

**Fișa cu date de securitate  
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 18.01.2018

data de actualizare: 01.08.2022

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

· **1.1 Element de identificare a produsului**

· **Denumire comercială:** JUBIN DECOR UNIVERSAL

· **Nr. articol:** JUD

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

Vopsea de acoperire pentru lemn și metal, JUBIN DECOR UNIVERSAL, JUD

· **Stadiul ciclului de viață PW** Utilizare larg răspândită de către lucrători profesioniști

· **Sectorul de utilizare**

SU21 Utilizări de consum: Uz casnic / publicul larg / consumatori

SU22 Utilizări profesionale: Domeniul public (administrație, învățământ, divertisment, servicii, meșteșuguri)

· **Categoria de produs**

PC9a Acoperiri și vopsele, diluanți, agenți de îndepărtare a vopselei

Produsul JUBIN DECOR UNIVERSAL este o vopsea de acoperire pentru lemn și metal produsă pe bază de dispersie apoasă de lianți acrilici.

· **Categoria de proces PROC10** Aplicarea cu rolă sau pensulă

· **Categoria de eliberare în mediu**

ERC10a Utilizare larg răspândită de articole cu eliberare redusă (la exterior)

· **Utilizarea materialului / a preparatului**

Vopsea de dispersie

JUBIN DECOR UNIVERSAL este menit pentru protecția decorativă a obiectelor nepretențioase și simple din lemn, oțel, fier, cupru, zinc și aluminiu, de ex.: construcțiile acoperișurilor din lemn, streșini și alte panouri, garduri, ferestre și uși și alte elemente de tâmplărie din locuințe și din grădină, radiatoare și țevi de radiatoare (temperatura până la 60°C), carcasele mașinilor, construcția acoperișurilor, etc. În ceea ce privește suprafețele din lemn, produsul poate fi folosit atât pentru suprafețele din exterior cât și pentru acele din interior.

Oțelul, fierul, cuprul, zincul sau aluminiul pot fi vopsite doar în interiorul clădirilor. JUBIN DECOR UNIVERSAL se usucă rapid și este disponibil într-o gamă largă de nuanțe. Cu JUBIN DECOR UNIVERSAL putem vopsi jucăriile pentru copii și echipamentele pentru terenurile de joacă.

· **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

· **Producător/furnizor:**

JUB d.o.o.

Dol pri Ljubljani 28

1262 DOL PRI LJUBLJANI

SLOVENIJA

T: + 386 1 5884 183

F: + 386 1 5884 250

E: info@jub.si

Importator Distribuitor Autorizat:

SC JUB Sales s.r.l.

Calea Clujului, nr. 207/C

410553 ORADEA

ROMANIA

T/F: +403 59 455 058

www.jub.ro

· **Informații asigurate de:**

Divizia de cercetare tehnologică

TRC JUB

Branko Petrovič, MSc

T: +386 1 5884 185

F: +386 1 5884 227

E: branko.petrovic@jub.eu

· **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**

(Continuare pe pagina 2 )

RO

**Fișa cu date de securitate**  
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.01.2018

data de actualizare: 01.08.2022

**Denumire comercială: JUBIN DECOR UNIVERSAL**

În timpul orelor obișnuite (8-16 CET) Grupul JUB: +386 1 5884 185

(Continuare pe pagina 1 )

număr de telefon de urgență: 112  
sau se consulte cu un medic de serviciu

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****· 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

Produsul nu este clasificat ca un amestec periculos în conformitate cu dispozițiile privind clasificarea substanțelor chimice, în legătură cu Regulamentul CLP 2008/1272/CE, însă poate provoca reacții alergice.

**· Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Substanța nu este clasificată ca periculoasă pentru sănătate sau mediu conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

Produsul nu este clasificat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

**· 2.2 Elemente pentru etichetă**

· Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 nu apare

· Pictograme de pericol nu apare

· Cuvânt de avertizare nu apare

· Frazе de pericol nu apare

**· Frazе de precauție**

P273 Evitați dispersarea în mediu.

P402+P404 A se depozita într-un loc uscat, într-un recipient închis.

