

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

Tipărită la: 15.03.2023

data de actualizare: 03.02.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

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

- **1.1 Identificator de produs**
- **Denumire comercială:** BIS CONTACT KIT FB 55ML*12 L327
- **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**
Nu există alte informații relevante.
- **Utilizarea materialului / a preparatului Adeziv**
- **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
- **Producător/furnizor:**
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

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:**
Institutul Național de Sănătate Publică
+40213183606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**
- **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**



GHS02 flacăra

Flam. Liq. 2 H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoacă iritarea pielii.

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

STOT SE 3 H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

Aquatic Chronic 3 H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

(Continuare pe pagina 2)

RO-RO

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

Tipărită la: 15.03.2023

data de actualizare: 03.02.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

Denumire comercială: BIS CONTACT KIT FB 55ML*12 L327

(Continuare pe pagina 1)

· 2.2 Elemente de etichetare

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

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

· Pictograme de pericol



GHS02 GHS07

· Cuvânt de avertizare Pericol

· Componente periculoase care determină etichetarea:

metilciclohexan
butanonă
acetat de etil
acetonă

· Fraze de pericol

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

· Fraze 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.
P261 Evitați să inspirați vaporii.
P370+P378 În caz de incendiu: a se utiliza pentru a stinge: Apă gazoasă, Spumă rezistentă la alcool, Pulbere, Dioxid de carbon.
P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele naționale.

· Date suplimentare:

EUH208 Conține colofoniu. Poate provoca o reacție alergică.

· Etichetarea ambalajelor al căror conținut nu depășește 125 ml

· Pictograme de pericol



GHS02 GHS07

· Cuvânt de avertizare Pericol

· Componente periculoase care determină etichetarea:

metilciclohexan
butanonă
acetat de etil
acetonă

(Continuare pe pagina 3)

RO-RO

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 15.03.2023

data de actualizare: 03.02.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

Denumire comercială: BIS CONTACT KIT FB 55ML*12 L327

(Continuare pe pagina 2)

Fraze de pericol

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

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

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P261 Evitați să inspirați vaporii.

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele naționale.

2.3 Alte pericole
Rezultatele evaluării PBT și vPvB
PBT: neaplicabil

vPvB: neaplicabil

Determinarea proprietăților care perturbă sistemul endocrin

78-93-3 butanonă

Lista II

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.2 Amestecuri
Descriere: Adeziv

Componente periculoase:

CAS: 108-87-2 EINECS: 203-624-3 Numărul Index: 601-018-00-7 Reg.nr.: 01-2119556887-18	metilciclohexan ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	≥10-<25%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Numărul Index: 606-002-00-3 Reg.nr.: 01-2119457290-43	butanonă ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	10-25%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Numărul Index: 607-022-00-5 Reg.nr.: 01-2119475103-46	acetat de etil ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	10-25%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Numărul Index: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49-XXXX	acetonă ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	≥2,5-<10%
CAS: 25085-50-1 ELINCS: 472-160-3 Reg.nr.: Exempt	Butylphenolformaldehyde resin ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥2,5-<10%

(Continuare pe pagina 4)

RO-RO

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 15.03.2023

data de actualizare: 03.02.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

Denumire comercială: BIS CONTACT KIT FB 55ML*12 L327

(Continuare pe pagina 3)

CAS: 1309-48-4 EINECS: 215-171-9 Numărul Index: 025-199-09-0 Reg.nr.: Exempt	magnesium oxide substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	1-2,5%
CAS: 8050-09-7 EINECS: 232-475-7 Numărul Index: 650-015-00-7 Reg.nr.: 01-2119480418-32	colofoniu ⚠ Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<1%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Numărul Index: 030-013-00-7 Reg.nr.: 01-2119463881-32	oxid de zinc ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥0,025-<0,25%

Indicații suplimentare:

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

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor
Indicații generale: Nu sînt necesare măsuri speciale.

după inhalare:

În caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cît 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 cîteva minute, ținînd pleoapele complet deschise. Dacă durerile persistă trebuie consultat medicul.

după înghițire: Dacă durerea persistă, trebuie consultat 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: 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 substanță sau de amestec Nu există alte informații relevante.

