



# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Această fișă cu date de securitate a fost creată conform cerințelor: Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 și Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

**BOSTIK BA940 MULTIOIL BIO**  
Data Înlocuirii: 26-mai-2023

Data revizurii 07-aug.-2023  
Număr Revizie 1.03

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

### 1.1. Element de identificare a produsului

Denumire Produs BOSTIK BA940 MULTIOIL BIO

### Alte mijloace de identificare

Substanță pură/amestec Amestec

### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizare recomandată Lubrifiant

Utilizări nerecomandate Niciuna cunoscută

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

#### Nume companie

Bostik GmbH  
Niederlassung Albertshausen  
Giebelstadter Weg 16  
D-97234 Reichenberg-Albertshausen  
Germany  
Tel: +49 9366 90710

Adresa de e-mail SDS.box-EU@bostik.com

### 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Europa	112
Bulgaria	National Poison centre N. I. Pirogov Multi-Profile Hospital for Active Treatment and Emergency Medicine Emergency telephone +359 (0)2 9154 233 E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg <a href="http://www.pirogov.bg">http://www.pirogov.bg</a>
Croația	Centrul de Informare Toxicologică : +385 (0)1 23-48-342
Cipru	1401
Republica Cehă	Toxicological Information Centre, Prague Tel.: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 information only for health risks - acute human and animal poisoning
Estonia	Centrul de Informare Toxicologică : 16662 (+372) 7943 794 (International)
Grecia	Centrul de Informare Toxicologică : Aglaia Kyriakou Children's Hospital : +30 210 779 3777
Ungaria	Health Toxicological Information Service (HTIS) : +36 (06) 80 201-199 (24 hours) 36 1 476 6464 (0-24 hours, standard fee – also from abroad)
Letonia	State Fire and Rescue Service, phone number: 112 State Toxicology Center, Poisoning and Drug Information Center, Hipokrāta 2, Riga, Latvia, LV-1079, phone number +371 67042473
Lituania	+370 (8) 5 236 2052 or +370 (8) 687 53378 (Poison centre)
Polonia	Bostik: +48 61 663 88 86
România	Centrul de Informare Toxicologică : +40 (0)21 318 36 06 (8.00-15.00 hr)
Slovacia	Centrul de Informare Toxicologică : +421 (0)2 54 774 166
Slovenia	112
Ucraina	+74956773658

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK BA940 MULTIOIL BIO  
Data înlocuirii: 26-mai-2023

Data revizuirii 07-aug.-2023  
Număr Revizie 1.03

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform  
Regulamentului (CE) nr. 1272/2008  
[CLP]

Aerosoli

Categoria 1 - (H222, H229)

### 2.2. Elemente pentru etichetă

Conține Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izo-alcani, cicloalcani, < 2% arome.



#### Cuvânt de avertizare

Pericol

#### Fraze de pericol

H222 - Aerosol extrem de inflamabil

H229 - Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit

#### Fraze de Pericol Specifice UE

EUH066 - Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii

#### Fraze de precauție - UE (§28, 1272/2008)

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 fierbinți, scântei, flăcări și 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

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

P501 - Aruncați conținutul/ recipientul la o stație de eliminare a deșeurilor autorizată

#### Informații suplimentare

Acest produs este scutit de a avea sisteme de închidere de siguranță pentru copii și cu însemne tactile de avertizare a pericolului, deoarece este un pericol de aspirație, introdus pe piață sub formă de aerosol sau într-un recipient cu atașament de pulverizare etanș.

### 2.3. Alte pericole

Prin utilizare, se poate forma un amestec vapori-aer inflamabil/exploziv. În cazul ventilației insuficiente și/sau în timpul folosirii, este posibilă formarea unui amestec exploziv/foarte inflamabil.

#### PBT & vPvB

Acest amestec nu conține substanțe considerate a fi persistente, biocumulative sau toxice (PBT). Acest amestec nu conține substanțe considerate a fi foarte persistente sau foarte biocumulative (vPvB).

#### Informații privind Perturbatorul Endocrin

Acest produs nu conține perturbatori endocrini cunoscuți sau suspecți.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK BA940 MULTIOIL BIO  
Data înlocuirii: 26-mai-2023

Data revizuirii 07-aug.-2023  
Număr Revizie 1.03

## 3.1 Substanțe

Nu se aplică

## 3.2 Amestecuri

Denumire chimică	Nr. CE (Nr. Index UE).	Nr. CAS.	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Limită specifică a concentrației (SCL)	Factor M	Factor M (termen lung)	Număr de înregistrare REACH
Alcool etilic >25 - <40 %	(603-002-00-5) 200-578-6	64-17-5	Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. 2 (H319)	Eye Irrit. 2:: C>=50.0%	-	-	01-2119457610-43-XXXX
Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izo-alcani, cicloalcani, < 2% aromate. 10 - <20 %	918-481-9	RR-113412-9	Asp. Tox. 1 (H304) (EUH066)	-	-	-	01-2119457273-39-XXXX
butan 10 - <20 %	(601-004-00-0) (601-004-01-8) 203-448-7	106-97-8	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas (H280)	-	-	-	01-2119474691-32-XXXX
și izobutan 5 - <10 %	(601-004-00-0) (601-004-01-8) 200-857-2	75-28-5	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas (H280)	-	-	-	01-2119485395-27-XXXX
Butanonă 0.1 - <0.3 %	(606-002-00-3) 201-159-0	78-93-3	Eye Irrit. 2 (H319) (EUH066) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225)	-	-	-	01-2119457290-43-XXXX

