



Bis-Silane Part B

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Data revizuirii: 20.12.2022 Înlocuiește versiunea: 06.02.2019 Versiune: 4.0

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

1.1. Identificator de produs

Forma produsului : Amestec
Denumirea produsului : Bis-Silane Part B

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

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Utilizarea substanței/amestecului : Numai pentru Rx

1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Fabricant

BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Rd.
Schaumburg, IL 60193
U.S.A.
T 1-800-247-3368 or 1-847-534-6000
www.bisco.com

Reprezentantul CE

BISICO France
208, allée de la Coudoulette
13680 Lançon de Provence
France
T 33-4-90-42-92-92

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

Număr pentru apeluri de urgență : CHEMTREC - Centru de comunicații de urgență 24 de ore pe zi
STATELE UNITE ALE AMERICII: 1-800-424-9300 În afara SUA: 1-703-527-3887, colecții
apeluri acceptate

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Lichide inflamabile, categoria 2 H225
Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Lichid și vapori foarte inflamabili. Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Provoacă iritarea pielii. Provoacă o iritare gravă a ochilor.

2.2. Elemente de etichetare

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP) :



GHS02

Cuvinte de avertizare (CLP) :

Fraze de pericol (CLP) :

Fraze de precauție (CLP) :

: Pericol
: H225 - Lichid și vapori foarte inflamabili.
: P210 - A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P233 - Păstrați recipientul închis etanș.
P241 - Utilizați echipamente electrice/de ventilație rezistente la explozie.
P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/protecție a ochilor.
P303+P361+P353 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă sau duș.
P370+P378 - În caz de incendiu: Utilizați alte suporturi, mai degrabă decât apă pentru a stinge.

Bis-Silane Part B

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

P403+P235 - A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.

P501 - Aruncați conținutul/containerul la punctul de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale în conformitate cu local/regional/național.

2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT/vPvB în proporție $\geq 0,1\%$ evaluate în conformitate cu Anexa XIII din REACH

Componentă	
Phosphoric Acid, conc=85% (7664-38-2)	Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH anexa XIII Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH anexa XIII

Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau este nu identificat ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605, la o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.1. Substanțe

Neaplicabil

3.2. Amestecuri

Numele	Identificator de produs	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Phosphoric Acid, conc=85%	Nr. CAS: 7664-38-2 Nr. UE: 231-633-2 Nr. de INDEX: 015-011-00-6	1 - 5	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318

Limite de concentrație specifice:		
Numele	Identificator de produs	Limite de concentrație specifice
Phosphoric Acid, conc=85%	Nr. CAS: 7664-38-2 Nr. UE: 231-633-2 Nr. de INDEX: 015-011-00-6	(10 $\leq$ C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (10 $\leq$ C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (25 $\leq$ C < 100) Skin Corr. 1B, H314

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsurile generale de prim ajutor	: Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine. Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.
Măsurile de prim ajutor după inhalare	: Dacă respirația este dificilă, transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. În caz de probleme respiratorii, consultați un medic / serviciu medical. Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.
Măsurile de prim ajutor după contactul cu pielea	: Clătiți pielea cu apă/faceți duș. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
Măsurile de prim ajutor după contactul cu ochii	: Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.
Măsurile de prim ajutor după ingerare	: Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.

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

Simptome/efecte după inhalare	: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
-------------------------------	---

Bis-Silane Part B

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Simptome/efecte după contactul cu pielea : Iritație.
Simptome/efecte după contactul cu ochii : Poate provoca iritarea ochilor.

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

Tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit : Apă pulverizată. Pudră uscată. Spumă. Dioxid de carbon.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Risc de incendiu : Lichid și vapori foarte inflamabili.
Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu : Este posibilă degajarea de emanații toxice.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Protecție la stingerea incendiilor : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de protecție respiratorie izolat autonom. Protecție completă a corpului.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

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

6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Planuri de urgență : A se ventila zona de debordare. A nu se expune la flăcări deschise sau la scântei iar fumatul este interzis. Evitați respirația în fum/ceață/vapori/pulverizare. A se evita contactul cu pielea și cu ochii.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipamentul de protecție : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode de curățare : Lichidul răspândit se absoarbe cu un material absorbant. Anunțați autoritățile dacă produsul intră în sistemul de canalizare sau în apele domeniului public.
Alte informații : A se elimina materialele sau reziduurile solide la un centru autorizat.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. Nu utilizați unelte care produc scântei. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice. Vapori inflamabili se pot acumula în recipient. A se utiliza aparatură antideflagrantă. A se purta echipament individual de protecție. Evitați respirația în fum/ceață/vapori/pulverizare. A se evita contactul cu pielea și cu ochii.
Măsuri de igienă : Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare. Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se spăla mâinile după manipulare.

