

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

Data emiterii:
20-11-2016
Data revizuirii:
15-12-2022

CE-CONFORM REGULAMENTULUI 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (PCL) & 2020/878

SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNTRERINDERII

1.1 Element de identificare a produsului

Denumire produs TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

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

Utilizare identificată **[Dispozitivele Medicale]** Adeziv dentar. Doar pentru profesioniști dentare.

Utilizează sfătuiți să nu Utilizați numai pentru aplicații destinate.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Producător

Identificarea companiei Tokuyama Dental Corporation
Adresa producătorului 38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo, Japan
Cod postal 110-0016
Telefon: +81-3-3835-2261
Fax +81-3-3835-2265
e-mail <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

Furnizor

Identificarea companiei Tokuyama Dental Italy S.r.l.
Adresa furnizorului Via Chizzalunga, 1, 36066 Sandrigo, Vicenza, Italy
Cod postal 36066
Telefon: +39-0444-659650
Fax +39-0444-750345
e-mail <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

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

Număr telefon de urgență +402 212 106 282
Contactați TOXAPEL - Paediatric Poison Centre
Emergency Clinical Hospital for Children Grigore Alexandrescu
Boulevard Iancu de Hunedoara 30-32, Bucharest
Număr de telefon: +402 1 210 6282 / +402 1 210 6183
Număr de telefon de urgență: +402 212 106 282

Spitalul de Urgență Floreasca

Adresă Institutul Național De Sanatate Publica Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, Sector 5,
Bucuresti, directie.generala@at.insp.gov.ro, 050463 România.
Număr telefon de urgență +40 2 1 318 3606 (0800 - 1500)

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Regulamentul (CE) nr 1272/2008 (PCL) Flam. Liq. 2 :Lichid și vapori foarte inflamabili.
Skin Irrit. 2 :Provoacă iritarea pielii.
Eye Irrit. 2 :Provoacă o iritare gravă a ochilor.
STOT SE 3 :Poate provoca somnolență sau amețeală.

2.2 Elemente pentru etichetă

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1272/2008 (PCL)

Denumire produs TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

Pictogramă (pictograme) de pericol



GHS02



GHS07

Cuvânt (cuvinte) de avertizare

Frază (fraze) de pericol

Pericol
H225: Lichid și vapori foarte inflamabili.
H315: Provoacă iritarea pielii.
H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.

Frază (fraze) de Precauție

P210: A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND

BOND B

P302+P352: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă.
 P305+P351+P338: ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
 P337+P313: Dacă iritarea ochilor persistă: Consultați medicul.
 P501: Aruncați conținutul/ recipientul în conformitate cu reglementările locale.

2.3 Alte pericole

Acest produs nu conține substanțe clasificate ca fiind PBT sau vPvB.
 Proprietăți de perturbator endocrin : Nu este cunoscut.

2.4 Informații suplimentare

Conține: Acetonă .
 Pentru text complet sau declarația de H/P vezi secțiunea 16.

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

3.1 Substanțe

Neaplicabil.

3.2 Amestecuri

COMPONENTA/COMPONENTE RISCANT(E)	Nr. CAS	Nr. EC / REACH Nr de inregistrare	% W/W	Frază (fraze) de pericol	Pictogramă (pictograme) de pericol
ACETONE	67-64-1	200-662-2	50-70	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336	GHS02 GHS07
PROPAN-2-OL	67-63-0	200-661-7	15-25	Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336	GHS02 GHS07
3-(TRIETHOXYSIYL) PROPYL METHACRYLATE	21142-29-0	244-239-0	1-5	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
1,1,3,3-TETRAMETHYL BUTYL HYDROPEROXIDE	5809-08-5	227-369-2	1-2	Acute Tox. 4 H302 Skin Corr. 1B H314 Eye Dam. 1 H318	GHS05 GHS07
2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL	128-37-0	204-881-4	<0.1	Aquatic Chronic 1 H410	GHS09

COMPONENTA/COMPONENTE RISCANT(E)	Nr. CAS	Limitele de concentrație specifice	Factor de M	ETA
1,1,3,3-TETRAMETHYL BUTYL HYDROPEROXIDE	5809-08-5	-	-	Acute Tox. 4 (H302) : 500

Nu conține substanțe vPvB neclasificate.

