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelete. **Az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról:** A 41/2000. (XII. 20.) EüM-KöM együttes rendelete. **Foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok:** A 26/2000. (IX. 30.) EüM rendelet. **Tűzvédelem:** 2/2002.(I.23.) BM. rendelet **Hulladék:** A 2000.évi XLIII.törvény. 98/2001 (VI.15.) Korm. Rendelet, a 16/2001.(VII.18.)KÖM rendelet. **Egyes veszélyes anyagok csomagolása:** 8/1998. (II.4.) IKIM rendelet. **Egyes felületaktív anyagok biológiai bonthatósága:** A 6/2001.(II.28.) KöM rendelet. 5/2004.(IV.23.) KvVM. Rendelet.

16. Egyéb:

Ez a biztonsági adatlap a gyártó biztonsági adatlapja alapján készült és meggyőződésünk szerint - a gyártó adatainak megfelelő mértékig - megfelel a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú Eü.M törvény, illetve az ennek végrehajtásáról rendelkező 33/2004.(IV.26.) ESZCSM rendelettel, ill. 61/2004.(VII.12.)ESZCSM rendelettel módosított 44/2000. (XII. 27.) EüM. számú rendelet előírásainak.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások - melyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállónak és szakszerűnek tartunk - hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak, de ezek mindössze a termék kezeléséhez adott útmutatóként szolgálhatnak. A biztonsági adatlapnak nem célja a teljesség, 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 kiállító cég 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 pontosnak és helytállónak bizonyul. A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot kiállító 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 eldöntése, valamint a termék felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége.

A veszélyes összetevőkre vonatkozó R mondatok:

R 12	Fokozottan tűzveszélyes
R 20	Belélegezve ártalmas
R 22	Lenyelve ártalmas
R 20/22	Belélegezve és lenyelve ártalmas
R 36	Szemizgató hatású
R 38	Bőrizgató hatású
R 43	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
R 50/53	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
R 65	Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat
R 66	Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

A Biztonsági Adatlap I. variáció 2006.03.21-én kiállított D0066729 (Document Code) azonosítási számú Mortein Dual AIK Aero Perm EU Product Safety Data Sheet alapján készült.

I. variáció készítési ideje: 2006. 09. 30.

Budapest, 2006. 09. 30.
