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

Tipărită la: 05.08.2025 Version 5 (înlocuieşte versiunea 4) data de actualizare: 05.08.2025

*
SECŢIUNEA 1: Identificarea substanţei/amestecului şi a societăţii/întreprinderii

· **1.1 Identificator de produs**

· **Denumire comercială:** **G-Premio_BOND**
· **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanţei sau ale amestecului şi utilizări contraindicate**
Nu există alte informaţii relevante.

· **Utilizarea materialului / a preparatului** Material auxiliar pentru tehnica dentara

· **1.3 Detalii privind furnizorul fişei cu date de securitate**
· **Producător/furnizor:**
GC EUROPE N.V.
Interleuvenlaan 33
B-3001 Leuven
Tel. +32/(0)16/74.10.00
Fax +32/(0)16/40.26.84
msds@gc.dental

· **Informaţii asigurate de:** Regulatory affairs
· **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgenţă:** +402 212 106 282

*
SECŢIUNEA 2: Identificarea pericolelor

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

Flam. Liq. 2	H225	Lichid şi vapori foarte inflamabili.
Skin Corr. 1	H314	Provoacă arsuri grave ale pielii şi lezarea ochilor.
Eye Dam. 1	H318	Provoacă leziuni oculare grave.
Skin Sens. 1	H317	Poate provoca o reacţie alergică a pielii.
Repr. 1B	H360F	Poate dăuna fertilităţii.
STOT SE 3	H336	Poate provoca somnolenţă sau ameţeală.
Aquatic Chronic 3	H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

· **2.2 Elemente de etichetare**
· **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
Produsul este clasificat şi etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea (CLP).
· **Excepţii**
Produsul, reglementat ca dispozitiv medical invaziv prin Ordonanta (EC) 2017/745, este scutit de cerinţele de etichetare a substanţelor şi amestecurilor (conform prevederii din Art 1.5).
· **Pictograme de pericol**

GHS02 GHS05 GHS07 GHS08

· **Cuvânt de avertizare** Pericol

· **Componente periculoase care determină etichetarea:**
acetonă
2,2'-etilenedioxidietil dimetacrilat

(Continuare pe pagina 2)

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

Denumire comercială: G-Premio_BOND

(Continuare pe pagina 1)

oxid de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfină

· **Fraze de pericol**

H225 Lichid şi vapori foarte inflamabili.
H314 Provoacă arsuri grave ale pielii şi lezarea ochilor.
H317 Poate provoca o reacţie alergică a pielii.
H360F Poate dăuna fertilităţii.
H336 Poate provoca somnolenţă sau ameţeală.
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

· **Fraze de precauţie**

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafeţe încinse, scântei, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P260 Nu inspiraţi praful sau ceaţa.
P280 A se purta mănuşi de protecţie/ îmbrăcăminte de protecţie/echipament de protecţie a ochilor/ echipament de protecţie a feţei/protecţie a auzului.
P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateţi imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiţi pielea cu apă [sau faceţi duş].
P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiţi cu atenţie cu apă timp de mai multe minute. Scoateţi lentilele de contact, dacă este cazul şi dacă acest lucru se poate face cu uşurinţă. Continuaţi să clătiţi.
P310 Sunaţi imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic.
P308+P313 ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultaţi medicul.
P321 Tratament specific (a se vedea de pe această etichetă).
P362+P364 Scoateţi îmbrăcămintea contaminată şi spalaţi-o înainte de reutilizare.
P405 A se depozita sub cheie.
P501 Aruncaţi conţinutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naţionale/ internaţionale.

· **Date suplimentare:**
Produsul conţine: Precursori de explozivi care trebuie raportaţi. Punere la dispoziţie, introducere, deţinere şi utilizare conform Regulamentului (UE) 2019/1148, Articolul 9.

