

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

Tipărită la: 09.09.2020

Numărul versiunii 14


data de actualizare: 09.09.2020

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

- **1.1 Element de identificare a produsului**
- **Denumire comercială:** GC6B / GC4
- **Nr. articol:** 32220-3055-5
- **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**
Nu există alte informații relevante.
- **Utilizarea materialului / a preparatului Adeziv**
- **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
- **Producător/furnizor:**
Alfa Laval Lund AB
Box 74
SE-221 00 Lund
Sweden
+46 46 36 65 00
info.se@alfalaval.com
- **Informații asigurate de:**
Pentru întrebări suplimentare cu privire la fișa cu date de securitate, vă rugăm să contactați compania locală de vânzări Alfa Laval pe care o găsiți pe www.alfalaval.com sau în secțiunea 16 „Alte informații” din finalul fișei cu date de securitate.
- **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:** 112

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

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

Self-heat. 1	H251	Se autoîncălzește, pericol de aprindere.
Skin Irrit. 2	H315	Provoacă iritarea pielii.
Eye Irrit. 2	H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Skin Sens. 1	H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Aquatic Chronic 2	H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- **2.2 Elemente pentru etichetă**
- **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).
- **Pictograme de pericol**

GHS02 GHS07 GHS09
- **Cuvânt de avertizare** Pericol
- **Componente periculoase care determină etichetarea:**
produs de reacție: bisfenol-A-(epiclorhidrină); rășină epoxidică (cu greutate moleculară medie ≤ 700)
- **Fraze de pericol**
H251 Se autoîncălzește, pericol de aprindere.
H315 Provoacă iritarea pielii.

(Continuare pe pagina 2)

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

Tipărită la: 09.09.2020

Numărul versiunii 14

data de actualizare: 09.09.2020

Denumire comercială: GC6B / GC4

(Continuare pe pagina 1)

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

P280 A se purta îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a feței.

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.

P333+P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

P413 Depozitați cantitățile în vrac mai mari de 1 kg la temperaturi care să nu depășească 5 °C.

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

Date suplimentare:

Un procent 25 din acesta constă în componente cu toxicitate necunoscută pentru mediul acvatic

2.3 Alte pericole
Rezultatele evaluării PBT și vPvB

PBT: neaplicabil

vPvB: neaplicabil

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri
Descriere:

	Non-volatile amide (hidrazide)	
CAS: 112945-52-5	Amorphous silica, crystalline free, synthetic	2,5-10%

Componente periculoase:

CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5 Reg.nr.: 01-2119456619-26	produs de reacție: bisfenol-A-(epiclorhidrină); rășină epoxidică (cu greutate moleculară medie ≤ 700) Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	50-100%
--	---	---------

Indicații suplimentare:

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

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor
Indicații generale:

A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.

În caz de accident sau simptome de boală, consultați imediat medicul (Dacă este posibil, i se va arăta eticheta).

după inhalare:

Trebuie asigurat aer curat

În caz de dureri este necesară îngrijirea medicală.

după contactul cu pielea:

Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.

În caz de iritații cutanee persistente, trebuie consultat medicul.

(Continuare pe pagina 3)

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

Tipărită la: 09.09.2020

Numărul versiunii 14

data de actualizare: 09.09.2020

Denumire comercială: GC6B / GC4

(Continuare pe pagina 2)

- **după contactul cu ochii:**
Clătiți cu atenție cu apă timp de mai 15 minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.
- **după înghițire:**
Clătiți gura
Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.
- **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate** Refer to section 11.1
- **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**
Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

- **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**
- **Extinctorul potrivit:**
Jet de apă
Spumă
Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.
- **Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță:** neaplicabil
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză**
Produsul eliberează gaze toxice prin încălzire sau în caz de incendiu .
În caz de incendiu se pot forma:
Oxidul de azot (NOx)
Acidul clorhidric (HCl)
Monoxid de carbon și anhidridă carbonică
Aldehidă
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
- **Mijloace de protecție specifice:**
Trebuie folosit echipamentul de protecție integrală.
Este interzisă inhalarea gazelor rezultate din explozii sau incendii.
Trebuie folosit un aparat de protecție respiratorie cu capacitate de alimentare autonomă.
- **Alte indicații**
Apa contaminată trebuie adunată separat și nu va fi amestecată cu reziduurile normale.
Prin încălzire sau în caz de incendiu este posibilă formarea de gaze toxice.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**
Componentele lichide trebuie restrânse cu un material absorbant.
Trebuie îndepărtate sursele de incendiu.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**
Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.
În cazul infiltrării în pământ trebuie informate imediat autoritățile competente.
Pentru a recupera sau pentru a elimina din circulație produsul, trebuie folosite rezervoarele adecvate.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:** Curățare mecanică.
- **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**
Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.
Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.