Bis-Silane Part B

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

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

Măsuri tehnice	: Nu utilizați unelte care produc scântei.
Condiții de depozitare	: A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece. Păstrați recipientul închis etanș.

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.1.1 Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Controale tehnice corespunzătoare:

A se asigura o bună ventilație a locului de muncă.

8.2.2. Echipamentul de protecție personală

Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:



8.2.2.1. Protejarea ochilor și a feței

Protecția ochilor:

Ochelari de securitate

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:

A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare

Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție

8.2.2.3. Protecția respirației

Protecția respirației:

În cazul unei ventilații insuficiente, se utilizează echipament de protecție corespunzător pentru asigurarea respirației

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

Bis-Silane Part B

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Controlul expunerii mediului:

Evitați dispersarea în mediu.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	: Lichidă
Culoare	: Incolor.
Aspectul exterior	: Lichid limpede.
Miros	: Miros de alcool.
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: Neaplicabil
Punctul de înghețare	: Nu este disponibil
Punct de fierbere	: Nu este disponibil
Inflamabilitate	: Neaplicabil
Limite de explozivitate	: Nu este disponibil
Limita inferioară de explozie	: Nu este disponibil
Limita superioară de explozie	: Nu este disponibil
Punctul de aprindere	: Nu este disponibil
Temperatura de autoaprindere	: Nu este disponibil
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: Nu este disponibil
Viscozitate, cinematic	: Nu este disponibil
Solubilitate	: Nu este disponibil
Coeфициent de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: Nu este disponibil
Densitatea	: Nu este disponibil
Densitatea relativă a vaporilor la 20°C	: Nu este disponibil
Caracteristicile particulei	: Neaplicabil

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Lichid și vapori foarte inflamabili.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

10.4. Condiții de evitat

A se evita contactul cu suprafețe încinse. Căldură. A se evita flăcările și scântele. A se elimina orice sursă de aprindere.

10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt disponibile informații suplimentare

Bis-Silane Part B

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și de utilizare, nu ar trebui să fie generate produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută (pe cale orală) : Neclasificat
Toxicitate acută (cale cutanată) : Neclasificat
Toxicitate acută (la inhalare) : Neclasificat

Phosphoric Acid, conc=85% (7664-38-2)

LD50 contact oral la șobolani	3500 mg/kg Sursa: ECHA
LD50 contact dermic la iepuri	2740 mg/kg Sursa: ECHA

Corodarea/iritarea pielii : Neclasificat

Phosphoric Acid, conc=85% (7664-38-2)

pH	0 - 0,5 (20 °C)
----	-----------------

Lezarea gravă/iritarea ochilor : Neclasificat

Phosphoric Acid, conc=85% (7664-38-2)

pH	0 - 0,5 (20 °C)
----	-----------------

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Neclasificat
Mutagenitatea celulelor germinative : Neclasificat
Cancerogenitatea : Neclasificat
Toxicitatea pentru reproducere : Neclasificat
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică : Neclasificat
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată : Neclasificat
Pericol prin aspirare : Neclasificat

11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecologie - aspecte generale : Acest produs nu este considerat toxic pentru organismele acvatice și nu provoacă efecte nocive pe termen lung asupra mediului.
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) : Neclasificat
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) : Neclasificat

Phosphoric Acid, conc=85% (7664-38-2)

LC50 - Pește [1]	138 mg/l (Pești, Substanță pură)
EC50 - Crustacee [1]	100 mg/l Sursa: ECHA
EC50 72h - Alge [1]	> 100 mg/l Sursa: ECHA

12.2. Persistența și degradabilitate

Phosphoric Acid, conc=85% (7664-38-2)

Persistența și degradabilitate	Biodegradabilitate: nu se aplică.
--------------------------------	-----------------------------------

Bis-Silane Part B

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Phosphoric Acid, conc=85% (7664-38-2)

Consumul chimic de oxigen (CCO)	Nu se aplică
CTO	Nu se aplică
CBO (% din CTO)	Nu se aplică

12.3. Potențial de bioacumulare

Phosphoric Acid, conc=85% (7664-38-2)