5.3 Recomandări destinate pompierilor
Mijloace de protecție specifice: Nu sînt necesare măsuri speciale.

Alte indicații

Rezervoarele în pericol trebuie răcite cu un jet de apă.

(Continuare pe pagina 5)

RO-RO

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

Tipărită la: 15.03.2023

data de actualizare: 03.02.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

Denumire comercială: BIS CONTACT KIT FB 55ML*12 L327

(Continuare pe pagina 4)

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

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

- **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:**
În cazul accesului în rețeaua de canalizare sau de aprovizionare cu apă, trebuie informate imediat autoritățile responsabile.
Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**
Pentru a recupera sau pentru a elimina din circulație produsul, trebuie folosite rezervoarele adecvate.
Lichidul trebuie restrîns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).
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.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**
Se va asigura o bună aerisire și la nivelul pardoselii (vapori sînt mai grei decît aerul).
Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.
Trebuie evitată formarea de aerosol.
- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:**
Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.
Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.
- **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.
 - **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Nu este necesar.
 - **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**
Rezervoarele se vor închide ermetic.
A se păstra la loc uscat și rece, în recipiente bine închise.
 - **Clasa de stocare:** 3
- **7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informații relevante.

RO-RO

(Continuare pe pagina 6)

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 15.03.2023

data de actualizare: 03.02.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

Denumire comercială: BIS CONTACT KIT FB 55ML*12 L327

(Continuare pe pagina 5)

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

· Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:

108-87-2 metilciclohexan

VLM (RO-RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 1500 mg/m ³ , 375 ppm
	Valoare limita maxima 8 ore: 1200 mg/m ³ , 300 ppm

78-93-3 butanonă

VLM (RO-RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 900 mg/m ³ , 300 ppm
	Valoare limita maxima 8 ore: 600 mg/m ³ , 200 ppm
IOELV (EU-EN)	Valoare limita maxima 15 minute: 900 mg/m ³ , 300 ppm
	Valoare limita maxima 8 ore: 600 mg/m ³ , 200 ppm

141-78-6 acetat de etil

VLM (RO-RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 1468 mg/m ³ , 400 ppm
	Valoare limita maxima 8 ore: 734 mg/m ³ , 200 ppm
IOELV (EU-EN)	Valoare limita maxima 15 minute: 1468 mg/m ³ , 400 ppm
	Valoare limita maxima 8 ore: 734 mg/m ³ , 200 ppm

67-64-1 acetonă

VLM (RO-RO)	Valoare limita maxima 8 ore: 1210 mg/m ³ , 500 ppm
IOELV (EU-EN)	Valoare limita maxima 8 ore: 1210 mg/m ³ , 500 ppm

1309-48-4 magnesium oxide

VLM (RO-RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 15 mg/m ³
	Valoare limita maxima 8 ore: 5 mg/m ³
	fumuri

8050-09-7 colofoniu

VLM (RO-RO)	Valoare limita maxima 8 ore: 0,1 mg/m ³
-------------	--

· Valori DNEL

78-93-3 butanonă

Oral	Consumer, oral, longterm exposition	31 mg/kg bw/day
Dermal	Consumer, dermal, longterm exposition	412 mg/kg bw/day
Inhalativ	Consumer, inhalation, longterm exposition	106 mg/m ³

141-78-6 acetat de etil

Oral	Consumer, oral, longterm exposition	4,5 mg/kg bw/day
Dermal	Consumer, dermal, longterm exposition	37 mg/kg bw/day
Inhalativ	Consumer, acute, inhale	734 mg/m ³
	Consumer, inhalation, longterm exposition	367 mg/m ³