· **2.3 Alte pericole**

· **Rezultatele evaluării PBT şi vPvB**

· **PBT:** neaplicabil

· **vPvB:** neaplicabil

· **Determinarea proprietăţilor care perturbă sistemul endocrin**		
128-37-0	2,6-di-terţ-butil-p-crezol	Lista II

*
SECŢIUNEA 3: Compoziţie/informaţii privind componenţii

· **3.2 Amestecuri**

· **Descriere:**

Doar substanţele ce necesită a fi menţionate conform Anexei II a reglementării 1907/2006 sunt listate. Informaţii referitoare la alte substanţe care pot fi prezente se pot obţine la cerere.

· **Componente periculoase:**		
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Numărul Index: 606-001-00-8	acetonă Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066 substanţă cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	25-<50%
CAS: 1830-78-0 EINECS: 217-388-4	2-hidroxi-1,3 dimetacril-oxi-propan Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥10-<20%

(Continuare pe pagina 3)

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

Tipărită la: 05.08.2025 Version 5 (înlocuieşte versiunea 4) data de actualizare: 05.08.2025

Denumire comercială: G-Premio_BOND

(Continuare pe pagina 2)

CAS: 85590-00-7	Metacriloiloxidecil dihidrogen fosfat Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	5-<10%
CAS: 109-16-0 EINECS: 203-652-6 Numărul Index: 607-768-00-1	2,2'-etilenedioxidietil dimetacrilat Skin Sens. 1B, H317	2,5-<5%
CAS: 75980-60-8 EINECS: 278-355-8 Numărul Index: 015-203-00-X	oxid de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfină Repr. 1B, H360Fd; Skin Sens. 1B, H317	1-<2,5%
CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4	2,6-di-terţ-butil-p-crezol Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Substanţă identificată ca având proprietăţi care perturbă sistemul endocrin (II)	≥0,25-<0,5%

· **SVHC**

75980-60-8	oxid de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfină

· **Indicaţii suplimentare:** Conţinutul exact al textului inidicaţiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

SECŢIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

· **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**
· **Indicaţii generale:**
A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.
Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.
· **după inhalare:**
Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit şi cald, eventual se practică respiraţia artificială. Dacă neplăcerile persistă, trebuie consultat medicul.
Pacientul trebuie transportat la aer curat şi culcat la pământ.
· **după contactul cu pielea:**
Trebuie spălat imediat cu apă şi săpun, clătind din abundenţă.
Este necesară îngrijirea medicală.
In caz de iritaţii cutanee persistente, trebuie consultat medicul.
· **după contactul cu ochii:**
Trebuie protejat ochiul necontaminat.
Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de cîteva minute, ţinînd pleoapele complet deschise.
Trebuie chemat imediat medicul.
· **după înghiţire:**
Trebuie clătită bine gura si băută cît mai multă apă.
Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.
· **4.2 Cele mai importante simptome şi efecte, atât acute, cât şi întârziate** Simptome alergice
· **4.3 Indicaţii privind orice fel de asistenţă medicală imediată şi tratamentele speciale necesare**
Nu există alte informaţii relevante.

SECŢIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

· **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**
· **Extinctorul potrivit:** CO2, nisip, pulbere. Nu folosiţi apa.
· **Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranţă:** Apă
· **5.2 Pericole speciale cauzate de substanţă sau de amestec**
Prin încălzire sau în caz de incendiu este posibilă formarea de gaze toxice.
Nu există alte informaţii relevante.

(Continuare pe pagina 4)

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

Denumire comercială: G-Premio_BOND

(Continuare pe pagina 3)

· **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
· **Mijloace de protecţie specifice:**
Trebuie folosit un aparat de protecţie respiratorie cu capacitate de alimentare autonomă.
· **Alte indicaţii**
Reziduurile rămase după incendiu trebuie eliminate în conformitate cu legea şi apa contaminată poate fi folosită pentru stingere.

SECŢIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

· **6.1 Precauţii personale, echipament de protecţie şi proceduri de urgenţă**
Persoanele trebuie transportate la loc sigur.
Trebuie îndepărtate sursele de incendiu.
A se evita contactul cu ochii şi pielea.
Trebuie folosit echipamentul de protecţie personal.
· **6.2 Precauţii pentru mediul înconjurător:**
Trebuie evitat accesul produsului în reţeaua de canalizare sau de alimentare cu apă.
Trebuie împiedicată infiltrarea în subsol/teren.
· **6.3 Metode şi material pentru izolarea incendiilor şi pentru curăţenie:**
Trebuie asigurată o aerisire suficientă.
Trebuie folosite mijloace de neutralizare.
Componentele lichide trebuie restrînse cu un material absorbant.
Materialul adunat trebuie eliminat în modul prescris de lege.
· **6.4 Trimiteri către alte secţiuni**
Pentru informaţii cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.
Pentru informaţii cu privire la echipamentul de protecţie de uz personal vezi capitolul 8.
Pentru informaţii cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECŢIUNEA 7: Manipulare şi depozitare

· **7.1 Precauţii pentru manipularea în condiţii de securitate**
Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.
Trebuie evitată formarea de aerosol.
A se evita contactul cu ochii şi pielea.
· **Indicaţii în caz de incendiu sau explozie:**
Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.
Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.
A nu se pulveriza produsul în direcţia unei flăcări sau a unui corp incandescent.

· **7.2 Condiţii de depozitare în condiţii de securitate, inclusiv eventuale incompatibilităţi**
· **Mod de păstrare:**
· **Condiţii pentru depozite şi rezervoare:**
Produsul se va păstra la loc rece.
Produsul se va păstra numai în ambalajul original închis.
· **Indicaţii cu privire la stocarea mixtă:** A nu se depozita în contact cu alimentele.
· **Alte indicaţii cu privire la condiţiile de depozitare:**
Rezervoarele se vor închide ermetic.
A se păstra la loc uscat şi rece, în recipienţi bine închişi.
A se feri de căldură şi de razele soarelui.
A se păstra la loc rece.

(Continuare pe pagina 5)

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

Tipărită la: 05.08.2025 Version 5 (înlocuieşte versiunea 4) data de actualizare: 05.08.2025

Denumire comercială: G-Premio_BOND

(Continuare pe pagina 4)

· **7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informaţii relevante.

SECŢIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecţia personală

· **8.1 Parametri de control**

· **Ingredienţii ale căror valori limită trebuie ţinute sub control la locurile de muncă:**

67-64-1 acetonă

VLM	Valoare limita maxima 8 ore: 1210 mg/m³, 500 ppm

· **Valori DNEL**

128-37-0 2,6-di-terţ-butil-p-crezol

Dermal	DNEL dermal	0,5 mg/kg bw/day (man)
Inhalativ	DNEL inhalation	3,5 mg/m³ (man)

· **Ingredienţii cu valori limită biologice:**

67-64-1 acetonă

VLBO	50 mg/l Material biologic: urină Momentul recoltării: sfârşit schimb Indicator biologic: Acetona

· **Indicaţii suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producţiei.

· **8.2 Controale ale expunerii**
· **Controale tehnice corespunzătoare** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.
· **Măsuri de protecţie individuală, cum ar fi echipamentul de protecţie personală**
· **Norme generale de protecţie şi de igienă în timpul lucrului:**
A se vedea măsurile de protecţie cunoscute la manipularea substanţelor chimice.
A se evita contactul cu ochii şi pielea.
A se spăla mîinile înaintea pauzelor şi la terminarea lucrului.
A se ţine la distanţă de alimente, băuturi şi furaje.
A se îndepărta imediat hainele contaminate.
· **Protecţie respiratorie** Se recomandă folosirea măştii de protecţie.
· **Protecţia mâinilor**

Mănuşi de protecţie

· **Material pentru mănuşi**
Alegerea unei mănuşi potrivite nu depinde numai de material, ci şi de alte caracteristici de calitate şi diferă de la producător la producător. Dacă produsul reprezintă un preparat din mai multe substanţe, durabilitatea materialului pentru mănuşi nu poate fi probată în prealabil şi de aceea trebuie controlată înainte de folosire.
· **Timp de penetraţie al materialului pentru mănuşi**
Timpul exact de penetrare trebuie aflat şi respectat de către fabricantul mănuşilor de protecţie.