Nu conține nicio substanță cu limită de expunere la locul de muncă specificată de către o Uniune.

Pentru text complet sau declarația de H/P vezi secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

General	Descrierea măsurilor de prim ajutor : Salvatorii trebuie să poarte măști de gaze aprobate înainte de intrarea în zona în care trebuie să acorde primul ajutor. Dacă apar semne / simptome în continuare, pentru a primi îngrijiri medicale.
Inhalare	Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.
Contact cu pielea	Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. Clătiți pielea cu apă. În caz de iritare a pielii: consultați medicul. Tratament special : Respectați instrucțiunile de pe eticheta și instrucțiunile de utilizare.
Contact cu ochii	Dacă substanța a intrat în ochi, spălați imediat ochii cu multă apă timp de câteva 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.
Ingerare	Clătiți gura. Nu provocați vomă. Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.

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

Dermatite alergice de contact. Iritații la nivelul pielii .Iritații la nivelul ochilor .Salivare. A tuși. Somnolență. Amețeală. Durere de cap. Gât inflamăat. Greață. Vomă.

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

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND

BOND B

Tratament special : Respectați instrucțiunile de pe eticheta și instrucțiunile de utilizare. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine. Tratați simptomatic.

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de Stingere Corespunzătoare Bioxid de carbon, Pulbere uscată, Stropire cu apă, Spumă rezistentă la alcool.

Mijloace de stingere necorespunzătoare Spray cu jet de apă

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Lichid și vapori foarte inflamabili. Se poate descompune într-un incendiu emanând vapori toxici și iritanți. Încălzirea containerelor poate cauza creșterea presiunii, cu pericol de plesnire.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Mențineți împotriva vântului. Pompieri trebuie să poarte echipament de protecție complet, inclusiv auto-aparat de respirație. Dacă acest lucru se poate face în siguranță, containerele trebuie îndepărtate din zona focului deoarece este posibil ca acestea să se perforzeze în condițiile incendiului.

SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Purtați echipament de protecție ca în secțiunea 8. Nu luați nici o măsură care implică un pericol personal. Evacuați zona. Asigurați o ventilație adecvată. A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. ÎN CAZ DE CONTACT CU ÎMBRĂCĂMINTEA: Scoateți imediat hainele contaminate. A se evita inhalarea vaporilor. În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare purtați echipament de protecție respiratorie. Evitați contactul cu pielea și ochii.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Nu lăsați să intre în canalizări, șanțuri sau cursuri de apă. Acest material și containerul său trebuie înlăturat într-un mod sigur.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Purtați echipament de protecție ca în secțiunea 8. Nr foc deschis, nu scânteii și nu fumat. Dacă este sigur să se facă astfel: Eliminați sursele de aprindere. Nu utilizați unelte care produc scânteii. Absorbiți scurgerile într-un material inert corespunzător. Plasați într-un container sigilabil. Păstrați recipientul închis etanș. Spălați meticulos după eliminarea scurgerilor. Considerații de eliminare : Vezi Secțiunea: 13.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Vezi de asemenea Secțiunea 8, 13.

SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. Păstrați recipientul închis etanș. Utilizați echipamente electrice/de ventilare/de iluminat/antideflagrante. Nu utilizați unelte care produc scânteii. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice. Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. Spălați-vă pe mâinile și pielea expusă cu grijă după utilizare. Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. A nu se supune la abraziuni/șocuri/frecare. Evitați contactul cu pielea, ochii sau de îmbrăcăminte. Nu scoateți îmbrăcăminte de lucru contaminată în afara locului de muncă. Păstrați containerele bine închise când nu sunt folosite. Nu manipulați ambalaje sparte fără echipament de protecție. A se feri de contactul cu alimente, băuturi și îngrășăminte pentru animale.

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

A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. A se feri de lumina solară directă. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece. Păstrați recipientul închis etanș. A se depozita sub cheie. A se păstra la loc uscat.