(Continuare pe pagina 4)

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

Tipărită la: 09.09.2020

Numărul versiunii 14

data de actualizare: 09.09.2020

Denumire comercială: GC6B / GC4

Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

(Continuare pe pagina 3)

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**
Nu se vor inhala vaporii.
Evitați contactul cu pielea și ochii.
A se manipula și a se deschide ambalajul cu prudență.
Evitați dispersarea în mediu.
A nu se arunca acest produs și ambalajul său decât după ce sau luat toate precauțiile.
Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.
- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:** Substanța/produsul este inflamabilă/inflamabil.
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Mod de păstrare:**
- **Condiții pentru depozite și rezervoare:**
Produsul se va proteja de căldură și de razele solare.
Produsul se va păstra la loc rece.
- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Store away from amines
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:** Rezervoarele se vor închide ermetic.
- **7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)**
Adeziv
Numai pentru operatori/specialiști din domeniu.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- **Indicații suplimentare privind instalațiile tehnice:** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.
- **8.1 Parametri de control**
- **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**
Produsul nu conține cantități relevante de substanțe ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă.
- **Valori DNEL**
25068-38-6 Epoxy resin system, Bisphenol-A and epichlorhydrin, reaction product, MW<700:
Hazard via inhalation route: Long time exposure: 12.25 mg/m³; Acute/short term exposure: 12.25 mg/m³. Repeated dose toxicity. Overall assessment factor: 12. Dose descriptor starting point: NOAEC.
- **Valori PNEC**
25068-38-6 Epoxy resin system, Bisphenol-A and epichlorhydrin, reaction product, MW<700: Aqua (freshwater): 0.006 mg/L, Assessment factor: 50, Extrapolation method: Assessment factor.
- **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.
- **8.2 Controale ale expunerii**
- **Echipament de protecție personală:**
- **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**
Trebuie asigurate la locul de muncă structurile necesare pentru spălat.
A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.
A se îndepărta imediat hainele contaminate.
A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
A se evita contactul cu ochii și pielea.
A se utiliza numai în locuri bine ventilate.
În cazul unei ventilații insuficiente, a se purta un echipament de respirație corespunzător.

(Continuare pe pagina 5)

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

Tipărită la: 09.09.2020

Numărul versiunii 14

data de actualizare: 09.09.2020

Denumire comercială: GC6B / GC4

(Continuare pe pagina 4)

- **Mască de protecție:**
Nu este necesară în spații bine ventilate.
Filtru P2
Filtru P3

- **Protecția mîinilor:**



Mănuși de protecție

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

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

- **Material pentru mănuși**

polymer laminate

Alegerea unei mănuși potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător. Dacă produsul reprezintă un preparat din mai multe substanțe, durabilitatea materialului pentru mănuși nu poate fi probată în prealabil și de aceea trebuie controlată înainte de folosire.

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

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

- **Protecția ochilor:**



Ochelari de protecție bine închiși.

- **Limitarea și supravegherea expunerii în mediul ambiant**

Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

- **Indicații generale**

- **Aspect:**

Formă: foarte vîscos
Culoare: beige deschis

- **Miros:** caracteristic

- **Pragul de acceptare a mirosului:** Nedefinit.

- **Valoare pH:** neaplicabil

- **Schimbare de stare de agregare**

Punctul de topire/punctul de înghețare: nedefinit

Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: nedefinit

- **Punctul de aprindere:** >107 °C

- **Inflamabilitatea (solid, gaz):** Se autoîncălzește, pericol de aprindere.

- **Temperatura de descompunere:** Nedefinit.

(Continuare pe pagina 6)

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

Tipărită la: 09.09.2020

Numărul versiunii 14

data de actualizare: 09.09.2020

Denumire comercială: GC6B / GC4

(Continuare pe pagina 5)

· Temperatura de autoaprindere:	Nedefinit.
· Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil.
· Limite de inflamabilitate: inferioară:	Nedefinit.
superioară:	Nedefinit.
· Proprietăți oxidante:	neaplicabil
· Presiunea de vapori:	Nedefinit.
· Densitate la 20 °C:	1,24 g/cm ³
· Densitatea relativă:	Nedefinit.
· Densitatea vaporilor:	neaplicabil
· Viteza de evaporare	neaplicabil
· Solubil în / amestecabil cu: Apa:	puțin solubil
· Coeficientul de partiție: n-octanol/apă:	Nedefinit.
· Vâscozitatea: dinamică la 20 °C:	60.000 mPas (Brookfield) neaplicabil
cinematică:	neaplicabil
	Nedefinit.
· 9.2 Alte informații	Lowest storage temperature: -18°C Highest storage temperature: 4°C