(Continuare pe pagina 6)

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

Tipărită la: 05.08.2025 *Version 5 (înlocuieşte versiunea 4)* *data de actualizare: 05.08.2025*

Denumire comercială: G-Premio_BOND

(Continuare pe pagina 5)

· **Protejarea ochilor/feţei**

Ochelari de protecţie bine închişi.

*

SECŢIUNEA 9: Proprietăţile fizice şi chimice

· **9.1 Informaţii privind proprietăţile fizice şi chimice de bază**	
· **Indicaţii generale**	
· **Starea fizică**	*lichid*
· **Culoare:**	*galben*
· **Miros:**	*asemănător acetonei*
· **Pragul de acceptare a mirosului:**	*Nedefinit.*
· **Punctul de topire/punctul de îngheţare:**	*-95 °C*
· **Punctul de fierbere sau punctul iniţial de fierbere şi intervalul de fierbere**	*55 °C*
· **Inflamabilitatea**	*Foarte inflamabil.*
· **Limita inferioară şi superioară de explozie**	
· **inferioară:**	*2,6 Vol %*
· **superioară:**	*13 Vol %*
· **Punctul de inflamabilitate**	*-17 °C*
· **Temperatura de autoaprindere:**	*nedefinit*
· **Temperatura de descompunere:**	*Nedefinit.*
· **pH la 20 °C**	*1,8*
· **Vâscozitatea:**	
· **Viscozitatea cinematică**	*Nedefinit.*
· **dinamică:**	*Nedefinit.*
· **Solubilitate**	
· **Apa:**	*insolubil*
· **Coeficientul de partiţie n-octanol/apă (valoarea log)**	*Nedefinit.*
· **Presiunea vaporilor**	*Nedefinit.*
· **Densitatea şi/sau densitatea relativă**	
· **Densitate la 20 °C:**	*0,94 g/cm³*
· **Densitatea relativă:**	*Nedefinit.*
· **Densitatea vaporilor:**	*Nedefinit.*
· **Caracteristicile particulei**	*SiO2: Diametrul structurii particulei = 2.5 - 50 nm (TEM, d50, numeric)* *Diametrul aglomerării = 5 - 50 mm (difracţie laser mod uscat, d50, volumetric)* *Al2O3: Diametrul structurii particulei = 2 - 100 nm (d50, numeric)*

· **9.2 Alte informaţii**	
· **Aspect:**	
· **Formă:**	*Lichid*
· **Indicaţii importante pentru protejarea sănătăţii şi a mediului, ca şi pentru securitate**	
· **Temperatură de aprindere:**	*Produsul nu este autoinflamabil.*
· **Proprietăţi explozive:**	*Produsul nu este explozibil.*

(Continuare pe pagina 7)

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

Tipărită la: 05.08.2025 Version 5 (înlocuieşte versiunea 4) data de actualizare: 05.08.2025

Denumire comercială: G-Premio_BOND

(Continuare pe pagina 6)

· **Nivelul solventului:**	
· **Solvent organic:**	33,0 %
· **Apă:**	24,0 %
· **VOC (EC)**	400,6 g/l
· **Schimbare de stare de agregare**	
· **Viteza de evaporare**	Nedefinit.