Temperatura de pastrare

Temperatura de pastrare (°C) : 0-10

Durata de pastrare

Stabil în condiții normale.

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND

BOND B

Materiale incompatibile

Agent oxidant, Peroxid organic, Acizi, Baze.

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

【Dispozitivele Medicale】 Adeziv dentar. Doar pentru profesioniști dentare.

SECȚIUNEA 8: CONTROLUL ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1 Parametri de control

8.1.1 Limite de expunere profesională

Limite de expunere profesională						
SUBSTANȚĂ.	Nr. CAS	LTEL (8 ore TWA ppm)	LTEL (8 ore TWA mg/m3)	STEL (ppm)	STEL (mg/m3)	Notă:
ACETONE	67-64-1	500	1210			LEP
ACETONE	67-64-1	500	1210			IOELV
PROPAN-2-OL	67-63-0	81	200	203	500	LEP

Regiune Sursă

EU Valoarea limitei de expunere profesională semnificativă

Romania HOTĂRÂRE Nr. 1 din 4 ianuarie 2012, Minime de securitate și sănătate pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă, România

Observații Note

IOELV Valoarea limitei de expunere profesională semnificativă

LEP Limită de expunere la locul de muncă





Indicii de expunere biologică						
Substanțe	Număr CAS	Prelevarea de probe	Țesuturi	Parametri de control	Valoarea de ghidare a monitorizării biologice	Comentarii
ACETONE	67-64-1	sfârșit schimb	urină	ACETONE	50 mg/l	

Observații Note

8.2 Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare Asigurați o ventilație adecvată. Utilizați echipamente electrice/de ventilație/de iluminat/antideflagrante.

8.2.2. Echipamentul individual de protecție

	Protejarea ochilor	Purtați de protecție a ochilor, cu protecție laterală (EN166).
	Protecția pielii	Purtați îmbrăcăminte de protecție și mănuși: Mănuși impermeabile (EN 374). Mănuși impermeabile, rezistente la substanțe chimice, conforme cu un standard aprobat trebuie să fie purtate în cazul în care o evaluare a riscului arată că este posibil contactul cu pielea. Mănuși ar trebui să fie schimbate în mod regulat pentru a evita problemele de permeabilitate. Wear solvent șorț rezistente și cizme.
	Protecția respiratorie	În mod normal, fără protecție respiratorie personală este necesar. Se purta un aparat respirator adecvat în cazul în care ventilația nu este suficientă pentru a menține concentrația de vapori de solvent sub valorile limită la locul de muncă.
	Pericole termice	Dacă sunteți implicat în incendiu, purtați aparat de respirat autonom.

8.2.3. Controlul Expunerii Mediului Evitați dispersarea în mediu. Păstrați recipientul bine închis atunci când nu este utilizat.

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	Lichid.
Culoare	Albastru
Miros	Caracteristic
Punctul de topire/punctul de înghețare	Nu este cunoscut.

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND

BOND B

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nu este cunoscut.
Inflamabilitatea	Lichid și vapori foarte inflamabili.
Limita inferioară și superioară de explozie	Nu este cunoscut.
Punctul de Aprindere	-14.6 °C
Temperatura de autoaprindere	Nu este cunoscut.
Temperatura de descompunere	Nu este cunoscut.
pH	Nu este cunoscut.
Vâscozitatea cinematică	Nu este cunoscut.
Solubilitate	Solubilitatea (în apă) : Nu este cunoscut. Solubilitatea (în alte substanțe) : Nu este cunoscut.
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	Nu este cunoscut.
Presiunea de vapori	Nu este cunoscut.
Densitatea și/sau densitatea relativă	Densitate (g/ml) : 0.83
Densitatea relativă a vaporilor	Nu este cunoscut.
Caracteristicile particulei	Nu este cunoscut.
9.2 Alte informații	Niciunul.

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1 Reactivitate

Poate reacționa violent cu: Materiale oxidante, Peroxizi/hidroperoxizi organici.

10.2 Stabilitate Chimică

Stabil la temperaturi ambiante normale și atunci când este utilizat conform recomandărilor. Stabil în condițiile de depozitare prescrise.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Poate reacționa violent cu: Materiale oxidante, Peroxizi/hidroperoxizi organici.

