

Fișa cu date de securitate

conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.08.2015

Numărul versiunii 22 data de actualizare: 05.08.2015

1 Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

- . **1.1 Element de identificare a produsului**
- . **Denumire comercială:** BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185
- . **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**
Nu există alte informații relevante.
- . **Utilizarea materialului / a preparatului** Material de etanșare
- . **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
- . **Producător/furnizor:**
TEMAD CO S.R.L.
Sos. Cristianului nr.12
500053 Brasov,
Romania
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 între orele: 08.30 - 17.30

2 Identificarea pericolelor

- . **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**
- . **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
Flam. Aerosol 1 H222-H229 Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune:
Poate exploda dacă este încălzit.

Acute Tox. 4	H332	Nociv în caz de inhalare.
Skin Irrit. 2	H315	Provoacă iritarea pielii.
Eye Irrit. 2	H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Resp. Sens. 1	H334	Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.
Skin Sens. 1	H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Carc. 2	H351	Susceptibil de a provoca cancer.
STOT SE 3	H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
STOT RE 2	H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

- . **2.2 Elemente pentru etichetă**
- . **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
Produsul nu este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).
- . **Pictograme de pericol**



GHS02



GHS07



GHS08

- . **Cuvânt de avertizare** Pericol
- . **Componente periculoase care determină etichetarea:**
diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues

(Continuare pe pagina 2)

RO



6307290 - BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

Fișa cu date de securitate

conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.08.2015

Numărul versiunii 22 data de actualizare: 05.08.2015

Denumire comercială: BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

(Continuare pe pagina 1)

. Frazе de pericol

- H222-H229 Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.
- H332 Nociv în caz de inhalare.
- H315 Provoacă iritarea pielii.
- H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- H334 Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.
- H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- H351 Susceptibil de a provoca cancer.
- H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
- H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

. Frazе de precauție

- P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
- P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
- P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
- P211 Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.
- P251 Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.
- P260 Nu inspirați spray-ul.
- P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
- P342+P311 În caz de simptome respiratorii: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.
- P410+P412 A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.
- P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele naționale.

. Date suplimentare:

Conține izocianati. Poate provoca o reacție alergică.
Recipient sub presiune: a se proteja de lumina soarelui și a nu se expune la temperaturi mai mari de 50 °C. A nu se găuri sau arde, nici după utilizare.
A nu se pulveriza spre flăcără deschisă sau orice material incandescent. A nu se apropia de surse de aprindere. Fumatul oprit.

. 2.3 Alte pericole

. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

- . PBT: neaplicabil
- . vPvB: neaplicabil

3 Compoziție/informații privind componenții

. 3.2 Amestecuri

. **Descriere:** Material de etanșare

. Componente periculoase:

CAS: 9016-87-9	diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues	50-100%
	⚠ Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	
CAS: 13674-84-5	tris(2-chlorisopropyl)-phosphate	10-25%
	⚠ Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412	

(Continuare pe pagina 3)

RO



6307290 - BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

Fișa cu date de securitate

conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.08.2015

Numărul versiunii 22 data de actualizare: 05.08.2015

Denumire comercială:BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

(Continuare pe pagina 2)

CAS: 75-28-5	isobutane	2,5-10%
	⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	
CAS: 115-10-6	dimethyl ether	2,5-10%
Reg.nr.: 01-2119472128-37	⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	
CAS: 74-98-6	propane	2,5-10%
	⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	

. Indicații suplimentare:

Conținutul exact al textului inidicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

4 Măsurile de prim ajutor

. 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

. Indicații generale:

Simptomele de otrăvire pot apare după multe ore, din acest motiv este necesară supravegherea atentă a unui medic pentru cel puțin 48 de ore după accident.

. după inhalare:

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și cald, eventual se practică respirația artificială. Dacă neplăcerile persistă, trebuie consultat medicul.

In caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cât mai stabilă.

. după contactul cu pielea:

Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.

. după contactul cu ochii:

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând 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 întârziate

Nu există alte informații relevante.

. 4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nu există alte informații relevante.

5 Măsurile de combatere a incendiilor

. 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

. Extinctorul potrivit:

Apă gazoasă
Spumă rezistentă la alcool
Pulbere dizolvabilă
Dioxid de carbon

. Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță: Jet de apă

. 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:

Trebuie folosită masca de protecție respiratorie.