· **Informaţii cu privire la clasele de pericol fizic**	
· **Explozibili**	nu apare
· **Gaze inflamabile**	nu apare
· **Aerosoli**	nu apare
· **Gaze oxidante**	nu apare
· **Gaze sub presiune**	nu apare
· **Lichide inflamabile**	Lichid şi vapori foarte inflamabili.
· **Solide inflamabile**	nu apare
· **Substanţe şi amestecuri autoreactive**	nu apare
· **Lichide piroforice**	nu apare
· **Solide piroforice**	nu apare
· **Substanţe şi amestecuri care se autoîncălzesc**	nu apare
· **Substanţe şi amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa**	nu apare
· **Lichide oxidante**	nu apare
· **Solide oxidante**	nu apare
· **Peroxizi organici**	nu apare
· **Corozive pentru metale**	nu apare
· **Explozivi desensibilizaţi**	nu apare

SECŢIUNEA 10: Stabilitate şi reactivitate

· **10.1 Reactivitate** Nu există alte informaţii relevante.
· **10.2 Stabilitate chimică**
· **Descompunere termică/ condiţii de evitat:** Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
· **10.3 Posibilitatea de reacţii periculoase** Nu se cunosc reacţii periculoase.
· **10.4 Condiţii de evitat** Nu există alte informaţii relevante.
· **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informaţii relevante.
· **10.6 Produşi de descompunere periculoşi:** Nu sînt cunoscuţi produşi de descompunere periculoşi.

SECŢIUNEA 11: Informaţii toxicologice

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

· **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**		
67-64-1 acetonă		
Oral	LD50	5.800 mg/kg (rat (f+m))
Dermal	LD50	20.000 mg/kg (rabbit)
128-37-0 2,6-di-terţ-butil-p-crezol		
Oral	LD50	>6.000 mg/kg (rat (f+m)) (OECD 401)

· **Iritabilitate primară:**
· **Corodarea/iritarea pielii** Provoacă arsuri grave ale pielii şi lezarea ochilor.

(Continuare pe pagina 8)

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

Denumire comercială: G-Premio_BOND

(Continuare pe pagina 7)

· ***Lezarea gravă/iritarea ochilor*** *Provoacă leziuni oculare grave.*
· ***Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii*** *Poate provoca o reacţie alergică a pielii.*
· ***Mutagenitatea celulelor germinative*** *Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.*
· ***Cancerigenitatea*** *Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.*
· ***Toxicitatea pentru reproducere*** *Poate dăuna fertilităţii.*
· ***STOT (toxicitatea asupra organelor ţintă specifice) – expunere unică*** *Poate provoca somnolenţă sau ameţeală.*
· ***STOT (toxicitatea asupra organelor ţintă specifice) – expunere repetată***
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
· ***Pericolul prin aspirare*** *Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.*
· ***Informaţii cu privire la următoarele grupe de efecte posibile:***
· ***Toxicitate în cazul consumului repetat*** *Nu există alte informaţii relevante.*
· ***Efecte CMR (efect cancerigen, mutagen şi toxic pentru reproducere)*** *Nu există alte informaţii relevante.*
· ***11.2 Informaţii privind alte pericole***

· **Proprietăţi de perturbator endocrin**		
128-37-0	*2,6-di-terţ-butil-p-crezol*	*Lista II*

SECŢIUNEA 12: Informaţii ecologice

· ***12.1 Toxicitate***

· **Toxicitate acvatică:**	
128-37-0 2,6-di-terţ-butil-p-crezol	
EC50/48h (Static)	*0,48 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)*

· ***12.2 Persistenţă şi degradabilitate*** *Nu există alte informaţii relevante.*
· ***12.3 Potenţial de bioacumulare*** *Nu există alte informaţii relevante.*
· ***12.4 Mobilitate în sol*** *Nu există alte informaţii relevante.*
· ***12.5 Rezultatele evaluărilor PBT şi vPvB***
· ***PBT:*** *neaplicabil*
· ***vPvB:*** *neaplicabil*
· ***12.6 Proprietăţi de perturbator endocrin***
Pentru informaţii despre proprietăţile de perturbare endocrină consultaţi secţiunea 11.
· ***12.7 Alte efecte adverse***
· ***Observaţie:*** *Nociv pentru peşte.*
· ***Alte indicaţii ecologice:***
· ***Indicaţii generale:***
Clasa de pericol pentru ape 1 (Autoclasificare): puţin periculos
Se poate infiltra în apele freatice, în reţeaua de apă şi în canalizare numai dacă a fost diluat.
Este interzisă infiltrarea produsului nediluat sau neneutralizat în reziduurile de apă sau în reţeaua de canalizare.
nociv pentru organismele acvatice
Deversarea unor cantităţi mai mari în canalizare sau în apă poate duce la scăderea valorii pH-ului. O valoare scăzută a pH-ului dăunează organismelor acvatice. Prin diluarea concentraţiei de utilizare, valoarea pH-ului se măreşte considerabil, astfel că după utilizarea produsului apele reziduale care rămân în canalizare prezintă numai un pericol slab de periclitare a apei.

