

Biztonsági adatlap
91/155/EGK szerint

A nyomtatás kelte 12.08.2010

Felülvizsgálat 12.08.2010

1 Az anyag/készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása

- . **A termékkel kapcsolatos anyagok**
- . **Kereskedelmi megnevezés: Air Max Safe Bag**
- . **Anyag/készítmény használata** Nedvesség ellen védő szer
- . **Gyártó/szállító:**
Bison International
Dr.A.F.Philipsstraat 9
NL-4462 EW Goes
PO Box 160
NL-4460 AD Goes
tel. +31 113 235700
fax. +31 113 232077
e mail: msds@bison.boltongroup.nl
- . **Információt nyújtó terület:** Bison R&D
- . **Szükség esetén nyújtott információ:** +31 113 235700

2 Az alkotórészekre vonatkozó összetétel/információ

- . **Kémiai jellemzés**
- . **Leírás:** Nedvesség ellen védő szer
- . **Veszélyes alkotórészek:**
10043-52-4 Kalcium-klorid 50-100%
Figyelem: felkiáltójel 3.3/2

3 A veszélyek azonosítása

- . **GHS címkézési elemek**

**Figyelem**

H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

- . **Megelőzés:**
P264 A használatot követően a(z) -t alaposan meg kell mosni.
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
- . **Elhárító intézkedés:**
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.
Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

4 Elsősegélynyújtási intézkedések

- . **Belélegzés után:**
Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.
- . **Bőrrel való érintkezés után:** Általában a termék nem ingerli a bőrt.
- . **A szemmel való érintkezés után:**
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk. Tartós panaszok esetén kérjünk orvosi tanácsot.
- . **Lenyelés után:** Ne okozzunk hányást; azonnal kérjünk orvosi segítséget.

5 Tűzvédelmi intézkedések

- . **Megfelelő tűzoltószerek:**
A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.
- . **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.

(folytatása 2 oldalon)

Biztonsági adatlap
91/155/EGK szerint

A nyomtatás kelte 12.08.2010

Felülvizsgálat 12.08.2010

Kereskedelmi megnevezés: Air Max Safe Bag

(folytatása 1 oldalon.)

6 Intézkedések véletlenszerű környezetbe engedés esetén

- . **Személyekre vonatkoztatott biztonsági intézkedések:**
Viseljük védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.
- . **Környezetvédelmi intézkedések:**
Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.
- . **Tisztítási/eltávolítási eljárások:**
A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.

7 Kezelés és tárolás

- . **Kezelés:**
- . **Információk a biztonságos kezeléshez:** Kerüljük a porképződést.
- . **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.
- . **Raktározás:**
- . **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**
Nincsenek különleges követelmények.
- . **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.
- . **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**
Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk.

8 Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- . **Pótlólagos információ a műszakai berendezés kialakításához:**
További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.
- . **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**
A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.
- . **Pótlólagos információk:**
A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.
- . **Személyes védőfelszerelés:**
- . **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**
Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.
Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.
A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.
Kerüljük a szembe való bejutást.
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.
- . **Légzésvédelem:**
Rövid ideig tartó vagy csekély terhelés esetén légzési szűrőkészüléket alkalmazunk, intenzív vagy hosszú ideig tartó expozíció esetén környezeti levegőtől független védőálarc szükséges.
- . **Kézvédelem:**
Védőkesztyű.
A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállóknak kell lennie.
Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyűanyagot javasolni.
A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.
- . **Kesztyűanyag**
A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízzeloldékony bőrvédő szert (zsírmentes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

(folytatása 3 oldalon)

Biztonsági adatlap
91/155/EGK szerint

A nyomtatás kelte 12.08.2010

Felülvizsgálat 12.08.2010

Kereskedelmi megnevezés: Air Max Safe Bag

(folytatása 2 oldalon.)

- . **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**
A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.
- . **Max. 15 perces állandó érintkezés esetében a következő anyagokból készült kesztyűk használata megfelelő:**
PVC vagy PE kesztyű.
- . **Szemvédelem:** Jól záró védőszemüveg.

9 Fizikai és kémiai tulajdonságok. **Általános adatok**

Forma:	Szilárd halmazállapotú.
Szín:	a termék megjelölés szerint.
Szag:	jellegzetes

. **Állapotváltozás**

Olvadáspont/olvadási tartomány:	nem meghatározható
Forráspont/forrási tartomány:	100°C

- . **Lobbanáspont:** > 100°C
- . **Öngyulladás:** Az anyag magától nem gyullad.
- . **Robbanásveszély:** Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
- . **Gőznyomás 20°C-nál:** 23 hPa
- . **Sűrűség 20°C-nál:** 1,897 g/cm³
- . **Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:**

Víz:	Oldható.
Szerves oldószerek:	0,0 %
Víz:	22,0 %
Szilárdanyag tartalom:	78,0 %

10 Stabilitás és reakciókéesség

- . **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:**
Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- . **Kerülendő anyagok:**
- . **Veszélyes reakciók** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- . **Veszélyes bomlástermékek:**
Mérgező hatású pirolízis termékek keletkezésének veszélye.

11 Toxikológiai információk

- . **Akut toxicitás:**
- . **Primer ingerhatás:**
- . **A bőrön:** Nem fejt ki ingerlő hatást.
- . **A szemben:** Ingerlő hatás.
- . **Érzékenyítés:** Szenzibilizáció (nem ismeretes)

12 Ökológiai információk

- . **További ökológiai információk:**
- . **Általános információk:**
1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteteti. Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

(folytatása 4 oldalon)

Biztonsági adatlap
91/155/EGK szerint

A nyomtatás kelte 12.08.2010

Felülvizsgálat 12.08.2010

Kereskedelmi megnevezés: Air Max Safe Bag

(folytatása 3 oldalon.)

13 Ártalmatlanítási szempontok

- . **Termék:**
- . **Ajánlás:**
Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.
- . **Tisztítatlan csomagolások:**
- . **Ajánlás:**
A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.
A nem tisztítható csomagolóanyagok kezelése azonos az anyag kezelésével.
- . **Ajánlott tisztítószer:** Vízzel, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

14 Szállítási információk

- . UN "Model Regulation": -

15 Szabályozási információk

- . **EGK irányelvek szerinti jelölés:**
A termék besorolása és jelölése az EK irányelvek/GefStoffV szerint történik.
- . **A termék megjelölő betűje és veszélyjelölése:**



Xi Irritatív

- . **R-mondatok:**
36 Szemizgató hatású.
- . **S-mondatok:**
22 Az anyag porát nem szabad belélegezni.
24 A bőrrrel való érintkezés kerülendő.
26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.
60 Az anyagot és/vagy edényzetét veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani.

16 Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

- . **Az adatlapot kiállító szerv:** R & D laboratórium
- . **Kapcsolattartási partner:** M.L. de Jager
- . **Rövidítések és mozaikszavak:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- . *** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**