. Alte indicații

Rezervoarele în pericol trebuie răcite cu un jet de apă.

Apa contaminată trebuie adunată separat și nu va fi amestecată cu reziduurile normale.

(Continuare pe pagina 4)

RO



6307290 - BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

Fișa cu date de securitate

conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.08.2015

Numărul versiunii 22 data de actualizare: 05.08.2015

Denumire comercială:BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

(Continuare pe pagina 3)

6 Măsurile 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 medii 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. Trebuie asigurată o aerisire suficientă.
- . **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.

7 Manipularea și depozitarea

- . **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**
Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.
Rezervoarele se vor deschide și manipula cu multă atenție.
Se va asigura o bună aerisire și la nivelul pardoselii (vapori sînt mai grei decît aerul).
- . **Indicații în caz de incendiu sau explozie:**
A nu se pulveriza produsul în direcția unei flăcări sau a unui corp incandescent.
Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.
Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.
Recipient sub presiune. Se va proteja de razele solare și nu se va expune unei temperaturi mai mari de 50 °C (de ex. lămpi incandescente). Nu se va perfora sau arde după folosință.
- . **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- . **Mod de păstrare:**
- . **Condiții pentru depozite și rezervoare:**
Produsul se va păstra la loc rece.
Trebuie respectate normele administrative cu privire la păstrarea ambalajelor sub presiune.
- . **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Nu este necesar.
- . **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**
Rezervoarele se vor închide ermetic.
Rezervoarele se vor închide permițînd ieșirea gazelor.
A se păstra la loc uscat și rece, în recipienti bine închiși.
A se feri de căldură și de razele soarelui.
- . **7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)**
Nu există alte informații relevante.

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:**
115-10-6 dimethyl ether
VLM (RO) Valoare limita maxima 8 ore: 1920 mg/m³, 1000 ppm

(Continuare pe pagina 5)

RO

Fișa cu date de securitate

conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.08.2015

Numărul versiunii 22 data de actualizare: 05.08.2015

Denumire comercială: BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

(Continuare pe pagina 4)

 IOELV (EU) Valoare limita maxima 8 ore: 1920 mg/m³, 1000 ppm

74-98-6 propane

 VLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 1800 mg/m³, 1000 ppm

 Valoare limita maxima 8 ore: 1400 mg/m³, 778 ppm

. 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 nu se inhala gaze/vapori/aerosoli.

A se evita contactul cu ochii și pielea.

. Mască de protecție: Nu este necesară.

. Protecția mâinilor:


Mănuși de protecție

Mănuși / rezistente la solvenți.

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 nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător. Dacă produsul reprezintă un preparat din mai multe substanțe, durabilitatea materialului pentru mănuși nu poate fi probată în prealabil și de aceea trebuie controlată înainte de folosire.

. 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

. Protecția ochilor:


Ochelari de protecție bine închiși.

. Protecție corporală:

A se folosi salopeta protectivă.

Echipament de protecție rezistent la solvenți.

(Continuare pe pagina 6)

- RO -

Fișa cu date de securitate

conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.08.2015

Numărul versiunii 22 data de actualizare: 05.08.2015

Denumire comercială:BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

(Continuare pe pagina 5)

9 Proprietățile fizice și chimice
9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază
Indicații generale
Aspect:

Formă: Aerosol

Culoare: conform denumirii produsului

Miros: caracteristic

Pragul de acceptare a mirosului: Nedefinit.

Valoare pH: Nedefinit.

Schimbare de stare de agregare

Punct de topire/Interval de topire: nedefinit

Punct de fierbere/Interval de fierbere: -44 °C

Punct de inflamabilitate: < 0 °C

Inflamabilitate (solid, gazos): neaplicabil

Temperatură de aprindere: 235 °C

Temperatura de descompunere: Nedefinit.

Autoaprindere: Produsul nu este autoinflamabil.

Pericol de explozie: Nedefinit.

Limite de inflamabilitate:

inferioară: 1,8 Vol %

superioară: 8,5 Vol %

Presiune vaporică la 20 °C: 0,1 hPa

 Densitate la 20 °C: 0,98 g/cm³

Etanșare relativă: Nedefinit.

Etanșare la emanații: Nedefinit.