SECŢIUNEA 13: Consideraţii privind eliminarea

· ***13.1 Metode de tratare a deşeurilor***
· ***Recomandare:***
Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

(Continuare pe pagina 9)

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

Tipărită la: 05.08.2025 *Version 5 (înlocuieşte versiunea 4)* *data de actualizare: 05.08.2025*

Denumire comercială: G-Premio_BOND

(Continuare pe pagina 8)

· **Catalogul European al Deşeurilor**	
18 00 00	DEŞEURI PROVENITE DIN ACTIVITĂŢI DE ASISTENŢĂ MEDICALĂ SAU VETERINARĂ ŞI/SAU DIN CERCETĂRI CONEXE (CU EXCEPŢIA DEŞEURILOR DE LA PREPARAREA HRANEI ÎN BUCĂTĂRII SAU RESTAURANTE, CARE NU PROVIN DIRECT DIN ACTIVITĂŢILE DE ASISTENŢĂ MEDICALĂ)
18 01 00	deşeuri provenite din maternităţi, de diagnostic, tratament sau prevenire a bolilor la om
18 01 06*	chimicale constând din sau conţinând substanţe periculoase

· **Ambalaje impure:**
· **Recomandare:** Eliminarea reziduurilor conform dispoziţiilor administrative.

SECŢIUNEA 14: Informaţii referitoare la transport

· **14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**
· **ADR, IMDG, IATA** UN1090

· **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediţie**
· **ADR** 1090 ACETONĂ
· **IMDG, IATA** ACETONE

· **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**

· **ADR**

· **Clasa** 3 (F1) Lichide inflamabile
· **Lista de pericol** 3

· **IMDG, IATA**

· **Class** 3 Lichide inflamabile
· **Label** 3

· **14.4 Grupul de ambalare**
· **ADR, IMDG, IATA** II

· **14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:**
· **Marine Pollutant** Nu

· **14.6 Precauţii speciale pentru utilizatori** Atenţie: Lichide inflamabile
· **Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler):** 33
· **Nr. EMS:** F-E,S-D
· **Stowage Category** E

· **14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI** neaplicabil

(Continuare pe pagina 10)

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

Tipărită la: 05.08.2025 *Version 5 (înlocuieşte versiunea 4)* *data de actualizare: 05.08.2025*

Denumire comercială: G-Premio_BOND

(Continuare pe pagina 9)

· **Transport/alte informaţii:**

· **ADR**	
· **Cantitati limitate / cantităţi limitate (LQ)**	1L
· **Cantităţi exceptate (EQ)**	Cod: E2 Cantitatea maximă netă per ambalaj interior: 30 ml Cantitatea maximă netă per ambalaj exterior: 500 ml
· **Categoria de transport:**	2
· **Codul de restricţie pentru tuneluri:**	D/E
· **IMDG**	
· **Limited quantities (LQ)**	1L
· **Excepted quantities (EQ)**	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· **UN "Model Regulation":**	UN 1090 ACETONĂ, 3, II

*
SECŢIUNEA 15: Informaţii de reglementare

· **15.1 Regulamente/legislaţie în domeniul securităţii, al sănătăţii şi al mediului specifice (specifică) pentru substanţa sau amestecul în cauză**