Substances identified by a number starting "RR-" in the CAS-field are substances for which the CAS# is not adopted in EU and we use an internal numbering system to track within our SDS software

**Textul complet al frazelor H și EUH: vezi secțiunea 16**

### Estimarea toxicității acute

Dacă datele LD50/LC50 nu sunt disponibile sau nu corespund categoriei de clasificare, atunci este utilizată valoarea de conversie corespunzătoare din anexa I a regulamentului CLP, tabelul 3.1.2, pentru a calcula estimarea toxicității acute (ATEmix) pentru clasificarea unui amestec pe baza componentelor sale

Denumire chimică	Nr. CE (Nr. Index UE)	Nr. CAS	LD50 oral mg/kg	LD50 cutanat mg/kg	Inhalare LC50 - 4 ore - praf/ceață - mg/l	Inhalare LC50 - 4 ore - vapori - mg/l	Inhalare LC50 - 4 ore - gaz - ppm
Alcool etilic	(603-002-00-5) 200-578-6	64-17-5	-	-	-	-	-
Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izo-alcani, cicloalcani, < 2% aromate.	918-481-9	RR-113412-9	5001	-	-	>5.001	-
butan	(601-004-00-0) (601-004-01-8) 203-448-7	106-97-8	-	-	-	-	-
și izobutan	(601-004-00-0) (601-004-01-8) 200-857-2	75-28-5	-	-	-	-	-
Butanonă	(606-002-00-3) 201-159-0	78-93-3	-	-	-	-	-

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK BA940 MULTIOIL BIO  
Data înlocuirii: 26-mai-2023

Data revizuirii 07-aug.-2023  
Număr Revizie 1.03

Acest produs nu conține substanțe-candidat ca fiind deosebit de periculoase în concentrații  $\geq 0,1\%$  (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Articol 59)

## Note

Vezi Secțiunea 16 pentru informații suplimentare

Denumire chimică	Note
butan - 106-97-8	C,U
și izobutan - 75-28-5	C,U

## SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

<b>Sfaturi generale</b>	Arătați medicului de gardă această fișă cu date de securitate. Este necesară asistența medicală imediată.
<b>Inhalare</b>	Duceți victima la aer curat. Aspirarea în plămâni poate provoca leziuni grave ale plămânilor. Dacă respirația s-a oprit, efectuați respirație artificială. Solicitați imediat asistență medicală. A se evita contactul direct cu pielea. Utilizați o barieră pentru a administra respirație gură la gură. Dacă respirația este dificilă, trebuie să se administreze oxigen (de către personal pregătit). Consultați imediat medicul. Poate apărea un edem pulmonar tardiv.
<b>Contact cu ochii</b>	Clătiți imediat cu multă apă, de asemenea sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Țineți ochii larg deschiși în timp ce clătiți. Nu frecați zona afectată. Dacă iritația se dezvoltă și persistă, solicitați asistență medicală.
<b>Contact cu pielea</b>	Spălați pielea cu apă și săpun. În cazul iritării pielii sau al unor reacții alergice, consultați un medic.
<b>Ingerare</b>	PERICOL DE ASPIRARE DACĂ ESTE ÎNGHIȚIT - POATE INTRA ÎN PLĂMÂNI ȘI POATE PROVOCA LEZIUNI. NU provocați vomă. Dacă vomă intervine spontan, mențineți capul sub nivelul șoldurilor pentru a preveni aspirarea. Clătiți gura. Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Consultați imediat medicul.
<b>Autoprotecția personalului care acordă primul ajutor</b>	Îndepărtați toate sursele de aprindere. Asigurați-vă că personalul medical este avertizat cu privire la materialul(ele) implicat(e) și ia măsuri de precauție pentru a se proteja pe ei înșiși și a preveni răspândirea contaminării. A se evita contactul direct cu pielea. Utilizați o barieră pentru a administra respirație gură la gură. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor.

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

<b>Simptome</b>	Dificultate de respirație. Tuse și/sau respirație șuierătoare. Amețeală.
<b>Effects of Exposure</b>	Nu există informații disponibile.

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

<b>Notă pentru medici</b>	Datorită pericolului de aspirație, nu trebuie folosite vărsăturile sau lavajul gastric decât dacă riscul este justificat de prezența unor substane toxice suplimentare.
---------------------------	---

## SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK BA940 MULTIOIL BIO  
Data înlocuirii: 26-mai-2023

Data revizuirii 07-aug.-2023  
Număr Revizie 1.03

**Mijloace de Stingere Corespunzătoare** Substanță chimică uscată. Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>). Pulverizare de apă.

**Mijloace de stingere necorespunzătoare** Jet de apă complet. NU STINGEȚI INCENDIUL PROVOCAT DE GAZUL SCURS DECÂT DACĂ SCURGEREA POATE FI OPRITĂ.

## 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

**Pericole specifice cauzate de substanța chimică** Risc de aprindere. A se păstrați produsul și containerul gol, departe de surse de căldură și de aprindere. În eventualitatea unui incendiu, răciți cisternele cu apă pulverizată. Reziduurile rezultate în urma incendiului și apa contaminată rezultată în urma stingerii incendiului trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale. Cilindrii se pot fisura sub influența căldurii extreme. Cilindrii deteriorați trebuie să fie manipulați numai de către specialiști. Containerele pot exploda în caz de încălzire.