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.
- **10.2 Stabilitate chimică**
Stabil în condiții normale de temperatură și în condiții de utilizare și depozitare recomandate.
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:** Descompunere termică ezotermică.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase**
La producerea de căldură are loc polimerizarea.
130°C
- **10.4 Condiții de evitat**
A se păstra departe de căldură.
A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scânteii - Fumatul interzis.
Avoid hardening of large quantities in order to prevent premature reaction (exotherm) with high heat and smoke.
- **10.5 Materiale incompatibile:**
Reacție cu aminele.
A se păstra departe de acizi.
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:**
Gaze nitro.
Monoxid de carbon și anhidridă carbonică
Aldehidă
Acid clorhidric (HCl)

(Continuare pe pagina 7)

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

Tipărită la: 09.09.2020

Numărul versiunii 14

data de actualizare: 09.09.2020

Denumire comercială: GC6B / GC4

Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

(Continuare pe pagina 6)

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

· 11.1 Informații privind efectele toxicologice

· Toxicitate acută

CAS: 25068-38-6 produs de reacție: bisfenol-A-(epiclorhidrină); rășină epoxidică (cu greutate moleculară medie ≤ 700)

Oral	NOAEL	750 mg/kg (Rat) (2 generations)
------	-------	---------------------------------

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

· Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:

25068-38-6 Epoxy resin system, Bisphenol-A and epichlorhydrin, reaction product, MW<700:

LD50: 13600 mg/kg, Oral Rat.

LD50: >1200 mg/kg, Dermal Rat.

CAS: 25068-38-6 produs de reacție: bisfenol-A-(epiclorhidrină); rășină epoxidică (cu greutate moleculară medie ≤ 700)

Dermal	LD50	>1.600 mg/kg (Rat)
--------	------	--------------------

· Iritabilitate primară:

· Corodarea/iritarea pielii

CAS: 25068-38-6 produs de reacție: bisfenol-A-(epiclorhidrină); rășină epoxidică (cu greutate moleculară medie ≤ 700)

Efect iritant asupra pielii	Skin Corrosion/Irritation	4 (Rabbit) (OECD Guideline 404)
-----------------------------	---------------------------	---------------------------------

Provoacă iritarea pielii.

· Lezarea gravă/iritarea ochilor

CAS: 25068-38-6 produs de reacție: bisfenol-A-(epiclorhidrină); rășină epoxidică (cu greutate moleculară medie ≤ 700)

Efect iritant asupra ochilor	Serious Eye Damage/Irritation	(Rabbit) (OECD Guideline 405)
------------------------------	-------------------------------	-------------------------------

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

· Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

· Informații cu privire la următoarele grupe de efecte posibile:

· Toxicitate în cazul consumului repetat

La expuneri prelungite, în contact cu pielea, poate avea efect sensibilizant.

· Efecte CMR (efect cancerigen, mutagen și toxic pentru reproducere)

· Mutagenitatea celulelor germinative

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

· Cancerogenitatea

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

· Toxicitatea pentru reproducere

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

· STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică

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

· STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată

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

· Pericol prin aspirare

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

RO

(Continuare pe pagina 8)

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

Tipărită la: 09.09.2020

Numărul versiunii 14

data de actualizare: 09.09.2020

Denumire comercială: GC6B / GC4

(Continuare pe pagina 7)

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate
Toxicitate acvatică:

Toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

CAS: 25068-38-6 produs de reacție: bisfenol-A-(epiclorhidrină); rășină epoxidică (cu greutate moleculară medie ≤ 700)

LC50 (96 h) 1,75 mg/L (Fish) (OECD Guideline 203)

EC50 220 mg/L (Algae)

EC50 1,1-3,6 mg/L (Daphnia)

12.2 Persistență și degradabilitate Nu există alte informații relevante.

12.3 Potențial de bioacumulare

CAS: 25068-38-6 produs de reacție: bisfenol-A-(epiclorhidrină); rășină epoxidică (cu greutate moleculară medie ≤ 700)

Bioaccumulation factor <42 (No information available)

12.4 Mobilitate în sol Contact your supplier for more information.

Efecte toxice pentru mediu:
Observație:

Toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

Otrăvitor pentru pește.