Viteza de evaporare: neaplicabil

Solubil în / amestecabil cu:

Apa: se amestecă puțin respectiv deloc

Coeficient de distribuție (n-octanol/apă): Nedefinit.

Vîscozitate:

dinamică: Nedefinit.

cinematică: Nedefinit.

Solvent organic: 12,5 %

Conținut solid: 80,0 %

9.2 Alte informații: Nu există alte informații relevante.

10 Stabilitate și reactivitate
10.1 Reactivitate
10.2 Stabilitate chimică
Descompunere termică/ condiții de evitat:

Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacție cu alcoolii.

(Continuare pe pagina 7)

Fișa cu date de securitate

conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.08.2015

Numărul versiunii 22 data de actualizare: 05.08.2015

Denumire comercială:BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

(Continuare pe pagina 6)

Reacții cu apa.

Reacții cu alcalii, aminele și acizii puternici.

- . **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.

11 Informații toxicologice

- . **11.1 Informații privind efectele toxicologice**

. **Toxicitate acută**. **Iritabilitate primară:**. **Corodarea/iritarea pielii** Irită pielea și mucoasele.. **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Efect iritant. **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**

Poate provoca sensibilizarea dacă este inhalat.

Poate provoca sensibilizarea la contactul cu pielea.

. **Indicații toxicologice suplimentare:**

In baza metodei de calcul din Directiva Generală a Comunității Europene asupra clasificării preparatelor în ultima sa versiune valabilă, produsul prezintă următoarele riscuri:

Dăunător pentru sănătate

Iritant

. **Informații cu privire la următoarele grupe de efecte posibile:**. **Efecte CMR (efect cancerigen, mutagen și toxic pentru reproducere)**

Carc. 2

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 (Autoclasificare): 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.**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.

(Continuare pe pagina 8)

RO



6307290 - BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

Fișa cu date de securitate

conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.08.2015

Numărul versiunii 22 data de actualizare: 05.08.2015

Denumire comercială: BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

(Continuare pe pagina 7)

14 Informații referitoare la transport

- . 14.1 Nr. UN: UN1950
- . ADR, ADN, IMDG, IATA
- . 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție
- . ADR/ADN 1950 AEROSOLI
- . IMDG AEROSOLS
- . IATA AEROSOLS, flammable
- . 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport
- . ADR/ADN



- . Clasa 2 5F Gaze
- . Lista de pericol 2.1

- . IMDG, IATA



- . Class 2.1
- . Label 2.1
- . 14.4 Grup de ambalaj:
- . ADR, ADN, IMDG, IATA nu apare
- . 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:
- . Marine Pollutant Nu
- . 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori Atenție: Gaze
- . Nr. Kemler: -
- . Nr. EMS: F-D, S-U
- . 14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC neaplicabil

- . Transport/alte informații:

- . ADR/ADN
- . Cantități limitate / cantități limitate (LQ) 1L
- . Cantități exceptate (EQ) Cod: E0
Nu este acceptată ca și Cantitate Exceptată
- . Categoria de transport: 2
- . Codul de restricție pentru tuneluri: D

- . IMDG
- . Limited quantities (LQ) 1L
- . Excepted quantities (EQ) Code: E0
Not permitted as Excepted Quantity
Under certain conditions substances in Class 3 (flammable liquids) can be classified in packinggroup III.
See IMDG, Part 2, Chapter 2.3, Paragraph
- . Observații:

(Continuare pe pagina 9)

RO

Fișa cu date de securitate

conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.08.2015

Numărul versiunii 22 data de actualizare: 05.08.2015

Denumire comercială: BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

(Continuare pe pagina 8)

 . 2.3.2.2
 . UN "Model Regulation": UN1950, AEROSOLI, 2.1

15 Informații de reglementare

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

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

Produsul nu este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

. Pictograme de pericol



GHS02



GHS07



GHS08

. Cuvânt de avertizare Pericol

. Componente periculoase care determină etichetarea:

diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues

. Fraze de pericol

H222-H229 Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

H332 Nociv în caz de inhalare.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H334 Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H351 Susceptibil de a provoca cancer.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

. Fraze de securitate

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

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P211 Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.

P251 Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.

P260 Nu inspirați spray-ul.

P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

P342+P311 În caz de simptome respiratorii: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

P410+P412 A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele naționale.