**Produse de combustie periculoase** Monoxid de carbon. Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>).

## 5.3. Recomandări destinate pompierilor

**Echipament special de protecție și măsuri de precauție pentru pompieri** Pompierii trebuie să poarte aparat de respirație autonom și echipament complet de protecție împotriva focului. Utilizați echipamentul personal de protecție.

## **SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală**

### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

**Precauții personale** Evacuați personalul în zone sigure. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Vezi Secțiunea 8 pentru informații suplimentare. Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Asigurați o ventilație adecvată. Mențineți persoanele la distanță și pe direcția din care bate vântul față de devărsări/scurgeri. ELIMINAȚI toate sursele de aprindere (fără fumat, flăcără deschisă, scânteii sau flăcări în vecinătatea imediată). A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice. Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

**Alte informații** Ventilați zona. Consultați măsurile de protecție enumerate în secțiunile 7 și 8.

**Pentru personalul care intervine în situații de urgență** Folosiți echipamentul de protecție personală recomandat în Secțiunea 8.

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

**Precauții pentru mediul înconjurător** Consultați măsurile de protecție enumerate în secțiunile 7 și 8. Preveniți scurgerea sau deversarea suplimentară, dacă o puteți face în siguranță. Împiedicați ca produsul să intre în canalele de scurgere.

### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

**Metode pentru izolare** Păstrați la distanță de scurgeri, canale, șanțuri sau cursuri de apă. Opriti scurgerea dacă puteți face acest lucru fără riscuri. Poate fi utilizată o spumă de stingere a vaporilor pentru a reduce vaporii. Îndiguiți la distanță mare în fața deversării pentru a colecta apa scursă. Spălați cu apă din abundență pentru a opri polimerizarea și răzuiți resturile de pe podea.

**Metode pentru curățenie** A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice. Stăviliți cu baraje. Îmbibați cu material absorbant inert. Colectați și transferați în containere etichetate corespunzător.

**Prevenirea pericolelor secundare** Eliminați toate sursele de aprindere, dacă acest lucru se poate face în siguranță.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK BA940 MULTIOIL BIO  
Data înlocuirii: 26-mai-2023

Data revizuirii 07-aug.-2023  
Număr Revizie 1.03

## 6.4. Trimitere la alte secțiuni

Trimitere la alte secțiuni Vezi Secțiunea 8 pentru informații suplimentare. Vezi Secțiunea 13 pentru informații suplimentare.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

**Recomandări pentru manipularea în condiții de securitate** Utilizați echipamentul personal de protecție. A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere. Luați măsurile necesare pentru a evita descărcările de electricitate statică (care pot provoca aprinderea vaporilor organici). Utilizați scule antideflagrante și echipament antideflagrant. Manipulați produsul numai în sisteme închise sau asigurați ventilație de evacuare adecvată. A se păstra într-o zonă prevăzută cu stropitoare. Nu înțepați și nu incinerati recipientele. Conținut sub presiune. În caz de fisurare. Evitați contactul cu pielea și ochii. A se evita inhalarea vaporilor sau ceții.

**Considerații de igienă generală** A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. Se recomandă curățarea cu regularitate a echipamentului, zonei de lucru și a îmbrăcămintei. Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și imediat după manipularea produsului.

### 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

**Condiții de Depozitare** A se proteja de lumina solară. A se păstra departe de căldură, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere (adică arzătoare pilot, motoare electrice și electricitate statică). A se păstra în recipiente etichetate corespunzător. Nu depozitați în apropierea materialelor combustibile. A se păstra într-o zonă prevăzută cu stropitoare. A se depozita în conformitate cu reglementările naționale specifice. Depozitați în conformitate cu reglementările locale. A se păstra într-un loc răcoros, uscat, ferit de surse potențiale de căldură, flăcări deschise, lumină solară sau alte substanțe chimice. A se depozita sub cheie. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Depozitați departe de alte materiale. A se păstra/depozita numai în containerul original. A se depozita într-un loc uscat, într-un recipient închis.

**Temperatura de depozitare recomandată** A se păstra la temperaturi cuprinse între 10 și 35 °C. A nu se congela.

### 7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

**Utilizare specifică (utilizări specifice)**  
lubrifiant.

**Metodele de gestionare a riscului (RMM)** Informațiile cerute sunt cuprinse în această Fișă cu Date de Securitate.

**Alte informații** Respectați fișa cu date de securitate.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

#### Limite de Expunere

Denumire chimică	Uniunea Europeană	Bulgaria	Croația	Cipru	Republica Cehă	Estonia
Alcool etilic 64-17-5	-	TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup>	GVI: 1000 ppm GVI: 1900 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 3000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m <sup>3</sup>

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

**BOSTIK BA940 MULTIOIL BIO**  
Data Înlocuirii: 26-mai-2023

Data revizuirii 07-aug.-2023  
Număr Revizie 1.03

Propan 74-98-6	-	TWA: 1800.0 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-	TWA: 1000 ppm TWA: 1800 mg/m <sup>3</sup>
butan 106-97-8	-	TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	GVI: 600 ppm GVI: 1450 mg/m <sup>3</sup> GVI: 10 ppm GVI: 22 mg/m <sup>3</sup> KGI: 750 ppm KGI: 1810 mg/m <sup>3</sup> Karc Muta	-	-	TWA: 800 ppm TWA: 1500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 500 mg/m <sup>3</sup>
și izobutan 75-28-5	-	-	-	-	-	TWA: 800 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>
Butanonă 78-93-3	TWA: 200 ppm TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> STEL: 300 ppm STEL: 900 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 885 mg/m <sup>3</sup> TWA: 590 mg/m <sup>3</sup>	GVI: 200 ppm GVI: 600 mg/m <sup>3</sup> KGI: 300 ppm KGI: 900 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 300ppm STEL: 900mg/m <sup>3</sup> TWA: 200ppm TWA: 600mg/m <sup>3</sup>	TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 900 mg/m <sup>3</sup> Irr	TWA: 200 ppm TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> STEL: 300 ppm STEL: 900 mg/m <sup>3</sup>