· **Directiva 2012/18/UE**
· **Denumirea substanţelor periculoase - ANEXA I** nici una dintre substanţele conţinute nu este consemnată
· **Categoria Seveso** P5c LICHIDE INFLAMABILE
· **Cantităţile relevante (în tone) ale substanţelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior** 5.000 t
· **Cantităţile relevante (în tone) ale substanţelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior** 50.000 t
· **REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII** Condiţii de restricţionare: 3

· **Directiva 2011/65/UE privind restricţiile de utilizare a anumitor substanţe periculoase în echipamentele electrice şi electronice - Anexa II**

nici una dintre substanţele conţinute nu este consemnată

· **REGULAMENTUL (UE) 2019/1148**

· **Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICŢIONAŢI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenţei în temeiul articolului 5 alineatul (3))**

nici una dintre substanţele conţinute nu este consemnată

· **Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAŢI**

67-64-1	acetonă

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

67-64-1	acetonă	3

· **Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerţului cu precursori de droguri între Comunitate şi ţările terţe**

67-64-1	acetonă	3

· **REGULAMENTUL (UE) 2024/590 privind substanţele care diminuează stratul de ozon**

· **Alte dispoziţii, limitări si decrete prohibitive:**

· **Substanţelor care prezintă motive de îngrijorare deosebită conform REACH, articolul 57**

75980-60-8	oxid de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfină

(Continuare pe pagina 11)

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

Tipărită la: 05.08.2025 Version 5 (înlocuieşte versiunea 4) data de actualizare: 05.08.2025

Denumire comercială: G-Premio_BOND

(Continuare pe pagina 10)

· **15.2 Evaluarea securităţii chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securităţii chimice.

SECŢIUNEA 16: Alte informaţii

· **principiile relevante**
H225 Lichid şi vapori foarte inflamabili.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H317 Poate provoca o reacţie alergică a pielii.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336 Poate provoca somnolenţă sau ameţeală.
H360Fd Poate dăuna fertilităţii. Susceptibil de a dăuna fătului.
H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
· **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008** Metodă de calcul

· **Fişă completată de:** Regulatory affairs
· **Interlocutor:** msds@gc.dental
· **Data versiunii anterioare:** 21.06.2023
· **Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 4
· **Abrevieri şi acronime:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Lichide inflamabile – Categoria 2
Skin Corr. 1: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1
Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2
Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1
Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2
Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1
Skin Sens. 1B: Sensibilizarea pielii – Categoria 1B
Repr. 1B: Toxicitate pentru reproducere– Categoria 1B
Repr. 1B: Toxicitate pentru reproducere– Categoria 1B
STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ ţintă specific (o singură expunere) – Categoria 3
Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut pentru mediul acvatic – Categoria 1
Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 1
Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 3
· **Surse**
• ECHA (http://echa.europa.eu/)
• EnviChem (www.echemportal.org)
· *** Date privitoare la versiunea anterioară modificată**
Această versiune înlocuieşte toate versiunile anterioare.
Declinarea răspunderii: Informaţiile conţinute în prezentul documentul sunt considerate adevărate şi exacte. Cu toate acestea, orice declaraţii, recomandări sau sugestii sunt efectuate fără nicio garanţie, reprezentare sau certificare, expresă sau implicită, din partea noastră. Prin urmare, nu există nicio garanţie, declarată sau implicită, că informaţiile precizate în acest document sunt exacte sau complete, excluzând orice răspundere în

(Continuare pe pagina 12)

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

Tipărită la: 05.08.2025 *Version 5 (înlocuieşte versiunea 4)* *data de actualizare: 05.08.2025*

Denumire comercială: G-Premio_BOND

(Continuare pe pagina 11)

legătură cu utilizarea acestor informaţii sau a produselor la care se face referire în prezentul document. Toate aceste riscuri sunt asumate de către cumpărător/utilizator. De asemenea, informaţiile conţinute în prezentul document pot suferi modificări fără nicio notificare. Cu toate acestea, pentru evitarea oricăror dubii, nimic din prezentul document nu exclude sau limitează răspunderea noastră pentru decesul sau vătămările corporale provocate prin neglijenţa noastră, sau pentru înşelăciuni comise cu intenţie.