. Directiva 2012/18/UE

. Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

(Continuare pe pagina 10)

RO

Fișa cu date de securitate

conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.08.2015

Numărul versiunii 22 data de actualizare: 05.08.2015

Denumire comercială:BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

(Continuare pe pagina 9)

. 15.2 Evaluarea securității chimice:

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

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

H220 Gaz extrem de inflamabil.

H280 Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.

H302 Nociv în caz de înghițire.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H332 Nociv în caz de inhalare.

H334 Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H351 Susceptibil de a provoca cancer.

H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

. Fișă completată de: Departamentul Brand-Manager**. Interlocutor:** Bogdan Galea / Costel Dragan**. Abrevieri și acronime:**

Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1

Flam. Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1

Press. Gas C: Gases under pressure: Compressed gas

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Resp. Sens. 1: Sensitisation - Respirat., Hazard Category 1

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

. * Date privitoare la versiunea anterioară modificată

RO



Fișa cu date de securitate

conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 05.08.2015

Numărul versiunii 22 data de actualizare: 05.08.2015

1 Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

- . **1.1 Element de identificare a produsului**
- . **Denumire comercială:** BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185
- . **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**
Nu există alte informații relevante.
- . **Utilizarea materialului / a preparatului** Material de etanșare
- . **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
- . **Producător/furnizor:**
TEMAD CO S.R.L.
Sos. Cristianului nr.12
500053 Brasov,
Romania
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 între orele: 08.30 - 17.30

2 Identificarea pericolelor

- . **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**
- . **Clasificarea în conformitate cu Directiva 67/548/CEE sau Directiva 1999/45/CE**
nu apare
Xn; Nociv
R20-40-48/20: Nociv prin inhalare. Posibil efect cancerigen - dovezi insuficiente. Nociv: pericol de afectare serioasă a sănătății la expunere prelungită prin inhalare.
.....
Xn; Sensibilizant
R42/43: Poate provoca sensibilizare prin inhalare și în contact cu pielea.
.....
Xi; Iritant
R36/37/38: Iritant pentru ochi, sistemul respirator și pentru piele.
.....
F+; Extrem de inflamabil
R12: Extrem de inflamabil.
- . **Indicații de pericol speciale pentru om și mediul înconjurător:**
Produsul trebuie marcat pe baza metodei de evaluare a "Liniilor directoare generale de clasificare pentru preparatele EG" în versiunea cu valabilitate recentă.
Atenție! Recipient sub presiune.
- . **Sistemul de clasificare:**
Clasificarea corespunde listelor actuale ale CEE, este însă îmbogățită cu datele rezultate din bibliografia de specialitate și cu datele puse la dispoziția noastră de către firmă.

- . **2.2 Elemente pentru etichetă**
- . **Clasificare conform directivelor CEE:**
Produsul este clasificat și codificat conform directivelor CEE/normelor privind substanțele periculoase.

(Continuare pe pagina 2)

RO-D



6307290 - BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

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

DPD Declaration

Tipărită la: 05.08.2015

Numărul versiunii 22 data de actualizare: 05.08.2015

Denumire comercială:BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

(Continuare pe pagina 1)

Sigla și etichetarea de pericol a produsului:



Xn Nociv
F+ Extrem de inflamabil

Componente periculoase care determină etichetarea:
diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues

Fraze R-:

- 12 Extrem de inflamabil.
- 20 Nociv prin inhalare.
- 36/37/38 Iritant pentru ochi, sistemul respirator și pentru piele.
- 40 Posibil efect cancerigen - dovezi insuficiente.
- 42/43 Poate provoca sensibilizare prin inhalare și în contact cu pielea.
- 48/20 Nociv: pericol de afectare serioasă a sănătății la expunere prelungită prin inhalare.

Fraze S-:

- 16 A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei - Fumatul interzis.
- 23 A nu inspira aerosolii.
- 24/25 Evitați contactul cu pielea și ochii.
- 26 În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă și consultați medicul.
- 36/37 Purtați echipament de protecție și mănuși corespunzătoare.
- 45 În caz de accident sau simptome de boală, consultați imediat medicul (Dacă este posibil, i se va arăta eticheta).
- 51 A se utiliza numai în locuri bine ventilate.

Codificare specială pentru anumite preparate:

Conține izocianați. A se vedea informațiile furnizate de producător.
Recipient sub presiune: a se proteja de lumina soarelui și a nu se expune la temperaturi mai mari de 50 °C. A nu se găuri sau arde, nici după utilizare.
A nu se pulveriza spre flacără deschisă sau orice material incandescent.