Denumire chimică	Grecia	Letonia	Lituania	Ungaria	România
Alcool etilic 64-17-5	TWA: 1000ppm TWA: 1900mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500ppm [IPRD] TWA: 1000mg/m <sup>3</sup> [IPRD] STEL: 1000 ppm [TPRD] STEL: 1900 mg/m <sup>3</sup> [TPRD]	STEL: 2000 ppm STEL: 3800 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup> STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m <sup>3</sup>
Propan 74-98-6	TWA: 1000ppm TWA: 1800mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1800 mg/m <sup>3</sup> STEL: 300 mg/m <sup>3</sup>	-	-	TWA: 778 ppm TWA: 1400 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1000 ppm STEL: 1800 mg/m <sup>3</sup>
butan 106-97-8	TWA: 1000ppm TWA: 2350mg/m <sup>3</sup>	TWA: 300 mg/m <sup>3</sup> STEL: 300 mg/m <sup>3</sup>	-	STEL: 9400 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2350 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 700 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup>
și izobutan 75-28-5	-	TWA: 100 mg/m <sup>3</sup> STEL: 300 mg/m <sup>3</sup>	-	-	TWA: 700 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup>
Butanonă 78-93-3	STEL: 300ppm STEL: 900mg/m <sup>3</sup> TWA: 200ppm TWA: 600mg/m <sup>3</sup>	TWA: 67 ppm TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> STEL: 300 ppm STEL: 900 mg/m <sup>3</sup>	-	STEL: 900 mg/m <sup>3</sup> STEL: 300 ppm TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> TWA: 200 ppm Skin	TWA: 200 ppm TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> STEL: 300 ppm STEL: 900 mg/m <sup>3</sup>

Denumire chimică	Polonia	Serbia	Slovacia	Slovenia	Ucraina
Alcool etilic 64-17-5	TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 960 mg/m <sup>3</sup> TWA: 500 ppm STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m <sup>3</sup>	-
Propan 74-98-6	TWA: 1800 mg/m <sup>3</sup>	-	-	TWA: 1000 ppm TWA: 1800 mg/m <sup>3</sup> STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m <sup>3</sup>	-
butan 106-97-8	STEL: 3000 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	-	TLV / TWA: 1000 ppm TLV / TWA: 2400 mg/m <sup>3</sup> TLV / STEL: 5000 ppm TLV / STEL: 12000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 2400 mg/m <sup>3</sup> STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m <sup>3</sup>	-
și izobutan 75-28-5	-	-	TLV / TWA: 1000 ppm TLV / TWA: 2400 mg/m <sup>3</sup> TLV / STEL: 5000 ppm TLV / STEL: 12000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 2400 mg/m <sup>3</sup> STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m <sup>3</sup>	-
Butanonă 78-93-3	STEL: 900 mg/m <sup>3</sup> TWA: 450 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200ppm TWA: 600mg/m <sup>3</sup> STEL: 300ppm STEL: 900mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 600 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m <sup>3</sup> Skin	-

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK BA940 MULTIOIL BIO  
Data înlocuirii: 26-mai-2023

Data revizuirii 07-aug.-2023  
Număr Revizie 1.03

Denumire chimică	Uniunea Europeană	Bulgaria	Croația	Republica Cehă
Butanonă 78-93-3	-		VLBO: 2.6 mg/g (kreatinina) mokraca	

Nivel fără efect derivat (DNEL) Nu există informații disponibile

Nivel fără efect derivat (DNEL)			
Butanonă (78-93-3)			
Tip	Calea de expunere	Nivel fără efect derivat (DNEL)	Factor de siguranță
lucrător Termen lung Efecte sistemice asupra sănătății	Cutanat	1161 mg/kg de masă corporală/zi	
lucrător Termen lung Efecte sistemice asupra sănătății	Inhalare	600 mg/m <sup>3</sup>	

Nivel fără efect derivat (DNEL)			
Butanonă (78-93-3)			
Tip	Calea de expunere	Nivel fără efect derivat (DNEL)	Factor de siguranță
Consumator Termen lung Efecte sistemice asupra sănătății	Cutanat	412 mg/kg de masă corporală/zi	
Consumator Termen lung Efecte sistemice asupra sănătății	Inhalare	106 mg/m <sup>3</sup>	
Consumator Efecte locale asupra sănătății Efecte sistemice asupra sănătății	Oral	31 mg/kg de masă corporală/zi	

## Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC)

Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC)	
Butanonă (78-93-3)	
Compartiment al mediului	Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC)
Apă dulce	55.8 mg/l
Apă de mare	55.8 mg/l
Sediment apă dulce	287.74 mg/l
Sediment marin	287.7 mg/l
Sol	22.5 mg/l

## 8.2. Controale ale expunerii

### Controale tehnice

Asigurați o ventilație adecvată, mai ales în zonele închise. Vaporii/aerosolii trebuie evacuați chiar la punctul de origine.