Alte indicații ecologice:
Indicații generale:

Clasa de pericol pentru ape 2 (Autoclasificare): periculos

A nu se infiltra în apele freatiche, în rețeaua de apă sau în canalizare.

Pericol pentru apele potabile chiar în cazul scurgerii unei mici cantități de produs în subsol.

Toxici pentru pești și vegetația acvatică.

otrăvitor pentru organismele acvatice

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

PBT: neaplicabil

vPvB: neaplicabil

12.6 Alte efecte adverse Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor
Recomandare:

Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

Produsul se va îndepărta de către serviciile de colectare a resturilor speciale sau va fi depus la un punct de depozitare a resturilor speciale.

Catalogul European al Deșeurilor

08 00 00	DEȘEURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFIAȚE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELELURILOR TIPOGRAFICE
----------	---

(Continuare pe pagina 9)

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

Tipărită la: 09.09.2020

Numărul versiunii 14

data de actualizare: 09.09.2020

Denumire comercială: GC6B / GC4

(Continuare pe pagina 8)

08 04 00	deșeuri care provin de la FFDU a adezivilor și chiturilor (inclusiv a produselor de impermeabilizare)
08 04 09*	deșeuri de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase
20 00 00	DEȘEURI MUNICIPALE (DEȘEURI MENAJERE ȘI DEȘEURI ASIMILABILE, PROVENITE DIN COMERȚ, INDUSTRIE ȘI INSTITUȚII), INCLUSIV FRAȚIUNI COLECTATE SEPARAT
20 01 00	fracțiuni colectate separat (cu excepția celor de la secțiunea 15 01)
20 01 27*	vopsele, cerneluri, adezivi și rășini cu conținut de substanțe periculoase

 · **Ambalaje impure:**

 · **Recomandare:**

Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

Ambalajele care nu pot fi supuse tratamentului de curățare trebuie eliminate la fel ca substanța însăși.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

 · **14.1 Nr. UN:**

 · **ADR, IMDG, IATA**

UN3088

 · **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**

 · **ADR**

3088 SOLID ORGANIC, CE SE AUTO-ÎNCĂLZEȘTE, N.S.A. (HYDRAZIDE), PERICULOS PENTRU MEDIU

 · **IMDG**

SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S. (HYDRAZIDE), MARINE POLLUTANT

 · **IATA**

SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S. (HYDRAZIDE)

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

 · **ADR, IMDG**

 · **Clasa**

4.2 Substanțe autoinflamabile

 · **Lista de pericol**

4.2

 · **IATA**

 · **Class**

4.2 Substanțe autoinflamabile

 · **Label**

4.2

 · **14.4 Grup de ambalaj:**

 · **ADR, IMDG, IATA**

II

(Continuare pe pagina 10)

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

Tipărită la: 09.09.2020

Numărul versiunii 14

data de actualizare: 09.09.2020

Denumire comercială: GC6B / GC4

(Continuare pe pagina 9)

<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: Substanță solidă periculoasă pentru mediu · Marine Pollutant Da · Marcarea speciale (ADR): Simbol (pește și copac) 	Simbol (pește și copac) Simbol (pește și copac)
<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori Atenție: Substanțe autoinflamabile · Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler): 40 · Nr. EMS: F-A,S-J · Stowage Category A 	
<ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC neaplicabil 	
· Transport/alte informații:	
<ul style="list-style-type: none"> · ADR · Cantități limitate / cantități limitate (LQ) 0 · Categoria de transport: 2 · Codul de restricție pentru tuneluri: D/E 	
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG · Limited quantities (LQ) 0 	
<ul style="list-style-type: none"> · UN "Model Regulation": UN 3088 SOLID ORGANIC, CE SE AUTO-ÎNCĂLZEȘTE, N.S.A. (HYDRAZIDE), 4.2, II, PERICULOS PENTRU MEDIU 	

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- **15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**
 EU Regulation (EC) no.1907/2006 (REACH)
 EU regulation (EC) no 1272/2008 (CLP)
 EC DIRECTIVE 2008/98/EC (waste)
- **Directiva 2012/18/UE**
- **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I**
 nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
- **Categoria Seveso E2 Periculoase pentru mediul acvatic**
- **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior**
 200 t
- **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior**
 500 t
- **Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II**
 nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

(Continuare pe pagina 11)

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

Tipărită la: 09.09.2020

Numărul versiunii 14

data de actualizare: 09.09.2020

Denumire comercială: GC6B / GC4

(Continuare pe pagina 10)