10.4 Condiții de evitat

Evitați frecarea, scânteile sau alte metode de aprindere. A se feri de caldura, surse de aprindere și de lumina directă a soarelui. Evitați contactul cu umezeala.

10.5 Materiale incompatibile

Agenți oxidanți puternici, Acizi, Baze.

10.6 Produri de descompunere periculoși

Arderea sau descompunerea termică va poate emana vapori toxici. Gaze/vapori toxici (Monoxid de carbon, Bioxid de carbon) .

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

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

Toxicitatea acută - Ingerare	Metoda de calculare : Neclasificat. Metoda de calculare : Calculat estimarea toxicității acute (ATE) Calc ATE - 25000
Toxicitatea acută - Contact cu pielea	Metoda de calculare : Neclasificat.
Toxicitatea acută - Inhalare	Metoda de calculare : Neclasificat.
Corodarea/iritarea pielii	Metoda de calculare : Provoacă iritarea pielii.
Lezarea gravă/iritarea ochilor	Metoda de calculare : Provoacă o iritare gravă a ochilor.
De date sensibilizarea pielii	Metoda de calculare : Neclasificat.
Datele de sensibilizare respiratorie	Metoda de calculare : Neclasificat.
Mutagenitatea celulelor germinative	Metoda de calculare : Neclasificat.
Cancerigenitatea	Metoda de calculare : Neclasificat. 2,6-di-terț-butil-p-cresol (Nr. CAS:128-37-0) IARC cancerigenitate : IARC Grupa 3 Nu poate fi clasificat din punctul de vedere al cancerigenității sale pentru oameni. NTP cancerigenitate : Bărbat: șobolan - negativ, șoareci - negativ Femelă: șobolan - negativ, șoareci - negativ
Toxicitatea pentru reproducere	Metoda de calculare : Neclasificat.
Alăptării	Neclasificat
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Metoda de calculare : Poate provoca somnolență sau amețeală.
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	Metoda de calculare : Neclasificat.

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

Data emiterii:
20-11-2016
Data revizuirii:
15-12-2022

Pericolul prin aspirare

Metoda de calculare : Neclasificat.

11.2 Informații privind alte pericole

Cale/Căi de introducere

Piele , Ochi , Ingerare , Inhalare , Efectele sanataii: A se vedea seciunea 4.2.

Alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin : Nu este cunoscut.

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1 Toxicitatea

Toxicitatea - Aquatic nevertebrate Neclasificat.

Toxicitatea - Pești Neclasificat.

Toxicitatea - Alge Neclasificat.

Toxicitatea - Compartimentul Neclasificat.

Sedimentele

Toxicitatea - Compartimentul terestru Neclasificat.

12.2 Persistența și degradabilitatea

Nu este cunoscut.

12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu este cunoscut.

12.4 Mobilitatea în sol

Nu este cunoscut.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Acest produs nu conține substanțe clasificate ca fiind PBT sau vPvB.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Proprietăți de perturbator endocrin : Nu este cunoscut.

12.7 Alte efecte adverse

Nu este cunoscut.

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

A se elimina în conformitate cu conținutul de stat locale, sau de legislația națională. Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Evacuarea de la site-ul refuza adecvate. Nu lăsați sa intre în canalizări, șanțuri sau cursuri de apă. Recipientele goale sau garniturile acestora pot reține urme de reziduuri ale produselor și, prin urmare, să fie potențial periculoase.

13.2 Informații suplimentare

Evacuarea trebuie să fie în concordanță cu legislația locală, de stat sau națională.