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

**· Date suplimentare:**

Conține reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1), 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 2-methyl-2H-isothiazol-3-one.

Poate provoca o reacție alergică.

Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

Pentru protecție, produsul este tratat în conformitate cu Regulamentul UE/ 528/2012, articolul 58.

Protecția în recipient este asigurată de conținutul următoarelor substanțe active: metil-izotiazolin, benzizotiazolin.

**· 2.3 Alte pericole**

· Rezultatele evaluării PBT și vPvB



· PBT: neaplicabil

· vPvB: neaplicabil

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții****· 3.2 Caracterizarea chimică: Amestecuri**

· Descriere: Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

**· Componente periculoase:**

CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6	2-(2-butoxyethoxy)ethanol Eye Irrit. 2, H319	< 2,0%
	reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; Skin Corr. 1B, H314;  Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410;  Skin Sens. 1, H317	< 0,001%

(Continuare pe pagina 3 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.01.2018

data de actualizare: 01.08.2022

**Denumire comercială: JUBIN DECOR UNIVERSAL**

(Continuare pe pagina 2.)

CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6	2-methyl-2H-isothiazol-3-one ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Sens. 1, H317	< 0,015%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Acute Tox. 4, H302; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	< 0,015%

· **Indicații suplimentare:**·  
Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.**SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor**· **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**· **Indicații generale:** Nu sînt necesare măsuri speciale.· **după inhalare:**

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultat medicul.

· **după contactul cu pielea:** In general acest produs nu irită pielea.· **după contactul cu ochii:**

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de cîteva minute, ținînd pleoapele complet deschise.

· **după înghițire:** Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.· **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întîrziate** Nu există alte informații relevante.· **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**

Nu există alte informații relevante.

**SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor**· **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**· **Extinctorul potrivit:** Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.· **5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză** Nu există alte informații relevante.· **5.3 Recomandări destinate pompierilor**· **Mijloace de protecție specifice:** Nu sînt necesare măsuri speciale.**SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală**· **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Trebuie folosit echipamentul de protecție personal.

· **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:** Este necesară diluarea cu multă apă.· **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**

Lichidul trebuie restrîns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).

· **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.

Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

**SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**· **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate** Nu sînt necesare măsuri speciale.· **Indicații în caz de incendiu sau explozie:** Nu sînt necesare măsuri speciale.· **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**· **Mod de păstrare:**· **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Trebuie evitată pătrunderea produsului în pardoseală.· **Indicații cu privire la stocarea mixtă:**

A nu se depozita împreună cu materiale reducătoare, compuși ale metalelor grele, acizi sau alcaline.

(Continuare pe pagina 4.)

**Fișa cu date de securitate  
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 18.01.2018

data de actualizare: 01.08.2022

Denumire comercială: JUBIN DECOR UNIVERSAL

(Continuare pe pagina 3 )

- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**  
A se păstra încuiat sau cu posibilitate de acces numai pentru persoanele autorizate sau reprezentanții acestora.
- **Clasa de stocare:** Clasa de depozitare: 12 – Produse ignifuge
- **7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)** Nu există alte informații relevante.

### 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:**

#### **112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol**

VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 250 mg/m <sup>3</sup> Valoare limita maxima 8 ore: 150 mg/m <sup>3</sup>
IOELV (EU)	Valoare limita maxima 15 minute: 101,2 mg/m <sup>3</sup> , 15 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 67,5 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm

#### **2682-20-4 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (0,015%)**

VLM (EU)	Valoare limita maxima 8 ore: 0,05 mg/m <sup>3</sup> (I)
----------	---

#### **reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) (0,001%)**

VLM (EU)	Valoare limita maxima 8 ore: 0,05 mg/m <sup>3</sup> (I)
----------	---

- **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:**

A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.

- **Mască de protecție:** Nu este necesară.

- **Protecția mâinilor:**

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

În absența testelor nu pot fi date recomandări privind materialul de mănuși pentru produs / preparat / amestec chimic.

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

- **Material pentru mănuși**

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:** Se recomandă ochelarii de protecție în timpul manipulării.