67-64-1 acetonă

Oral	Consumer, oral, longterm exposition	62 mg/kg bw/day
Dermal	Consumer, dermal, longterm exposition	62 mg/kg bw/day
Inhalativ	Consumer, inhalation, longterm exposition	200 mg/m ³

(Continuare pe pagina 7)

RO-RO

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 15.03.2023

data de actualizare: 03.02.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

Denumire comercială: BIS CONTACT KIT FB 55ML*12 L327

(Continuare pe pagina 6)

· Valori PNEC
78-93-3 butanonă

Fresh water	55,8 mg/l
Marine water	55,8 mg/l
Soil	22,5 mg/kg

141-78-6 acetat de etil

Fresh water	0,26 mg/l
Marine water	0,026 mg/l
Soil	0,22 mg/kg

67-64-1 acetonă

Fresh water	10,6 mg/l
Marine water	1,06 mg/l
Soil	29,5 mg/kg

· Ingredientii cu valori limită biologice:
78-93-3 butanonă

VLBO (RO-RO)	2 mg/l Material biologic: urină Momentul recoltării: sfârșit schimb Indicator biologic: Metiletilcetonă
--------------	--

67-64-1 acetonă

VLBO (RO-RO)	50 mg/l Material biologic: urină Momentul recoltării: sfârșit schimb Indicator biologic: Acetona
--------------	---

· Indicații suplimentare: S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

· 8.2 Controale ale expunerii
· Controale tehnice corespunzătoare Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

· Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul 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.

· Protecție respiratorie În medii cu ventilație insuficientă se va folosi masca de protecție.

· Aparat de filtraj recomandat pentru utilizare temporară:

Filtru AX

Filtru A

· Protecția mâinilor

Mănuși / rezistente la solvenți.

(Continuare pe pagina 8)

RO-RO

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 15.03.2023

data de actualizare: 03.02.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

Denumire comercială: BIS CONTACT KIT FB 55ML*12 L327

(Continuare pe pagina 7)



Mănuși de protecție

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

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

- **Material pentru mănuși**

Grosimea recomandată a materialului: > 0,12 mm

Butil-cauciuc

Cauciuc nitril

Grosimea recomandată a materialului: > 0,7 mm

- **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**

Pentru amestecul mai-jos menționatelor substanțe chimice trebuie ca timpul de penetrare să se ridice la cel puțin 10 minute (permeabilitate conform EN 374 Partea 3: nivelul 1).

Pentru amestecul mai-jos menționatelor substanțe chimice trebuie ca timpul de penetrare să se ridice la cel puțin 120 minute (permeabilitate conform EN 374 Partea 3: nivelul 4).

- **Protejarea ochilor/feței**



Ochelari de protecție bine închiși.

Se recomandă ochelarii de protecție în timpul manipulării.

- **Protecție corporală:**

A se folosi salopeta protectivă.

Echipament de protecție rezistent la solvenți.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

- **Indicații generale**

- **Starea fizică**

lichid

- **Culoare:**

galben

- **Miros:**

caracteristic

- **Pragul de acceptare a mirosului:**

Nedefinit.

- **Punctul de topire/punctul de înghețare:**

nedefinit

- **Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere**

55,8-56,6 °C

- **Inflamabilitatea**

Foarte inflamabil.

- **Limita inferioară și superioară de explozie**

- **inferioară:**

1,8 Vol %

- **superioară:**

11,5 Vol %

- **Punctul de inflamabilitate**

-4 °C

- **Temperatură de aprindere:**

260 °C

- **Temperatura de descompunere:**

Nedefinit.

- **pH**

Nedefinit.