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

Nr. ONU 1133

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea corectă ONU pentru expediție ADHESIVES

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR/RID

Clasa ADR/RID 3

Cod de clasificare conform Acordului F1

europen referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase

Prevederi speciale 640D

Cantități limitate 5 L

Cantități exceptate E2

Cod masuri de urgenta •3YE

Instrucțiuni de ambalare mixtă pentru pachete P001 IBC02 R001

Prevederi speciale de ambalare pentru pachete PP1

Instrucțiuni de ambalare mixtă pentru pachete MP19

Instrucțiuni de ambalare pentru rezervoare portabile T4

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

Data emiterii:
20-11-2016
Data revizuirii:
15-12-2022

Prevederi speciale pentru rezervoare portabile	TP1 TP8
Cod de rezervor pentru rezervoare	LGBF
Prevederi speciale pentru rezervoare	
Vehicul pentru transportul rezervoarelor	FL
Categorie de transport conform Acordului european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase	2
Tunel restricționarea Codul	D/E
Prevederi speciale pentru transport – pachete	
Prevederi speciale pentru transport – vrac	
Prevederi speciale pentru transport – încărcarea, descărcarea și manipularea	
Prevederi speciale pentru transport – utilizarea	S2 S20
Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase - Rețeaua informațională de sănătate	33
IMDG	
Clasa IMDG	3
Prevederi speciale	640D
Cantități limitate	5 L
Cantități exceptate	E2
Instrucțiuni de ambalare mixtă pentru pachete	P001 IBC02 R001
Prevederi speciale de ambalare pentru pachete	PP1
Instrucțiuni de ambalare pentru rezervoare portabile	T4
Prevederi speciale pentru rezervoare portabile	TP1 TP8
IMDG EMS	F-E, S-D
Stivuirea și Manipularea	Categorie B
Segregare	
Poluant marin	
Clasa OACI/IATA	
IATA Denumirea adecvată a produsului expedit	ADHESIVES
Cantități exceptate	E2
Pasageri și Cargo Avioane Cantități limitate	Y341
Instrucțiuni de ambalare	
Pasageri și Cargo Avioane Cantități limitate	1L
Cantitate netă maximă	
Pasageri și Cargo Avioane Instrucțiuni de ambalare	353
Pasageri și Cargo Avioane Cantitate netă maximă	5L
Cargo Avioane Instrucțiuni de ambalare	364
Cargo Avioane Cantitate netă maximă	60L
Prevederi speciale	A3
Cod din Ghidul de răspuns în situații de urgență (ERG)	3L
Etichete	
Etichete	3



TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

Data emiterii:

20-11-2016

Data revizuirii:

15-12-2022

14.4 Grupul de ambalare

Grupul de ambalare II

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Pericole pentru mediul înconjurător Nu este considerat un poluant marin.

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Precauții speciale pentru utilizatori Nu este cunoscut.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu există informații disponibile

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE**15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanțe sau amestecul în cauză**

Regulament European - Autorizațiile și / sau restricții privind utilizarea

Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării	Nelistat
REACH: ANEXA XIV lista substanțelor care fac obiectul autorizării	Nelistat
REACH: ANEXA XVII restricțiile la producerea, introducerea pe piață și l utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și l articole periculoase	Neaplicabil.
Planului comunitar de acțiune flexibil (CoRAP)	2,6-di-terț-butil-p-cresol (128-37-0)
Regulamentul (UE) NR. 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului privind poluanții organici persistenti	Nelistat
Regulamentul (CE) NR. 1005/2009 al Parlamentului European și al Consiliului privind substanțele care diminuează stratul de ozon	Nelistat
Regulamentul (CE) NR. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc	Nelistat
Directivei 93/42/CEE a Consiliului.	Acest produs este un dispozitiv medical definit în Directiva 93/42 / CEE (MDD), care este invaziv sau utilizat în contact fizic direct cu corpul uman și, prin urmare, este scutit de cerințele de clasificare și etichetare conform Regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP; articolul 1, paragraful 5). Deși nu este necesar,

Regulamente naționale

Altele Nu este cunoscut.

15.2 Evaluarea Securității Chimice

Nu a fost efectuată o evaluarea securității chimice REACH.

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

Următoarele secțiuni conțin texte revăzute sau afirmații noi:

Sfat de formare:

Asigurați că lucrătorii calificați sunt instruiți pentru a minimiza expunerea. Numai personalul calificat trebuie să folosească acest material.