Clasificare în conformitate cu Directiva 75/324/CEE: Extrem de inflamabil

2.3 Alte pericole

Rezultatele evaluării PBT și vPvB

- PBT:** neaplicabil
- vPvB:** neaplicabil

3 Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Descriere: Material de etanșare

Componente periculoase:

CAS: 9016-87-9	diphenylmethanediisocyanate, isomeres and	50-100%
EINECS: 202-966-0	homologues	
	Xn R20-40-48/20; Xi R36/37/38; Xn R42/43; Xi R36/37/38	
CAS: 13674-84-5	tris(2-chlorisopropyl)-phosphate	10-25%
	Xn R22	
	R52/53	

(Continuare pe pagina 3)

RO-D



6307290 - BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

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




DPD Declaration

Tipărită la: 05.08.2015

Numărul versiunii 22 data de actualizare: 05.08.2015

Denumire comercială: BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

(Continuare pe pagina 2)

CAS: 75-28-5	isobutane	2,5-10%
EINECS: 200-857-2	 F+ R12	
CAS: 115-10-6	dimethyl ether	2,5-10%
EINECS: 204-065-8	 F+ R12	
Reg.nr.: 01-2119472128-37		
CAS: 74-98-6	propane	2,5-10%
EINECS: 200-827-9	 F+ R12	

Indicații suplimentare:

Conținutul exact al textului inidicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

4 Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale:

Simptomele de otrăvire pot apare după multe ore, din acest motiv este necesară supravegherea atentă a unui medic pentru cel puțin 48 de ore după accident.

după inhalare:

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și cald, eventual se practică respirația artificială. Dacă neplăcerile persistă, trebuie consultat medicul.

In caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cât mai stabilă.

după contactul cu pielea:

Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.

după contactul cu ochii:

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise. Dacă durerile persistă trebuie consultat medicul.

după înghițire: Nu trebuie provocată voma, trebuie chemat imediat medicul.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu există alte informații relevante.

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nu există alte informații relevante.

5 Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Extinctorul potrivit:

Apă gazoasă
Spumă rezistentă la alcool
Pulbere dizolvabilă
Dioxid de carbon

Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță: Jet de apă

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:

Trebuie folosită masca de protecție respiratorie.

Alte indicații

Rezervoarele în pericol trebuie răcite cu un jet de apă.

Apa contaminată trebuie adunată separat și nu va fi amestecată cu reziduurile normale.

(Continuare pe pagina 4)

RO-D



Tipărită la: 05.08.2015

Numărul versiunii 22 data de actualizare: 05.08.2015

Denumire comercială:BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

(Continuare pe pagina 3)

6 Măsurile 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 medii înconjurătoare:**
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. Trebuie asigurată o aerisire suficientă.
- . **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.

7 Manipularea și depozitarea

- . **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**
Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.
Rezervoarele se vor deschide și manipula cu multă atenție.
Se va asigura o bună aerisire și la nivelul pardoselii (vapori sînt mai grei decît aerul).
- . **Indicații în caz de incendiu sau explozie:**
A nu se pulveriza produsul în direcția unei flăcări sau a unui corp incandescent.
Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.
Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.
Recipient sub presiune. Se va proteja de razele solare și nu se va expune unei temperaturi mai mari de 50 °C (de ex. lămpi incandescente). Nu se va perfora sau arde după folosință.
- . **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- . **Mod de păstrare:**
- . **Condiții pentru depozite și rezervoare:**
Produsul se va păstra la loc rece.
Trebuie respectate normele administrative cu privire la păstrarea ambalajelor sub presiune.
- . **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Nu este necesar.
- . **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**
Rezervoarele se vor închide ermetic.
Rezervoarele se vor închide permițînd ieșirea gazelor.
A se păstra la loc uscat și rece, în recipienti bine închiși.
A se feri de căldură și de razele soarelui.
- . **7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)**
Nu există alte informații relevante.