### Echipament personal de protecție

#### Protecția ochilor / feței

Purtați ochelari de siguranță cu scuturi laterale (sau ochelari de protecție). Protecția pentru ochi trebuie să fie conform standardului EN 166.

#### Protecția mâinilor

A se purta mănuși corespunzătoare. Grosimea mănușilor > 0.7mm. Butilcauciuc. Cauciuc nitrilic. Timpul de străpungere pentru materialul de mănuși menționat este, în general, mai mare de 480 min. Verificați să nu fie depășit timpul de străpungere al materialului mănușilor. Consultați furnizorul de mănuși pentru informații despre timpul de străpungere al anumitor mănuși. Mănușile trebuie să fie conform standardului EN 374



# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK BA940 MULTIOIL BIO  
Data înlocuirii: 26-mai-2023

Data revizuirii 07-aug.-2023  
Număr Revizie 1.03

## Protecția pielii și a corpului Protecția respirației

### Tip de filtru recomandat:

Purtați echipamentul adecvat de protecție personală pentru a preveni contactul cu pielea. Ensure adequate respiratory protection during spray applications. În cazul unei ventilații insuficiente, a se purta un echipament de respirație corespunzător.

Filtru de vapori și gaze organice în conformitate cu EN 14387. Purtați un aparat de respirat în conformitate cu EN 140, prevăzut cu un filtru de Tip A sau superior.

### Controlul expunerii mediului

Nu permiteți deversarea necontrolată a produsului în mediul înconjurător.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

#### Stare fizică

Lichid

#### Aspect

Aerosol

#### Culoare

Incolor

#### Miros

Solvent.

#### Proprietate

#### Valori

#### Observații • Metodă

#### Punctul de topire / punctul de înghețare

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută

#### Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere

Nu se aplică, Aerosol

Nu se aplică, Aerosol

#### Inflamabilitate

Nu este aplicabil în cazul lichidelor

Niciuna cunoscută

#### Limită de Inflamabilitate în Aer

Niciuna cunoscută

#### Limita superioară de inflamabilitate sau de explozie

Nu există date disponibile

#### Limita inferioară de inflamabilitate sau de explozie

Nu există date disponibile

#### Punctul de aprindere

Nu se aplică, Aerosol

Nu se aplică, Aerosol

#### Temperatura de autoaprindere

>200

Niciuna cunoscută

#### Temperatura de descompunere

#### pH

Nu există date disponibile

Nu se aplică. Insolubil în apă.

#### pH (ca soluție apoasă)

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută

#### Vâscozitate cinematică

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută

#### Vâscozitate dinamică

Nu există date disponibile

#### Solubilitate în apă

Parțial solubil.

Niciuna cunoscută

#### Solubilitatea (solubilitățile)

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută

#### Coefficient de partiție

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută

#### Presiunea de vapori

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută

#### Densitatea relativă

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută

#### Densitate în Vrac

Nu există date disponibile

#### Densitate

0.70 - 0.72 g/cm<sup>3</sup>

#### Densitatea relativă a vaporilor

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută

#### Caracteristicile particulei

#### Dimensiunea particulei

Nu există informații disponibile

#### Distribuția Mărimii Particulelor

Nu există informații disponibile

### 9.2. Alte informații

#### Conținut solid (%)

0

#### Conținutul în VOC

aprox 574.1 g/L

#### 9.2.1. Informații privind clasele de pericol fizic

Nu se aplică

#### 9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu există informații disponibile

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK BA940 MULTIOIL BIO  
Data înlocuirii: 26-mai-2023

Data revizuirii 07-aug.-2023  
Număr Revizie 1.03

**Reactivitate** Nu există informații disponibile.

## 10.2. Stabilitate chimică

**Stabilitate** Stabil în condiții normale.

### **Date despre explozie**

**Sensibilitate la impactul mecanic** Niciunul.

**Sensibilitatea la descărcarea electricității statice** Da.

## 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

**Posibilitatea de reacții periculoase** Încălzirea determină creșterea presiunii, cu risc de explozie.

## 10.4. Condiții de evitat

**Condiții de evitat** Căldură, flăcări și scântei. A se păstra departe de flăcări deschise, suprafețe încinse și surse de aprindere. Extreme de temperatură și lumină solară directă.

## 10.5. Materiale incompatibile

**Materiale incompatibile** Incompatibil cu agenții oxidanți.

## 10.6. Produși de descompunere periculoși

**Produși de descompunere periculoși** Niciuna în condiții normale de utilizare. Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

## **SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**

### 11.1. Informații despre clasele de pericol, astfel cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

#### Informații privind căile probabile de expunere

##### **Informații privind produsul**

**Inhalare** Utilizarea greșită intenționată prin concentrarea și inhalarea deliberată a conținutului poate fi dăunătoare sau fatală. Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec. Aspirarea în plămâni poate provoca leziuni grave ale plămânilor. Poate provoca edem pulmonar. Edemul pulmonar poate fi fatal. Poate provoca iritația tractului respirator.