(Continuare pe pagina 9)

RO-RO

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 15.03.2023

data de actualizare: 03.02.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

Denumire comercială: BIS CONTACT KIT FB 55ML*12 L327

(Continuare pe pagina 8)

· Vâscozitatea: · Viscozitatea cinematică · dinamică la 20 °C: · Solubilitate · Apa: · Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log) · Presiunea vaporilor la 20 °C · Densitatea și/sau densitatea relativă · Densitate la 20 °C: · Densitatea relativă: · Densitatea vaporilor:	- Nedefinit. 2500 mPas - se amestecă puțin respectiv deloc - Nedefinit. 105 hPa 0,933~0,933 g/cm³ - Nedefinit. - Nedefinit.
· 9.2 Alte informații · Aspect: · Formă: · Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate · Temperatura de autoaprindere: · Proprietăți explozive: · Nivelul solventului: · Solvent organic: · Apă: · Conținut solid: · Schimbare de stare de agregare · Viteza de evaporare	- Toate datele fizice relevante au fost determinate pentru amestec. Toate datele nu sunt determinate nu sunt măsurabile sau nu sunt relevante pentru caracterizarea amestecului. - lichid - Produsul nu este autoinflamabil. - Produsul nu este explozibil, poate însă forma amestecuri vapori/aer explozive. 77,5 % 0,2 % 22,4 % - Nedefinit.
· Informații cu privire la clasele de pericol fizic · Explozibili · Gaze inflamabile · Aerosoli · Gaze oxidante · Gaze sub presiune · Lichide inflamabile · Solide inflamabile · Substanțe și amestecuri autoreactive · Lichide piroforice · Solide piroforice · Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc · Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa · Lichide oxidante · Solide oxidante · Peroxizi organici · Corozive pentru metale	- nu apare - nu apare - nu apare - nu apare - nu apare - Lichid și vapori foarte inflamabili. - nu apare - nu apare - nu apare - nu apare - nu apare - nu apare - nu apare - nu apare - nu apare - nu apare

(Continuare pe pagina 10)

RO-RO

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 15.03.2023

data de actualizare: 03.02.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

Denumire comercială: BIS CONTACT KIT FB 55ML*12 L327

(Continuare pe pagina 9)

· **Explozivi desensibilizați** nu apare

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 clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
- **Toxicitatea acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

· **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

108-87-2 metilciclohexan

Oral	LD50	2250 mg/kg (mouse)
------	------	--------------------

78-93-3 butanonă

Oral	LD50	3300 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	5000 mg/kg (rabbit)

141-78-6 acetat de etil

Oral	LD50	5620 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	1600 mg/l (rat)

67-64-1 acetonă

Oral	LD50	5800 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	20000 mg/kg (rabbit)

1314-13-2 oxid de zinc

Oral	LD50	>5000 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

- **Corodarea/iritarea pielii**
Provoacă iritarea pielii.
- **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.
- **Mutagenitatea celulelor germinative**
neaplicabil
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Cancerigenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitatea pentru reproducere**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(Continuare pe pagina 11)

RO-RO

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 15.03.2023

data de actualizare: 03.02.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

Denumire comercială: BIS CONTACT KIT FB 55ML*12 L327

(Continuare pe pagina 10)

- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**
Poate provoca somnolență sau amețeală.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Pericolul prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Informații cu privire la următoarele grupe de efecte posibile:**
- **Efecte acute (toxicitate acută, efect iritant și corosiv)** neaplicabil
- **Sensibilizare** neaplicabil
- **Toxicitate în cazul consumului repetat** neaplicabil
- **11.2 Informații privind alte pericole**

· **Proprietăți de perturbator endocrin**

78-93-3 butanonă

Lista II

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.
- **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil
- **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**
Pentru informații despre proprietățile de perturbare endocrină consultați secțiunea 11.
- **12.7 Alte efecte adverse**
- **Observație:** Nociv pentru pește.
- **Alte indicații ecologice:**
- **Indicații generale:**
Clasa de pericol pentru ape 2 (Autoclasificare): periculos
A nu se infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă sau în canalizare.
Pericol pentru apele potabile chiar în cazul scurgerii unei mici cantități de produs în subsol.
nociv pentru organismele acvatice

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.
Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

(Continuare pe pagina 12)

RO-RO

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 15.03.2023

data de actualizare: 03.02.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

Denumire comercială: BIS CONTACT KIT FB 55ML*12 L327

(Continuare pe pagina 11)