*** 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:**
115-10-6 dimethyl ether
VLM (RO) Valoare limita maxima 8 ore: 1920 mg/m³, 1000 ppm

(Continuare pe pagina 5)

RO-D



Tipărită la: 05.08.2015

Numărul versiunii 22 data de actualizare: 05.08.2015

Denumire comercială:BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

(Continuare pe pagina 4)

74-98-6 propane

VLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 1800 mg/m³, 1000 ppm
Valoare limita maxima 8 ore: 1400 mg/m³, 778 ppm

. **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 nu se inhala gaze/vapori/aerosoli.

A se evita contactul cu ochii și pielea.

. **Mască de protecție:** Nu este necesară.

. **Protecția mâinilor:**



Mănuși de protecție

Mănuși / rezistente la solvenți.

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 nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător. Dacă produsul reprezintă un preparat din mai multe substanțe, durabilitatea materialului pentru mănuși nu poate fi probată în prealabil și de aceea trebuie controlată înainte de folosire.

. **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

. **Protecția ochilor:**



Ochelari de protecție bine închiși.

. **Protecție corporală:**

A se folosi salopeta protectivă.

Echipament de protecție rezistent la solvenți.

9 Proprietățile fizice și chimice

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

. **Indicații generale**

. **Aspect:**

Formă: Aerosol

(Continuare pe pagina 6)

RO-D

Tipărită la: 05.08.2015

Numărul versiunii 22 data de actualizare: 05.08.2015

Denumire comercială:BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

(Continuare pe pagina 5)

Culoare:	conform denumirii produsului
. Miros:	caracteristic
. Pragul de acceptare a mirosului:	Nedefinit.
. Valoare pH:	Nedefinit.
. Schimbare de stare de agregare	
Punct de topire/Interval de topire:	nedefinit
Punct de fierbere/Interval de fierbere:	-44 °C
. Punct de inflamabilitate:	< 0 °C
. Inflamabilitate (solid, gazos):	neaplicabil
. Temperatură de aprindere:	235 °C
. Temperatura de descompunere:	Nedefinit.
. Autoaprindere:	Produsul nu este autoinflamabil.
. Pericol de explozie:	Nedefinit.
. Limite de inflamabilitate:	
inferioară:	1,8 Vol %
superioară:	8,5 Vol %
. Presiune vaporică la 20 °C:	0,1 hPa
. Densitate la 20 °C:	0,98 g/cm ³
. Etanșare relativă	Nedefinit.
. Etanșare la emanații	Nedefinit.
. Viteza de evaporare	neaplicabil
. Solubil în / amestecabil cu:	
Apa:	se amestecă puțin respectiv deloc
. Coeficient de distribuție (n-octanol/apă):	Nedefinit.
. Vîscozitate:	
dinamică:	Nedefinit.
cinematică:	Nedefinit.
Solvent organic:	12,5 %
Conținut solid:	80,0 %
. 9.2 Alte informații	Nu există alte informații relevante.

10 Stabilitate și reactivitate

- . **10.1 Reactivitate**
- . **10.2 Stabilitate chimică**
- . **Descompunere termică/ condiții de evitat:**
Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- . **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase**
Reacție cu alcoolii.
Reacții cu apa.
Reacții cu alcalii, aminele și acizii puternici.
- . **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- . **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 7)

RO-D



Tipărită la: 05.08.2015

Numărul versiunii 22 data de actualizare: 05.08.2015

Denumire comercială:BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

(Continuare pe pagina 6)

- . **10.6 Produși de descompunere periculoși:**
Pericol de formare de produși de piroliză toxici.

11 Informații toxicologice

- . **11.1 Informații privind efectele toxicologice**
- . **Toxicitate acută**
- . **Iritabilitate primară:**
- . **Corodarea/iritarea pielii** Irită pielea și mucoasele.
- . **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Efect iritant
- . **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**
Poate provoca sensibilizarea dacă este inhalat.
Poate provoca sensibilizarea la contactul cu pielea.
- . **Indicații toxicologice suplimentare:**
In baza metodei de calcul din Directiva Generală a Comunității Europene asupra clasificării preparatelor în ultima sa versiune valabilă, produsul prezintă următoarele riscuri:
Dăunător pentru sănătate
Iritant

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 (Autoclasificare): 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.

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.