**Contact cu ochii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec. Poate provoca iritație.

**Contact cu pielea** Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

**Ingerare** Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec. Potențial de aspirare în caz de înghițire. Poate cauza leziuni ale plămânilor în caz de înghițire. Aspirația poate cauza edem pulmonar și pneumonită. Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

#### Simptomele legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice

**Simptome** Dificultate de respirație. Tuse și/sau respirație șuierătoare. Amețeală.

#### Toxicitate acută

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK BA940 MULTIOIL BIO  
Data înlocuirii: 26-mai-2023

Data revizuirii 07-aug.-2023  
Număr Revizie 1.03

## Determinări numerice ale toxicității

Următoarele valori sunt calculate pe baza capitolului 3.1 din documentul GHS

ATEmix (oral)	>5000 mg/kg
ATEmix (cutanat)	>5000 mg/kg
ATEmix (inhalare-gaz)	>20000 ppm
ATEmix (inhalare-praf/ceață)	>5 mg/l
ATEmix (inhalare-vapori)	>20 mg/l

## Informații despre Componentă

Denumire chimică	LD50 oral	LD50 cutanat	LC50 Inhalare
Alcool etilic	= 7060 mg/kg ( Rat )	-	LC 50 (4H): 124.7 mg/L (Rattus) OECD 403
Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izo-alcani, cicloalcani, < 2% aroamate.	DL50 >5000 mg/kg (Rattus)	DL50 >2000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC50 (8h) >5000 mg/m <sup>3</sup> Rat - Vapours
butan	-	-	=658 g/m <sup>3</sup> (Rattus) 4 h
și izobutan	-	-	=658 mg/L (Rattus) 4 h
Butanonă	=2483 mg/kg (Rattus)	= 5000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=11700 ppm (Rattus) 4 h

**Se indică efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt**

**Corodarea/iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Butanonă (78-93-3)

Metodă	Specie	Calea de expunere	Doza efectivă	Timp de expunere	Rezultate
Test OECD nr. 405: Iritație/Coroziune Oculară Acută	Iepure	ochi			iritant

**Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Butanonă (78-93-3)

Metodă	Specie	Calea de expunere	Rezultate
Test OECD nr. 406: Sensibilizare Cutanată	Cobai	Cutanat	Nu s-au observat răspunsuri de sensibilizare

**Mutagenicitatea celulelor embrionare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Carcinogenitate** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Toxicitate pentru reproducere** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK BA940 MULTIOIL BIO  
Data înlocuirii: 26-mai-2023

Data revizuirii 07-aug.-2023  
Număr Revizie 1.03

**STOT - expunere unică** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**STOT - expunere repetată** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Pericol prin aspirare** Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

## 11.2. Informații despre alte pericole

### 11.2.1. Proprietăți de perturbare endocrine

**Proprietăți de perturbare endocrine** Nu există informații disponibile.

### 11.2.2. Alte informații

**Alte efecte adverse** Nu există informații disponibile.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitate

#### Ecotoxicitate

Denumire chimică	Alge/plante acvatic	Pește	Toxicitate pentru microorganisme	Crustacee	Factor M	Factor M (termen lung)
Alcool etilic 64-17-5	ErC50 (72h): 275 mg/L e (Chlorella vulgaris)	LC50 (96h): 14,2 g/l (Pimephales promelas)	-	LC50 (48h): 5.012 mg/L (Ceriodaphnia dubia)		
Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izo-alcani, cicloalcani, < 2% aromate. RR-113412-9	LEO (72h) =1000 mg/L Algae (Pseudokirchner iella subcapitata)	LLO (96h) =1000 mg/L (Oncorhynchus mykiss)	-	LEO (48h) =1000 mg/L (Daphnia magna)		
Butanonă 78-93-3	EC50=1972 mg/l (Pseudokirchner iella subcapitata)	LC50: 3130 - 3320mg/L (96h, Pimephales promelas)	EC50 = 3403 mg/L 30 min EC50 = 3426 mg/L 5 min	EC50 48 h > 308 mg/L (Daphnia magna )		

### 12.2. Persistență și degradabilitate

**Persistență și degradabilitate** Nu există informații disponibile.

Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izo-alcani, cicloalcani, < 2% aromate. (RR-113412-9)

Metodă	Timp de expunere	Valoare	Rezultate
Test OECD nr. 301F: Biodegradabilitate Rapidă: Test Manometric de Respirimetrie (TG 301 F)	28 zile		80 % Ușor biodegradabil

Butanonă (78-93-3)

Metodă	Timp de expunere	Valoare	Rezultate
Test OECD nr. 301D: Biodegradabilitate Rapidă: Testul Flaconului Închis (TG 301 D)	28 zile	biodegradare	98 % Ușor biodegradabil

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK BA940 MULTIOIL BIO  
Data înlocuirii: 26-mai-2023

Data revizuirii 07-aug.-2023  
Număr Revizie 1.03

## 12.3. Potențial de bioacumulare

Bioacumulare

### Informații despre Componentă

Denumire chimică	Coeficient de partiție
Alcool etilic	-0.35
butan	2.31
și izobutan	2.8
Butanonă	0.3

## 12.4. Mobilitate în sol

Mobilitate în sol Nu există informații disponibile.

### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Evaluare PBT și vPvB Produsul nu conține nicio substanță clasificată ca PBT sau vPvB peste pragul pentru declarare.

Denumire chimică	Evaluare PBT și vPvB
Alcool etilic	Substanța nu este o PBT / vPvB
Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izo-alcani, cicloalcani, < 2% aromate.	Substanța nu este o PBT / vPvB
butan	Substanța nu este o PBT / vPvB
și izobutan	Substanța nu este o PBT / vPvB
Butanonă	Substanța nu este o PBT / vPvB

## 12.6. Proprietăți de perturbare endocrine

Proprietăți de perturbare endocrine Nu există informații disponibile.

## 12.7. Alte efecte adverse

Nu există informații disponibile.