- **Măsuri de gestionare a riscurilor**

Vă recomandăm să utilizați echipament de lucru de înaltă calitate și echipamente de protecție la locul de muncă. Utilizați numai echipamente care sunt în conformitate cu standardele, după cum urmează:

- Mănușile de protecție corespunzătoare care îndeplinesc criteriile standardului EN 374.

- Ochelarii de protecție trebuie să respecte standardul EN 166.

- Mască de protecție pentru particule de pulbere fină și de vapori să fie în concordanță cu EN 143 (Mască pentru față completă), EN 143 (filtre de protecție împotriva particulelor), EN 14387 (filtre de gaz și filtre combinate)

RO

(Continuare pe pagina 5 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.01.2018

data de actualizare: 01.08.2022

Denumire comercială: JUBIN DECOR UNIVERSAL

(Continuare pe pagina 4)

### SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

· <b>9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază</b>	
· <b>Indicații generale</b>	
· <b>Aspect:</b>	
Formă:	Lichid
Culoare:	diverse, în funcție de coloratură
· Miros:	caracteristic
· Pragul de acceptare a mirosului:	Nedefinit.
· Valoare pH la 20 °C:	9
· <b>Schimbare de stare de agregare</b>	
Punctul de topire/punctul de înghețare:	nedefinit
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	100 °C
· Punctul de aprindere:	neaplicabil
· Inflamabilitatea (solid, gaz):	neaplicabil
· Temperatura de descompunere:	Nedefinit.
· Temperatura de autoaprindere:	Produsul nu este autoinflamabil.
· Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil.
· <b>Limite de inflamabilitate:</b>	
inferioară:	Nedefinit.
superioară:	Nedefinit.
· Presiunea de vapori:	Nedefinit.
· Densitate la 20 °C:	1,15 g/cm <sup>3</sup>
· Densitatea relativă:	Nedefinit.
· Densitatea vaporilor:	Nedefinit.
· Viteza de evaporare	Nedefinit.
· <b>Solubil în / amestecabil cu:</b>	
Apa:	se amestecă complet
· Coeficientul de partiție: n-octanol/apă:	Nedefinit.
· <b>Vâscozitatea:</b>	
dinamică:	Nedefinit.
cinematică:	Nedefinit.
· <b>Nivelul solventului:</b>	
Solvent organic:	2,0 %
VOC (EC)	2,80 %
	Compoziția COV: max. 32 g/L VOC
	În conformitate cu Directiva 2004/42/CE, produsul se încadrează în categoria A/d.
Conținut solid:	35,0 %
· 9.2 Alte informații	Nu există alte informații relevante.

### SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante.
- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:** Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 6)

**Fișa cu date de securitate  
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 18.01.2018

data de actualizare: 01.08.2022

Denumire comercială: JUBIN DECOR UNIVERSAL

(Continuare pe pagina 5 )

- **10.6** **Prođuși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produđuși de descompunere periculoși.

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1** **Informații privind efectele toxicologice**
- **Toxicitate acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

acru. > 2000 mg / kg (șobolan)  
dermică. > 2000 mg / kg (șobolan)  
prin inhalare. > 2 mg, 4h / kg (șobolan)

#### 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Oral	LD50	5660 mg/kg (șobolan)
Dermal	LD50	4000 mg/kg (iepure)

- **Iritabilitate primară:**
- **Corodarea/iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Informații cu privire la următoarele grupe de efecte posibile:**
- **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.

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- **12.1** **Toxicitate**
- **Toxicitate acvatică:** Nu există alte informații relevante.
- **12.2** **Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.
- **12.3** **Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.
- **12.4** **Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.
- **Alte indicații ecologice:**
- **Indicații generale:** În general nu este periculos
- **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**

· **Reciclajul:** Deșeurile de vopsele și lacuri pot fi depuse împreună cu resturile menajere.

08 01 12	deșeuri de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 11
17 09 04	deșeuri amestecate de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03

(Continuare pe pagina 7 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.01.2018

data de actualizare: 01.08.2022

Denumire comercială: JUBIN DECOR UNIVERSAL

(Continuare pe pagina 6)

15 01 02 ambalaje de materiale plastice

- **Ambalaje impure:**
- **Recomandare:** Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.
- **Detergent recomandat:** Apă, eventual cu adăugare de detergent.