14 Informații referitoare la transport

- . **14.1 Nr. UN:**
- . **ADR,ADN, IMDG, IATA** UN1950
- . **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**
- . **ADR/ADN** 1950 AEROSOLI
- . **IMDG** AEROSOLS

(Continuare pe pagina 8)

RO-D



6307290 - BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

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

DPD Declaration

Tipărită la: 05.08.2015

Numărul versiunii 22 data de actualizare: 05.08.2015

Denumire comercială:BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

(Continuare pe pagina 7)

- . IATA AEROSOLS, flammable
- . 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport
- . ADR/ADN



- . Clasa 2 5F Gaze
- . Lista de pericol 2.1

- . IMDG, IATA



- . Class 2.1
- . Label 2.1
- . 14.4 Grup de ambalaj:
- . ADR,ADN, IMDG, IATA nu apare
- . 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:
- . Marine Pollutant Nu
- . 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori Atenție: Gaze
- . Nr. Kemler: -
- . Nr. EMS: F-D,S-U
- . 14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC neaplicabil

- . Transport/alte informații:

- . ADR/ADN

- . Cantități limitate / cantități limitate (LQ) 1L
- . Cantități exceptate (EQ) Cod: E0
Nu este acceptată ca și Cantitate Exceptată
- . Categoria de transport: 2
- . Codul de restricție pentru tuneluri: D

- . IMDG

- . Limited quantities (LQ) 1L
- . Excepted quantities (EQ) Code: E0
Not permitted as Excepted Quantity
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

- . Observații:

(Continuare pe pagina 9)

RO-D

Tipărită la: 05.08.2015

Numărul versiunii 22 data de actualizare: 05.08.2015

Denumire comercială:BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

(Continuare pe pagina 8)

15 Informații de reglementare

- . **15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**
- . **Clasificare conform directivelor CEE:**
Produsul este clasificat și codificat conform directivelor CEE/normelor privind substanțele periculoase.
- . **Sigla și etichetarea de pericol a produsului:**

Xn Nociv
F+ Extrem de inflamabil

- . **Componente periculoase care determină etichetarea:**
diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues
- . **Fraze R-:**
12 Extrem de inflamabil.
20 Nociv prin inhalare.
36/37/38 Iritant pentru ochi, sistemul respirator și pentru pielea.
40 Posibil efect cancerigen - dovezi insuficiente.
42/43 Poate provoca sensibilizare prin inhalare și în contact cu pielea.
48/20 Nociv: pericol de afectare serioasă a sănătății la expunere prelungită prin inhalare.
- . **Fraze S-:**
16 A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scânteii - Fumatul interzis.
23 A nu inspira aerosolii.
24/25 Evitați contactul cu pielea și ochii.
26 În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă și consultați medicul.
36/37 Purtați echipament de protecție și mănuși corespunzătoare.
45 În caz de accident sau simptome de boală, consultați imediat medicul (Dacă este posibil, i se va arăta eticheta).
51 A se utiliza numai în locuri bine ventilate.
- . **Codificare specială pentru anumite preparate:**
Conține izocianați. A se vedea informațiile furnizate de producător.
Recipient sub presiune: a se proteja de lumina soarelui și a nu se expune la temperaturi mai mari de 50 °C. A nu se găuri sau arde, nici după utilizare.
A nu se pulveriza spre flacără deschisă sau orice material incandescent.
- . **Clasificare în conformitate cu Directiva 75/324/CEE:** Extrem de inflamabil
- . **Directiva 2012/18/UE**
- . **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I**
nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
- . **15.2 Evaluarea securității chimice:**
Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

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**
R12 Extrem de inflamabil.

(Continuare pe pagina 10)

RO-D



6307290 - BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

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

DPD Declaration

Tipărită la: 05.08.2015

Numărul versiunii 22 data de actualizare: 05.08.2015

Denumire comercială:BISON CONSTRUCTION FOAM AER WG 500ML*12 L185

(Continuare pe pagina 9)

R20 Nociv prin inhalare.
R22 Nociv în caz de înghițire.
R36/37/38 Iritant pentru ochi, sistemul respirator și pentru piele.
R40 Posibil efect cancerigen - dovezi insuficiente.
R42/43 Poate provoca sensibilizare prin inhalare și în contact cu pielea.
R48/20 Nociv: pericol de afectare serioasă a sănătății la expunere prelungită prin inhalare.
R52/53 Nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

- . **Fișă completată de:** Departamentul Brand-Manager
- . **Interlocutor:** Bogdan Galea / Costel Dragan
- . *** Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

RO-D