

## Fișa cu date de securitate conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 06.05.2017

Numărul versiunii 24

data de actualizare: 06.05.2017

### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

#### 1.1 Element de identificare a produsului

. **Denumire comercială:** BISON AIRMAX REGULAR NEUTRAL BAG 450G\*12 L184

. **Numărul CAS:**  
10035-04-8

. **Numărul CE:**  
233-140-8

. **Numărul Index:**  
017-013-00-2

. **Număr de înregistrare** 01-2119494219-28

. **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**  
Nu există alte informații relevante.

. **Utilizarea materialului / a preparatului** Material de protecție contra umezelii

#### 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

. **Producător(1)/furnizor(2):**

1

Bison International  
Dr.A.F.Philipsstraat 9  
NL-4462 EW Goes  
PO Box 160  
NL-4460 AD Goes  
tel. +31 88 3235700  
fax. +31 88 3235800  
e mail: sds@boltonadhesives.com

2

TEMAD CO S.R.L.  
Sos. Cristianului nr.12  
500053 Brasov,  
Romania  
la telefon nr: 0268-506.108 intre orele 08.30 - 17.30  
email: info@temad.ro

. **Informații asigurate de:** S.C. TEMAD Co S.R.L

. **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**  
0268-506.108 intre orele: 08.30 - 17.30

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

. **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

#### 2.2 Elemente pentru etichetă

. **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Substanța este clasificată și etichetată conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

(Continuare pe pagina 2 )

RO-RO

## Fișa cu date de securitate conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 06.05.2017

Numărul versiunii 24

data de actualizare: 06.05.2017

**Denumire comercială:** BISON AIRMAX REGULAR NEUTRAL BAG 450G\*12 L184

(Continuare pe pagina 1 )

### . Pictograme de pericol



GHS07

### . Cuvânt de avertizare Atenție

### . Fraze de pericol

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

### . Fraze de precauție

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P264 Spălați-vă mâinile bine după utilizare.

P280 Purtați mănuși de protecție.

P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P337+P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

### . ==>> Etichetarea ambalajelor al căror conținut nu depășește 125 ml

### . Pictograme de pericol



GHS07

### . Cuvânt de avertizare Atenție

### . Fraze de pericol nu apare

### . Fraze de precauție

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

### . 2.3 Alte pericole

### . Rezultatele evaluării PBT și vPvB

PBT: neaplicabil

vPvB: neaplicabil

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### . 3.1 Substanțe

### . Nr. CAS/ denumire

10035-04-8 calcium chloride dihydrate

### . Număr/e de identitate

Numărul CE: 233-140-8

Numărul Index: 017-013-00-2

(Continuare pe pagina 3 )

RO-RO

## Fișa cu date de securitate conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 06.05.2017

Numărul versiunii 24

data de actualizare: 06.05.2017

**Denumire comercială:** BISON AIRMAX REGULAR NEUTRAL BAG 450G\*12 L184

(Continuare pe pagina 2 )

### Componente periculoase:

|                                                                   |                            |                      |         |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------|---------|
| CAS: 10035-04-8<br>EINECS: 233-140-8<br>Reg.nr.: 01-2119494219-28 | calcium chloride dihydrate | ⚠ Eye Irrit. 2, H319 | 50-100% |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------|---------|

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

- 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor
- Indicații generale: Nu sînt necesare masuri speciale.
- după inhalare:  
Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultat medicul.
- după contactul cu pielea: În general acest produs nu irită pielea.
- după contactul cu ochii:  
Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de cîteva minute, ținînd pleoapele complet deschise. Dacă durerile persistă trebuie consultat medicul.
- după înghițire: Nu trebuie provocată vomă, trebuie chemat imediat medicul.
- 4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întîrziate  
Nu există alte informații relevante.
- 4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare  
Nu există alte informații relevante.

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

- 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor
- Extinctorul potrivit: Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.
- 5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză  
Nu există alte informații relevante.
- 5.3 Recomandări destinate pompierilor
- Mijloace de protecție specifice: Nu sînt necesare măsuri speciale.

### SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

- 6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență  
Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.
- 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:  
Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.
- 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:  
Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.
- 6.4 Trimiteri către alte secțiuni  
Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.  
Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.  
Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

RO-RO

(Continuare pe pagina 4 )

## Fișa cu date de securitate conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 06.05.2017

Numărul versiunii 24

data de actualizare: 06.05.2017

**Denumire comercială:** BISON AIRMAX REGULAR NEUTRAL BAG 450G\*12 L184

(Continuare pe pagina 3 )

### SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

- . **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**  
In cazul unei folosiri corecte nu sînt necesare măsuri speciale.
- . **Indicații în caz de incendiu sau explozie:** Nu sînt necesare măsuri speciale.
- . **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- . **Mod de păstrare:**
- . **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Nu sînt necesare condiții speciale.
- . **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Nu este necesar.
- . **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:** Rezervoarele se vor închide ermetic.
- . **7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)** Nu există alte informații relevante.

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- . **Indicații suplimentare privind instalațiile tehnice:** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.
- . **8.1 Parametri de control**
- . **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:** Nu apare.
- . **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.
- . **8.2 Controale ale expunerii**
- . **Echipament de protecție personală:**
- . **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**  
A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.  
A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.  
A se îndepărta imediat hainele contaminate.  
A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.  
A se evita contactul cu ochii.  
A se evita contactul cu ochii și pielea.
- . **Mască de protecție:** Nu este necesară.
- . **Protecția mâinilor:**



Mănuși de protecție

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat.

În absența testelor nu pot fi date recomandări privind materialul de mănuși pentru produs / preparat / amestec chimic.

Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.

#### . **Material pentru mănuși**

Alegerea unei mănuși potrivite depinde nu numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător.

#### . **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

#### . **Pentru un contact de durată de maxim 15 minute sunt potrivite mănușile din următoarele materiale:**

Mănuși din PVC sau PE

(Continuare pe pagina 5 )

RO-RO

## Fișa cu date de securitate conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 06.05.2017

Numărul versiunii 24

data de actualizare: 06.05.2017

**Denumire comercială:** BISON AIRMAX REGULAR NEUTRAL BAG 450G\*12 L184

### . Protecția ochilor:

(Continuare pe pagina 4 )



Ochelari de protecție bine închiși.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### . 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

#### . Indicații generale

#### . Aspect:

Formă:

solid

Culoare:

conform denumirii produsului

#### . Miros:

caracteristic

#### . Pragul de acceptare a mirosului:

Nedefinit.

#### . Valoare pH:

neaplicabil

#### . Schimbare de stare de agregare

Punctul de topire/punctul de înghețare: 782 °C

Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: &gt;1,6 °C

#### . Punctul de aprindere:

neaplicabil

#### . Inflamabilitatea (solid, gaz):

Substanța nu este inflamabilă.

#### . Temperatură de aprindere:

Temperatura de descompunere:

Nedefinit.

#### . Temperatura de autoaprindere:

Nedefinit.

#### . Proprietăți explozive:

Produsul nu este explozibil.

#### . Limite de inflamabilitate:

inferioară:

Nedefinit.

superioară:

Nedefinit.

#### . Presiunea de vapori:

neaplicabil

#### . Densitate la 20 °C:

1,897 g/cm<sup>3</sup>

#### . Densitatea relativă:

Nedefinit.

#### . Densitatea vaporilor:

neaplicabil

#### . Viteza de evaporare

neaplicabil

#### . Solubil în / amestecabil cu:

Apa la 20 °C:

740 g/l

#### . Coeficientul de partiție: n-octanol/apă:

Nedefinit.

#### . Vâscozitatea:

dinamică:

neaplicabil

cinematică:

neaplicabil

Solvent organic:

0,0 %

(Continuare pe pagina 6 )

RO-RO

## Fișa cu date de securitate conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 06.05.2017

Numărul versiunii 24

data de actualizare: 06.05.2017

**Denumire comercială:** BISON AIRMAX REGULAR NEUTRAL BAG 450G\*12 L184

(Continuare pe pagina 5 )

**Conținut solid:**

78,0 %

**9.2 Alte informații**

Toate datele fizice relevante au fost determinate pentru amestec. Toate datele nu sunt determinate nu sunt măsurabile sau nu sunt relevante pentru caracterizarea amestecului.

### SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- 10.1 Reactivitate Nu există alte informații relevante.
- 10.2 Stabilitate chimică
- Descompunere termică/ condiții de evitat:  
Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase Nu se cunosc reacții periculoase.
- 10.4 Condiții de evitat Nu există alte informații relevante.
- 10.5 Materiale incompatibile: Nu există alte informații relevante.
- 10.6 Produși de descompunere periculoși: Pericol de formare de produși de piroliză toxici.

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- 11.1 Informații privind efectele toxicologice
- Toxicitate acută Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:
- 10035-04-8 calcium chloride dihydrate
- Oral LD50 (1)
- Iritabilitate primară:
- Corodarea/iritarea pielii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Lezarea gravă/iritarea ochilor  
Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Informații cu privire la următoarele grupe de efecte posibile:
- Efecte CMR (efect cancerigen, mutagen și toxic pentru reproducere)
- Mutagenitatea celulelor germinative  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Cancerogenitatea Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Toxicitatea pentru reproducere  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Pericol prin aspirare Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

RO-RO

(Continuare pe pagina 7 )

## Fișa cu date de securitate conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 06.05.2017

Numărul versiunii 24

data de actualizare: 06.05.2017

Denumire comercială: BISON AIRMAX REGULAR NEUTRAL BAG 450G\*12 L184

(Continuare pe pagina 6 )

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- . **12.1 Toxicitate**
- . **Toxicitate acvatică:** Nu există alte informații relevante.
- . **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.
- . **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.
- . **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.
- . **Alte indicații ecologice:**
- . **Indicații generale:**  
Clasa de pericol pentru ape 1 (Clasif. conform listelor): puțin periculos  
Se poate infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă și în canalizare numai dacă a fost diluat.
- . **12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- . **PBT:** neaplicabil
- . **vPvB:** neaplicabil
- . **12.6 Alte efecte adverse** Nu există alte informații relevante.

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- . **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**
- . **Recomandare:**  
Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.
- . **Ambalaje impure:**
- . **Recomandare:**  
Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.  
Ambalajele care nu pot fi supuse tratamentului de curățare trebuie eliminate la fel ca substanța însăși.
- . **Detergent recomandat:** Apă, eventual cu adăugare de detergent.

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- |                                                           |          |
|-----------------------------------------------------------|----------|
| . <b>14.1 Nr. UN:</b>                                     |          |
| . <b>ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA</b>                         | nu apare |
| . <b>14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>      |          |
| . <b>ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA</b>                         | nu apare |
| . <b>14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b> |          |
| . <b>ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA</b>                         |          |
| . <b>Clasa</b>                                            | nu apare |
| . <b>14.4 Grup de ambalaj:</b>                            |          |
| . <b>ADR/ADN, IMDG, IATA</b>                              | nu apare |
| . <b>14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:</b>        |          |
| . <b>Marine Pollutant</b>                                 | Nu       |

(Continuare pe pagina 8 )

RO-RO

## Fișa cu date de securitate conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 06.05.2017

Numărul versiunii 24

data de actualizare: 06.05.2017

**Denumire comercială:** BISON AIRMAX REGULAR NEUTRAL BAG 450G\*12 L184

(Continuare pe pagina 7 )

. **14.6 Precauții speciale pentru utilizatori**      neaplicabil

. **14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC**      neaplicabil

. **Transport/alte informații:**

. **IMDG**

. **Observații:**

Under certain conditions substances in Class 3 (flammable liquids) can be classified in packinggroup III.  
See IMDG, Part 2, Chapter 2.3, Paragraph 2.3.2.2

. **UN "Model Regulation":**      nu apare

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

. **15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

. **Directiva 2012/18/UE**

. **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I** Substanța nu este conținută.

. **15.2 Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

. **principiile relevante**

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

. **Fișă completată de:** Departamentul Brand-Manager

. **Interlocutor:** Bogdan Galea / Costel Dragan

. **Abrevieri și acronime:**

Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2

. **\* Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

RO-RO