

BIZTONSÁGI ADATLAP
az 1907/2006/EK REACH szerint

A kiállítás kelte: 2009. június 22.

1. A készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása

A készítmény azonosítása: Bat Aid

Felhasználási terület: akkumulátor újraélesztő

Gyártó cég neve: Granville Oil & Chemicals Ltd 29 Goldthorpe Industrial Estate
Goldthorpe Rotherham South Yorkshire S63 9BL Egyesült Királyság

Tel: (+44) 01709 890099

Fax: (+44) 01709 891121

Forgalmazó cég neve: AMERO-R Kft.

Cím: 1142 Budapest, Szónyi út 39/b.

Tel/fax: (1) 220-8744

Felelős személy: Farkas Edina

Email cím: levelezes@amero-r.hu

Sürgősségi telefon: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. (24 órán keresztül hívható)

Telefon: + 36 1-476-6464 Fax: + 36 1-476-1138

Díjmentesen hívható: + 36-80-201-199

2. A veszélyek azonosítása: nem jelölés köteles.

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok: –

Ismételt bőrexpozíciója irritációt okozhat. Szembe kerülve szemirritációt okozhat.

3. Összetétel/Tájékoztató az alkotórészekről

Szervetlen sókat tartalmazó tabletták.

CAS- szám	EINECS- szám	Megnevezés	%	Veszélyjel	R-mondat
10034-99-8	231-298-2	magnéziumszulfát-heptahidrát	10-25	-	-
7757-82-6	231-820-9	nátrium-szulfát	50-75	-	-

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R-mondatok teljes szövegét a 16. pont tartalmazza.

4. Elsősegélynyújtási intézkedések

Belégzés esetén: nincs ilyen veszély.

Bőrre jutáskor: vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a bőrt bő folyóvízzel.

Irritatív tünetek jelentkezésekor forduljunk szakorvoshoz.

Szembe jutás esetén: öblítsük ki a szemet - legalább 15 percen át - bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Irritatív tünetek jelentkezésekor forduljunk szakorvoshoz.

Lenyelés esetén: a szájüreget öblítsük ki vízzel, és a sérülttel itassunk vizet. Hánytatni tilos! Azonnal forduljunk orvoshoz.

5. Tűzvédelmi intézkedések

Tűzoltás: a tűzoltás módját a környezeti tűz határozza meg.

Tűz esetén a keletkező veszélyes bomlástermékeket belélegezni nem szabad.

5.2. Tűzoltáskor a teljes testfelületet védő ruházat, védőkesztyű, védőlábbeli, a szemet és az arcfelület védelmét biztosító, a veszélyes bomlástermékek ellen is hatásos izolációs légzésvédő használata kötelező.

5.3 A tűzoltás során visszamaradó égéstermékek és oltóvíz megsemmisítéséről az előírásoknak megfelelően gondoskodni kell.

6. Intézkedések véletlenszerű kibocsátás esetén

6.1. Személyi védelem

A munkatérben csak a baleset elhárításában részt vevő, kijelölt személyek tartózkodhatnak. Védőruha, védőkesztyű, védőlábbeli, védőszemüveg, (a 8.pontban megadott egyéni védőruházat és védőeszközök alkalmazása), továbbá gőzök, veszélyes bomlástermékek keletkezése esetén a légzésvédelem biztosítása is kötelező.

6.2. Kiömlés esetén

A kiszóródott tablettát gyűjtsük össze. A szennyezett felületek vízzel öblítsük le. Megsemmisítés: a hatósági előírások szerint veszélyes hulladékégetőben. Vizekbe, közcatornába történő bejutás esetén a területileg illetékes hatóságok és üzemeltetők értesítendőek.

6.3. Környezetvédelem

A készítményt élővízbe, talajba és közcatornába juttatni nem szabad.

7. Kezelés és tárolás

Kezelés:

Különleges előírások nincsenek.

Tárolás:

Száraz, jól szellőztetett helyen 5-35 °C között tárolandó. Gyermekek elől elzárandó.

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Műszaki intézkedések

Külön nincsenek.

8.2. Munkahelyi levegőben megengedett határérték: –

Biológiai expozíciós mutató (BEM) megengedhető határértéke: –

8.3. Egyéni védelem

Légzésvédelem: a tablettá porzása esetén porálarc használata szükséges.

Testfelület: rendszeres használata esetén védőruha és védőeszköz (védőkesztyű) használata szükséges. Sérült, vagy szennyezett védőruhában, védőeszközzel dolgozni tilos.

Szembe kerülés veszélye esetén védőszemüveg használata szükséges.

8.4. Egyéb

Óvatos munkavégzéssel kerülni kell a tabletták kiszóródását, porának belégzését. Munka közben étkezni, dohányozni nem szabad.

A munkavégzés szüneteiben és a munka után folyóvízes, szappanos tisztálkodás szükséges.

A készítménnyel való munkavégzés során a foglalkozási expozíció ellenőrzése, illetve kockázatbecslés szükséges.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Fizikai állapot:

- halmazállapot: tabletták
- szín: fehér
- szag: szagtalan
- sűrűség: >1
- vízdékonyság: oldódik

10. Stabilitás és reakciókészség

Stabilitás és reaktivitás: normál körülmények között stabil.

Veszélyes reakciók: oxidálószerrel reakcióba lép.

Veszélyes bomlástermékek: a gyártó ilyen nem ad meg.

11. Toxikológiai információk

A tabletták porának belégzése irritálhatja az orr nyálkahártyáját és a légzőszervet.

Lenyelve hasmenést okozhat (toxikus dózis felnőtt emberre >350 g, több, mint 20 csomag).

Ismételt bőrexpozíciója bőrirritációt okozhat.

Szembe kerülve irritációt okozhat.

12. Ökológiai információk

A készítményre vonatkozó konkrét adat nem áll rendelkezésre.

A készítményt élővízbe, vízfolyásokba, talajba és közcsatornába juttatni nem szabad.

13. Ártalmatlanítási útmutató

A termék maradékainak és göngyölegeinek kezelésére a 98/2001.(VI.15.) Korm. rendeletben foglaltak az irányadók. Továbbiakban lásd a 6. pont alatt leírtakat.

14. Szállítási információk

A termék a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerint a gyártó szerint nem jelölésköteles.

ADR/RID osztály: –

IMDG osztály: –

ICAO osztály: –

15. Szabályozási információk

Címkézésre vonatkozó előírások:

Nem jelölésköteles

Címkén feltüntetendő komponens: –

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R-mondatok: –

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S-mondatok: –

Címkén feltüntetendő komponens: –

A vonatkozó törvények és rendeletek betartandók:

15.1. Veszélyes anyagok:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei,
44/2000. (XII. 27) EüM rendelet

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006.december18.) A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyeztetéséről és korlátozásáról (REACH).

15.2. Munkavédelem:

A 2004. évi XI. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és az ehhez kapcsolódó miniszteri rendeletek.

15.3. Munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:

25/2000. (IX.30) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

15.4. Hulladékok:

98/2001.(VI.15.) Korm. rendelet, 16/2001.(VII.18.)KöM rendelet

16. Egyéb előírások

A termék alkalmazása előtt a használati utasítást figyelmesen el kell olvasni.

3. pontban felsorolt R-mondatok: –

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által készített biztonsági adatlap alapján készült és meggyőződésünk szerint az abban foglalt adattartalomnak megfelelő mértékig megfelel a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvénynek illetve ennek végrehajtásáról rendelkező 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet és módosításai, valamint az 1907/2006/EK rendelet előírásainak. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak ismerjük, illetve hisszük.