Potențial de bioacumulare	Nu există date de testare a componentelor disponibile.
---------------------------	--

12.4. Mobilitate în sol

Phosphoric Acid, conc=85% (7664-38-2)

Ecologie - sol	Foarte mobil în sol.
----------------	----------------------

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor	: A se elimina conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de triere ale colectorului autorizat.
Informații suplimentare	: Vaporii inflamabili se pot acumula în recipient.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corepunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

Nr. ONU (ADR)	: UN 1170
Nr. ONU (IMDG)	: UN 1170
Nr. ONU (IATA)	: UN 1170
Nr. ONU (ADN)	: UN 1170
Nr. ONU (RID)	: UN 1170

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea oficială a mărfii transportate (ADR)	: ETANOL ÎN SOLUȚIE (ALCOOL ETILIC ÎN SOLUȚIE)
Denumirea oficială a mărfii transportate (IMDG)	: ETANOL ÎN SOLUȚIE (ALCOOL ETILIC ÎN SOLUȚIE)
Denumirea oficială a mărfii transportate (IATA)	: Etanol în soluție
Denumirea oficială a mărfii transportate (ADN)	: ETANOL ÎN SOLUȚIE (ALCOOL ETILIC ÎN SOLUȚIE)
Denumirea oficială a mărfii transportate (RID)	: ETANOL ÎN SOLUȚIE (ALCOOL ETILIC ÎN SOLUȚIE)
Descrierea documentului de transport (ADR)	: UN 1170 ETANOL ÎN SOLUȚIE (ALCOOL ETILIC ÎN SOLUȚIE), 3, II, (D/E)
Descrierea documentului de transport (IMDG)	: UN 1170 ETANOL ÎN SOLUȚIE (ALCOOL ETILIC ÎN SOLUȚIE), 3, II
Descrierea documentului de transport (IATA)	: UN 1170 Etanol în soluție, 3, II
Descrierea documentului de transport (ADN)	: UN 1170 ETANOL ÎN SOLUȚIE (ALCOOL ETILIC ÎN SOLUȚIE), 3, II
Descrierea documentului de transport (RID)	: UN 1170 ETANOL ÎN SOLUȚIE (ALCOOL ETILIC ÎN SOLUȚIE), 3, II

Bis-Silane Part B

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADR) : 3
Etichete de pericol (ADR) : 3
:



IMDG

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IMDG) : 3
Etichete de pericol (IMDG) : 3
:



IATA

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IATA) : 3
Etichete de pericol (IATA) : 3
:



ADN

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADN) : 3
Etichete de pericol (ADN) : 3
:



RID

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (RID) : 3
Etichete de pericol (RID) : 3
:



14.4. Grupul de ambalare

Grupul de ambalare (ADR) : II
Grupul de ambalare (IMDG) : II
Grupul de ambalare (IATA) : II
Grupa de ambalaj (ADN) : II
Grupul de ambalare (RID) : II

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Periculos pentru mediu : Nu
Poluant pentru mediul marin : Nu
Alte informații : Nu sunt disponibile informații suplimentare

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul terestru

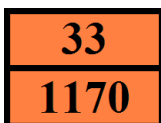
Codul de clasificare (ADR) : F1

Bis-Silane Part B

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Dispoziții speciale (ADR)	: 144, 601
Cantități limitate (ADR)	: 1I
Cantități exceptate (ADR)	: E2
Instrucțiuni de ambalare (ADR)	: P001, IBC02, R001
Dispoziții speciale de ambalare în comun (ADR)	: MP19
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR)	: T4
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR)	: TP1
Cod-cisternă (ADR)	: LGBF
Vehicul pentru transportul în cisternă	: FL
Categoria de transport (ADR)	: 2
Dispoziții speciale de transport – exploatare (ADR)	: S2, S20
Număr de identificare a pericolului (Număr Kemler)	: 33
Plăci portocalii	:



Cod de restricționare tunel (ADR)	: D/E
-----------------------------------	-------

Transport maritim

Dispoziții speciale (IMDG)	: 144
Cantități limitate (IMDG)	: 1 L
Cantități exceptate (IMDG)	: E2
Instrucțiuni de ambalare (IMDG)	: P001
Instrucțiuni de ambalare RMV (IMDG)	: IBC02
Instrucțiuni pentru cisterne (IMDG)	: T4
Dispoziții speciale pentru cisterne (IMDG)	: TP1
Nr. EmS (incendiu)	: F-E
Nr. EmS (deversare)	: S-D
Categoria de încărcare (IMDG)	: A
Proprietăți și observații (IMDG)	: Lichide incolore, volatile. ETANOL pur: punct de aprindere 13 °C c.c. Limite explozive: 3,3% până la 19% Miscible cu apă.