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

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

LIMITARE A RĂSPUNDERII

Acest document este destinat să fie utilizat doar ca orientare în ceea ce privește riscurile în legătură cu care suntem conștienți că sunt asociate cu produsul. Fiecare persoană care lucrează cu produsul sau în imediata apropiere trebuie să primească o instruire adecvată. Persoanele care intră în contact cu produsul trebuie să fie capabile să folosească propria lor judecată în ceea ce privește condițiile sau metodele de manipulare, depozitare și utilizare a produsului. Alfa Laval nu este răspunzătoare pentru solicitări, pierderi sau daune de orice fel care rezultă din defecte sau deficiențe din acest document sau din utilizarea, manipularea, stocarea sau eliminarea produsului, cu excepția cazului în care se poate dovedi că Alfa Laval a acționat într-o manieră extrem de neglijentă. Dincolo de ceea ce a fost convenit și specificat în scris cu Alfa Laval în cazul individual, Alfa Laval nu face nicio promisiune sau nu își asumă nicio răspundere, incluzând, dar fără a se limita la garanții implicite cu privire la oportunitate de piață sau adecvare, atât în ceea ce privește informațiile furnizate în acest document cât și produsul la care se referă informațiile.

Vă rugăm să contactați compania locală Alfa Laval vânzări pentru întrebări suplimentare.

· **principiile relevante**

H312 Nociv în contact cu pielea.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

· **Fișă completată de:** Alfa Laval Corporate Standards & Regulatory Operations

· **Interlocutor:**

Argentina: alfa.consulta@alfalaval.com

Australia: australia.info@alfalaval.com

Austria: info.mideurope@alfalaval.com

Belgium: benelux.info@alfalaval.com

Bolivia: alfa.consulta@alfalaval.com

Brazil: alfalaval.br@alfalaval.com

Bulgaria: bulgaria.info@alfalaval.com

Canada: alfacan.info@alfalaval.com

Chile: chile.informacion@alfalaval.com

China: china.info@alfalaval.com

Colombia: info.colombia@alfalaval.com

Croatia: hrvatska.info@alfalaval.com

Czech Republic: czechrepublic.info@alfalaval.com

Denmark: info.nordic.dk@alfalaval.com

Egypt: alme.marketing@alfalaval.com

Estonia: estonia.info@alfalaval.com

Finland: info.fi@alfalaval.com

France: environnement@alfalaval.com

Germany: info.mideurope@alfalaval.com

Greece: greece.info@alfalaval.com

Hungary: info.hu@alfalaval.com

India: india.info@alfalaval.com

Indonesia: alfalindo@alfalaval.com

Israel: israel.info@alfalaval.com

(Continuare pe pagina 12)

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

Tipărită la: 09.09.2020

Numărul versiunii 14

data de actualizare: 09.09.2020

Denumire comercială: GC6B / GC4

(Continuare pe pagina 11)

Italy: alfalaval.italia@alfalaval.com
Latvia: latvia.info@alfalaval.com
Lithuania: lithuania.info@alfalaval.com
Malaysia: malaysia.info@alfalaval.com
Mexico: mexico.info@alfalaval.com
The Netherlands: benelux.info@alfalaval.com
New Zealand: newzealand.info@alfalaval.com
Norway: info.no@alfalaval.com
Peru: ventas.peru@alfalaval.com
Philippines: philippines.info@alfalaval.com
Poland: poland.info@alfalaval.com
Portugal: portugal.info@alfalaval.com
Qatar: alme.marketing@alfalaval.com
Romania: romania.info@alfalaval.com
Russia: moscow.response@alfalaval.com
Singapore: al.singapore@alfalaval.com
Slovak Republic: slovakia.info@alfalaval.com
Slovenia: slovenija.info@alfalaval.com
South Africa: info.sa@alfalaval.com
Spain: info.spain@alfalaval.com
Sweden: info.se@alfalaval.com
Switzerland: info.mideurope@alfalaval.com
Taiwan: taiwan.info@alfalaval.com
Thailand: thailand.info@alfalaval.com
Turkey: turkey@alfalaval.com
Ukraine: ukraine.info@alfalaval.com
United Arab Emirates: alme.marketing@alfalaval.com
United Kingdom: general.uk@alfalaval.com
United States: customerservice.usa@alfalaval.com
Venezuela: venezuela.info@alfalaval.com
Vietnam: vietnam.info@alfalaval.com

Abrevieri și acronime:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Self-heat. 1: Substanțe sau amestecuri care se autoîncălzesc – Categoria 1
Acute Tox. 4: Toxicitate acută - dermică – Categoria 4
Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2
Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2
Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1
Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 2

*** Date pivoitoare la versiunea anterioară modificată**