- **Ambalaje impure:**
- **Recomandare:**
Ambalajele care nu pot fi supuse tratamentului de curățare trebuie eliminate la fel ca substanța însăși.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- | | |
|--|---|
| · 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare | |
| · ADR/ADN, IMDG, IATA | UN1133 |
| · 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție | |
| · ADR/ADN | 1133 ADEZIVI |
| · IMDG, IATA | ADHESIVES |
| · 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport | |
| · ADR/ADN | |
|  | |
| · Clasa | 3 (F1) Substanțe lichide inflamabile |
| · Lista de pericol | 3 |
| · IMDG, IATA | |
|  | |
| · Class | 3 Substanțe lichide inflamabile |
| · Label | 3 |
| · 14.4 Grupul de ambalare | |
| · ADR/ADN, IMDG, IATA | III |
| · 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: | |
| · Marine Pollutant | Nu |
| · 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori Atenție: Substanțe lichide inflamabile | |
| · Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler): | |
| - | |
| · Nr. EMS: | F-E,S-D |
| · Stowage Category | A |
| · 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI | |
| neaplicabil | |
| · Transport/alte informații: | |
| · Quantity limitations | On passenger aircraft/rail: 60 L
On cargo aircraft only: 220 L |

(Continuare pe pagina 13)

RO-RO

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 15.03.2023

data de actualizare: 03.02.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

Denumire comercială: BIS CONTACT KIT FB 55ML*12 L327

(Continuare pe pagina 12)

· ADR/ADN	
· Cantități limitate / cantități limitate (LQ)	5L
· Cantități exceptate (EQ)	Cod: E1 Cantitatea maximă netă per ambalaj interior: 30 ml Cantitatea maximă netă per ambalaj exterior: 1000 ml
· Categoria de transport:	3
· Codul de restricție pentru tuneluri:	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· 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":	UN 1133 ADEZIVI, 3, III

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- **15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**
- **Directiva 2012/18/UE**
- **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I**
nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
- **Categoria Seveso P5c LICHIDE INFLAMABILE**
- **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior**
5000 t
- **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior**
50000 t
- **REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII** Condiții de restricționare: 3

- **Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- **REGULAMENTUL (UE) 2019/1148**

- **Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor**

78-93-3 butanonă

3

67-64-1 acetonă

3

- **Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe**

78-93-3 butanonă

3

67-64-1 acetonă

3

(Continuare pe pagina 14)

RO-RO

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 15.03.2023

data de actualizare: 03.02.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

Denumire comercială: BIS CONTACT KIT FB 55ML*12 L327

(Continuare pe pagina 13)

· **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**

- H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
- H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
- H315 Provoacă iritarea pielii.
- H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
- H336 Poate provoca somnolență sau amețelă.
- H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.
- H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

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

Clasificarea amestecului se bazează în toate cazurile pe metoda de calcul utilizându-se datele de material conforme ordonanței (EC) nr. 1272/2008.

Lichide inflamabile	Principiul de corelare
Corodarea/iritarea pielii Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic	Clasificarea amestecului se bazează în toate cazurile pe metoda de calcul utilizându-se datele de material conforme ordonanței (EC) nr. 1272/2008.

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

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

· **Data versiunii anterioare:** 31.05.2021

· **Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 33

· **Abrevieri și acronime:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Lichide inflamabile – Categoria 2
Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2
Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2
Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1
STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3

(Continuare pe pagina 15)

RO-RO



6314459 - BIS CONTACT KIT FB 55ML*12 L327

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

Tipărită la: 15.03.2023

data de actualizare: 03.02.2023

Numărul versiunii 34 (înlocuiește versiunea 33)

Denumire comercială: BIS CONTACT KIT FB 55ML*12 L327

(Continuare pe pagina 14)

Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare – Categoria 1
Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut pentru mediul acvatic – Categoria 1
Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 1
Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 2
Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 3

*** Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

RO-RO