Transport aerian

Cantități exceptate PCA (IATA)	: E2
Cantități limitate PCA (IATA)	: Y341
Cantitate netă max. pentru cantitate limitată PCA (IATA)	: 1L
Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA)	: 353
Cantitate netă max. PCA (IATA)	: 5L
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA)	: 364
Cantitate maximă CAO (IATA)	: 60L
Dispoziții speciale (IATA)	: A3, A58, A180
Codul ERG (IATA)	: 3L

Transport pe cale fluvială

Codul de clasificare (ADN)	: F1
Dispoziții speciale (ADN)	: 144, 601
Cantități limitate (ADN)	: 1 L
Cantități exceptate (ADN)	: E2
Transport permis (ADN)	: T
Echipamente necesare (ADN)	: PP, EX, A
Ventilație (ADN)	: VE01
Numărul de conuri/lămpi albastre (ADN)	: 1

Transport feroviar

Codul de clasificare (RID)	: F1
Dispoziții speciale (RID)	: 144, 601
Cantități limitate (RID)	: 1L
Cantități exceptate (RID)	: E2
Instrucțiuni de ambalare (RID)	: P001, IBC02, R001

Bis-Silane Part B

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Dispoziții speciale de ambalare în comun (RID) : MP19
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID) : T4
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID) : TP1
Cod-cisternă pentru cisterne RID (RID) : LGBF
Categorია de transport (RID) : 2
Colete express (RID) : CE7
Nr. de identificare a pericolului (RID) : 33

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

15.1.1. Reglementări EU

REACH Anexa XVII (Lista substanțelor restricționate)

Nu conține substanțe supuse unor restricții în conformitate cu anexa XVII la REACH

REACH Anexa XIV (Lista de autorizare)

Nu conține substanțe care figurează în anexa XIV REACH

REACH Lista substanțelor candidate (SVHC)

Nu conține substanțe din lista de substanțe candidate REACH

Regulamentul PIC (privind consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)

Nu conține nicio substanță (substanțe) inclusă (incluse) pe lista PIC (Regulamentul UE 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice periculoase)

Regulamentul POP (privind poluanții organici persistenți)

Nu conține nicio substanță (substanțe) inclusă (incluse) pe lista POP (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenți)

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Nu conține nicio substanță (substanțe) inclusă (enumerate) pe lista privind epuizarea stratului de ozon (Regulamentul UE 1005/2009 privind substanțele care epuizează stratul de ozon)

Regulamentul privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi (2019/1148)

Nu conține substanțe care fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind comercializarea și utilizarea precursorilor explozivi.

Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Conține substanță(e) care nu fac obiectul Regulamentului (EC) 273/2004 al Parlamentului European și al Consiliului din 11 februarie 2004 privind fabricarea și introducerea pe piață a anumitor substanțe folosite la fabricarea ilicită a narcoticelor și substanțelor psihotrope.

15.1.2. Reglementări naționale

Nu sunt disponibile informații suplimentare

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Indicații de schimbare

Secțiunea	Element schimbat	Modificare	Observații
	Data revizuirii	Modificat	
	Înlocuiește versiunea	Adăugat	

Bis-Silane Part B

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Indicații de schimbare			
Secțiunea	Element schimbat	Modificare	Observații
2.1	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]	Modificat	
2.2	Pictograme de pericol (CLP)	Modificat	
2.2	Fraze de pericol (CLP)	Modificat	
2.2	Fraze de precauție (CLP)	Modificat	
3.2	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]	Modificat	
4.1	Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	Modificat	
4.1	Măsuri de prim ajutor după inhalare	Modificat	
4.1	Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	Modificat	
4.2	Simptome/efecte după contactul cu ochii	Modificat	
6.1	Planuri de urgență	Modificat	
7.1	Precauții pentru manipularea în condiții de securitate	Modificat	
7.2	Condiții de depozitare	Modificat	
7.2	Măsuri tehnice	Modificat	

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Skin Corr. 1B	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1B
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru o anumită caracteristică a produsului.