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

<b>Deșuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate</b>	Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și internaționale, după cum este cazul. Nu trebuie eliberată în mediul înconjurător. A se elimina în conformitate cu reglementările locale. Eliminați deșeurile în conformitate cu legislația referitoare la mediul înconjurător.
<b>Ambalaje contaminate</b>	Containerele goale reprezintă un pericol potențial de incendiu și de explozie. Nu tăiați, nu înțepați și nu sudați containerele.
<b>Catalogul European al Deșeurilor</b>	16 05 04* butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni) cu conținut de substanțe periculoase 15 01 04 ambalaje metalice
<b>Alte informații</b>	Codurile de deșuri trebuie atribuite de către utilizator pe baza aplicației pentru care a fost utilizat produsul.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Notă: A se feri de îngheț.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK BA940 MULTIOIL BIO  
Data înlocuirii: 26-mai-2023

Data revizuirii 07-aug.-2023  
Număr Revizie 1.03

## Transport terestru (ADR/RID)

- 14.1 Numărul ONU sau numărul deUN1950  
identificare
- 14.2 Denumirea corectă ONU Aerosols  
pentru expediție
- 14.3 Clasa (clasele) de pericol 2  
pentru transport
- Etichete 2.1
- 14.4 Grupul de ambalare Nereglementat  
Descriere UN1950, Aerosols, 2, (D)
- 14.5 Pericole pentru mediul Nu se aplică  
înconjurător
- 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori
- Dispoziții Speciale 190, 327, 344, 625
- Cod de clasificare 5F
- Cod de restricționare în tuneluri(D)
- Cantitate limitată (LQ) 1 L

## IMDG

- 14.1 Numărul ONU sau numărul deUN1950  
identificare
- 14.2 Denumirea corectă ONU Aerosols  
pentru expediție
- 14.3 Clasa (clasele) de pericol 2.1  
pentru transport
- 14.4 Grupul de ambalare Nereglementat  
Descriere UN1950, Aerosols, 2.1, (0°C c.c.)
- 14.5 Poluant marin NP
- 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori
- Dispoziții Speciale 63,190, 277, 327, 344, 381, 959
- Cantitate limitată (LQ) See SP277
- Nr. EmS F-D, S-U
- 14.7 Transportul maritim în vrac  
conform instrumentelor OMI
- Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC Nu se aplică

## Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1 Numărul ONU sau numărul deUN1950  
identificare
- 14.2 Denumirea corectă ONU Aerosols, flammable  
pentru expediție
- 14.3 Clasa (clasele) de pericol 2.1  
pentru transport
- 14.4 Grupul de ambalare Nereglementat  
Descriere UN1950, Aerosols, flammable, 2.1
- 14.5 Pericole pentru mediul Nu se aplică  
înconjurător
- 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori
- Dispoziții Speciale A145, A167, A802
- Cantitate limitată (LQ) 30 kg G
- Codul ERG 10L

## **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**

Uniunea Europeană

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

**BOSTIK BA940 MULTIOIL BIO**  
Data înlocuirii: 26-mai-2023

Data revizuirii 07-aug.-2023  
Număr Revizie 1.03

Regulamentul privind Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricționarea substanțelor Chimice (REACH) (CE 1907/2006)

Regulamentul privind Clasificarea, Etichetarea și Ambalarea Substanțelor și Amestecurilor (CLP) (CE 1272/2008)

A se lua notă de Directiva 2000/39/CE care stabilește o primă listă de valori limită indicative pentru expunerea profesională

A se lua notă de Directiva 98/24/CE privind protecția sănătății și siguranței lucrătorilor la locul de muncă, relativ la riscurile legate de agenții chimici

Verificați dacă trebuie luate măsuri în concordanță cu Directiva 94/33/CE pentru protejarea tinerilor la locul de muncă.

Respectați Directiva 92/85/CE referitoare la protecția femeilor gravide sau care alăptează la locul de muncă

## **Regulamentul privind Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricționarea substanțelor Chimice (REACH) (CE 1907/2006)**

### **SVHC: Substanțe considerate deosebit de periculoase la autorizare:**

Acest produs nu conține substanțe-candidat ca fiind deosebit de periculoase în concentrații  $\geq 0,1\%$  (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Articol 59)

### **EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricții privind utilizarea**

Acest produs nu conține substanțe care fac obiectul restricționării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XVII).

### **Substanțe care fac obiectul autorizării conform Anexei XIV REACH**

Acest produs nu conține substanțe care fac obiectul autorizării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XIV)

### **Categoria de substanțe periculoase conform Directivei Seveso (2012/18/UE)**

P3a - AEROSOLI INFLAMABILI

### **Substanțe care depleționează stratul de ozon (ODS) regulament (CE) 1005/2009**

Nu se aplică

### **Poluant organic persistent**

Nu se aplică

### **Regulamentul (CE) nr. 648/2004 (Regulamentul privind detergenții)**

Etichetare în conformitate cu regulamentul (CE) nr. 648/2004

hidrocarburi alifatice	$\geq 30\%$
PARFUM	

## **Reglementări naționale**

### **Croația**

Sustainable Waste Management Act

## **15.2. Evaluarea securității chimice**

Chemical Safety Assessments have been carried out by the Reach registrants for substances registered at  $>10$  tpa. No Chemical Safety Assessment has been carried out for this mixture

## **SECȚIUNEA 16: Alte informații**

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

BOSTIK BA940 MULTIOIL BIO  
Data înlocuirii: 26-mai-2023

Data revizuirii 07-aug.-2023  
Număr Revizie 1.03

## Cheia sau legenda abrevierilor și acronimelor utilizate în fișa cu date de securitate

### Textul complet al frazelor H la care se face referire în paragraful 3

EUH066 - Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii  
H225 - Lichid și vapori foarte inflamabili  
H304 - Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii  
H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor  
H336 - Poate provoca somnolență sau amețeală

### Notele privind identificarea, clasificarea și etichetarea substanțelor

**Nota C:** Unele substanțe organice pot fi comercializate într-o formă izomerică specifică sau ca un amestec al mai multor izomeri.