Data primei ediții :

20-11-2016

Data revizuirii:

15-12-2022

Ediție revizuită (RO):

5

LEGENDĂ

Pictogramă (pictograme) de pericol



GHS02



GHS07

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND

BOND B

Clasificare de pericol	<p>GHS05: GHS: Corodare GHS09: GHS: Mediu Flam. Liq. 2 : Lichid inflamabil, Categorie 2 Acute Tox. 4 : Toxicitatea acută, Categorie 4 Skin Corr. 1B : Corodarea/iritarea pielii, Categorie 1B Skin Irrit. 2 : Corodarea/iritarea pielii, Categorie 2 Eye Dam. 1 : Lezarea gravă/iritarea ochilor, Categorie 1 Eye Irrit. 2 : Lezarea gravă/iritarea ochilor, Categorie 2 STOT SE 3 : Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică, Categorie 3 Aquatic Chronic 1 : Periculoase pentru mediul acvatic, Cronic., Categorie 1</p>
Frază (frazе) de pericol	<p>H225: Lichid și vapori foarte inflamabili. H302: Nociv în caz de înghițire. 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. H336: Poate provoca somnolență sau amețelă. H410: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.</p>
Frază (frazе) de Precauție	<p>P210: A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. P233: Păstrați recipientul închis etanș. P240: Legătură la pământ și conexiune echipotențială cu recipientul și cu echipamentul de recepție. P241: Utilizați echipamente electrice/de ventilare/de iluminat/antideflagrante. P242: Nu utilizați uneltele care produc scânteii. P243: Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice. P261: Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. P264: Spălați-vă pe mâinile și pielea expusă cu grijă după utilizare. P271: A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. P302+P352: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă. P303+P361+P353: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă. P304+P340: ÎN CAZ DE INHALARE: Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. P305+P351+P338: ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. P312: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine. P321: Tratament specific (a se vedea Sfaturi medicale de pe această etichetă). P332+P313: În caz de iritare a pielii: Consultați medicul. P337+P313: Dacă iritarea ochilor persistă: Consultați medicul. P362+P364: Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. P370+P378: În caz de incendiu: A se utiliza stropire cu apă, spumă sau dioxid de carbon pentru a stinge. P403+P233: A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș. P403+P235: A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece. P405: A se depozita sub cheie. P501: Aruncați conținutul/ recipientul în conformitate cu reglementările locale.</p>
Acronime	<p>ADN : Acordul european privind transportul internațional pe căi navigabile interioare de mărfuri periculoase ADR : Acordul European Privind Transportul Rutier Internațional al Mărfurilor Periculoase ETA : Estimări ale Toxicității Acute CAS : Chemical Abstracts Service CLP : Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor DNEL : Derivate fără efecte la nivel CE : Comunitatea Europeană EINECS : Inventarul European Al Substanțelor Chimice Existente Introduse Pe Piață IATA : Asociația Internațională de Transport Aerian IBC : Recipient mare pentru vrac</p>

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND B

OACI : Organizația Internațională a Aviației Civile

IMDG : Maritim Internațional al Mărfurilor Periculoase

LTEL : Limita de expunere pe termen lung

PBT : Persistente, Bioacumulabile și Toxice

CEPZ : De concentrație previzibilă fără efecte

REACH : Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice

RID : Regulamentele privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase

STEL : Limita de expunere pe termen scurt

STOT : Organ țintă specific de toxicitate

ONU : Organização das Nações Unidas

vPvB : foarte Persistente și foarte Bioacumulabile

Regulamentul (CE) nr 1272/2008 (PCL)

Referințele cheie din literatura de specialitate și sursele datelor utilizate pentru întocmirea SDS

Condiții legale

Aceste informații se referă numai la materialul specific desemnat și nu pot fi valabile pentru un astfel de material utilizat în combinație cu orice alte materiale sau în orice proces. Astfel de informații sunt, în cea mai bună cunoaștere și credință a companiei, exacte și sigure la data la care au fost indicate. Cu toate acestea, nici o condiție, garanție sau reprezentare nu se face pentru exactitatea, siguranța sau completitudinea lor. Este responsabilitatea utilizatorului de a stabili cât de adecvate sunt aceste informații pentru uzul său propriu.