În acest caz, furnizorul trebuie să specifice pe etichetă dacă substanța este un izomer specific sau un amestec de izomeri.

**Nota U (tabelul 3):** În momentul comercializării, gazele trebuie clasificate drept „gaze sub presiune”, într-una dintre grupele „gaze comprimate”, „gaze lichefiate”, „gaze lichefiate răcite” sau „gaze dizolvate”. Grupa respectivă depinde de starea fizică în care gazul este ambalat și, ca atare, trebuie să fie atribuită de la caz la caz. Se atribuie următoarele coduri:

Press. Gas (Comp.)

Press. Gas (Liq.)

Press. Gas (Ref. Liq.)

Press. Gas (Diss.)

Aerosolii nu sunt clasificați ca gaze sub presiune (a se vedea Nota 2 din anexa I, partea 2, secțiunea 2.3.2.1).

SVHC: Substanțe considerate deosebit de periculoase la autorizare:

PBT: Substanțe Chimice Persistente, Biocumulative și Toxice (PBT)

vPvB: Substanțe chimice foarte persistente și foarte biocumulative (vPvB)

STOT RE: Toxicitate asupra unui organ țintă specific - Expunere repetată

STOT SE: Toxicitate asupra unui organ țintă specific - O singură expunere

EWC: Catalogul European al Deșeurilor

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Acordul European privind transportul internațional de bunuri periculoase pe șosele

IATA: International Air Transport Association

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

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

TWA TWA (medie ponderată în timp)

STEL

STEL (Limită de Expunere pe Termen Scurt)

AGW Valoarea limită de expunere profesională

BGW

Valoarea limită biologică

Plafon Valoarea Limită Maximă

\*

Desemnare pentru piele

Procedura de clasificare	
Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Metoda Utilizată
Toxicitate orală acută	Metoda de calcul
Toxicitate cutanată acută	Metoda de calcul
Toxicitate acută prin inhalare - gaz	Metoda de calcul
Toxicitate acută prin inhalare - vapori	Metoda de calcul
Toxicitate acută prin inhalare - praf/ceață	Metoda de calcul
Corodarea/iritarea pielii	Metoda de calcul
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	Metoda de calcul
Sensibilizare respiratorie	Metoda de calcul
Sensibilizarea pielii	Metoda de calcul
mutagenitate	Metoda de calcul
Carcinogenitate	Metoda de calcul
Toxicitate pentru reproducere	Metoda de calcul
STOT - expunere unică	Metoda de calcul
STOT - expunere repetată	Metoda de calcul
Toxicitate acvatică acută	Metoda de calcul
Toxicitate acvatică cronică	Metoda de calcul
Pericol prin aspirare	Metoda de calcul
Ozon	Metoda de calcul



# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

**BOSTIK BA940 MULTIOIL BIO**  
Data înlocuirii: 26-mai-2023

Data revizuirii 07-aug.-2023  
Număr Revizie 1.03

Aerosol inflamabil	Pe baza datelor testului
--------------------	--------------------------

## Referințe principale din literatura de specialitate și surse de date utilizate pentru întocmirea FDS

Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară (EFSA)  
Comitetul pentru evaluarea riscurilor al Agenției Europene pentru Produse Chimice (ECHA) (ECHA\_RAC)  
Agenția Europeană pentru Produse Chimice (ECHA) (ECHA\_API)  
EPA (Agenția pentru Protecția Mediului)  
Nivel(uri) Ghid de Expunere Acută (AEGL(-uri))  
Baza de date internațională uniformizată pentru substanțe chimice (IUCLID)  
Institutul Național de Tehnologie și Evaluare (NITE)  
NIOSH (Institutul Național pentru Siguranța și Sănătatea Ocupațională)  
Organizația pentru Cooperare Economică și Dezvoltare Publicații privind mediul înconjurător, sănătatea și siguranța  
Organizația pentru Cooperare Economică și Dezvoltare Programul pentru substanțele chimice produse în volum mare  
Organizația pentru Cooperare Economică și Dezvoltare Set de date rezultat prin analiza informațiilor existente

**Preparat de către** Probleme de siguranță a produsului și reglementare

**Data revizuirii** 07-aug.-2023

**Notă de revizie** First time release

**Consiliere pentru formarea personalului** Nu există informații disponibile

**Informații suplimentare** Nu există informații disponibile

## Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 și Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 amendate prin Regulamentul (UE) nr. 2020/878

## Clauză de exonerare

Informațiile furnizate în această Fișă cu Date de Securitate sunt corecte conform celor mai bune cunoștințe, informații și opinii de care dispunem la data publicării acesteia. Informațiile oferite sunt destinate numai ca îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în condiții de siguranță și ele nu vor fi considerate o garanție sau specificație privind calitatea. Informațiile se referă numai la materialele specifice desemnate și ar putea să nu fie valabile pentru acele materiale utilizate în combinație cu orice alte materiale sau în vreun proces, dacă acest lucru nu este specificat în text.

**Finalul Fișei cu Date de Securitate (FDS)**