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

· <b>14.1 Nr. UN:</b>	Produsul JUBIN DECOR UNIVERSAL nu este clasificat ca o substanță sau amestec care ar fi periculos pentru transportare, în conformitate cu dispozițiile ADR.
· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	nu apare
· <b>14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>	
· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	nu apare
· <b>14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b>	
· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	
· <b>Clasa</b>	nu apare
· <b>14.4 Grup de ambalaj:</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	nu apare
· <b>14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:</b>	
· <b>Marine Pollutant</b>	Nu
· <b>14.6 Precauții speciale pentru utilizatori</b>	neaplicabil
· <b>14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC</b>	neaplicabil
· <b>Transport/alte informații:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Cantități limitate / cantități limitate (LQ)</b>	-
· <b>UN "Model Regulation":</b>	nu apare

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- **15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

La întocmirea documentului au fost luate în considerație și următoarele dispoziții:

Legislația privind protecția sănătății în timpul muncii, legislația chimică și reglementarea cu privire la produsele biocide, regulamentele privind clasificarea, ambalarea și etichetarea produselor chimice și biocide, fișele de securitate pentru substanțele chimice și produsele biocide, precum și dispozițiile privind gestionarea ambalajelor, deșeurilor de ambalaje și a deșeurilor.

În conformitate cu legislația chimică actuală, produsul nu este clasificat ca o substanță sau un amestec periculos, însă poate provoca reacții alergice.

În timpul lucrului și manipulării cu produsul trebuie respectate instrucțiunile generale și dispozițiile cu privire la protecția în timpul lucrărilor de construcție și de zidărie.

- **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 -**
- **Evaluarea securității chimice -**
- **Directiva 2012/18/UE**
- **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I** nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
- **Categoria Seveso -**

(Continuare pe pagina 8)

**Fișa cu date de securitate  
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 18.01.2018

data de actualizare: 01.08.2022

Denumire comercială: JUBIN DECOR UNIVERSAL

(Continuare pe pagina 7 )

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

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

· **principiile relevante**

- H301 Toxic în caz de înghițire.
- H302 Nociv în caz de înghițire.
- H311 Toxic în contact cu pielea.
- H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
- H315 Provoacă iritarea pielii.
- H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- H318 Provoacă leziuni oculare grave.
- H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- H331 Toxic în caz de inhalare.
- H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.
- H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

· **Limitările recomandate de utilizare**

Alegațiile făcute în acest document se bazează pe cunoștințele noastre la momentul la care documentul a fost verificat. Acestea nu constituie o garanție privind caracteristicile produsului descris din punctul de vedere al reglementărilor legate de garanția produselor.

Eliberarea acestui document către beneficiari nu îi scutește pe aceștia de propriile responsabilități legate de respectarea legilor și dispozițiilor valabile pentru acest produs.

Acest lucru este valabil mai ales în cazul în care acest produs este revândut sau în cazul în care din acest produs se fabrică alte produse sau în cazul în care acest produs se transformă în alte produse, care intră sub incidența unei legislații diferite sau în cazurile ce privesc drepturile de proprietate industrială ale terților. Dacă prelucrați produsul mai sus descris sau dacă îl amestecați cu alte materiale, nu puteți folosi mențiunile din acest document pentru produsele nou create, cu excepția cazului în care acest lucru este menționat în mod expres. În cazul în care acest produs este reîmpachetat, beneficiarul trebuie să asigure informațiile de protecție relevante.

· **Fișă completată de:** TRC JUB; Product safety dept.

· **Interlocutor:**

mag. Branko Petrovič  
TRC-JUB  
branko.petrovic@jub.eu

· **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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Toxicitate acută – Categoria 3

Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4

Skin Corr. 1B: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1B

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

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

· **\* Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

Versiunea 1.0; 5.02.2014  
Versiunea 2.0, 9.04.2015; Modificări ale capitolelor: 2.,3.,15.,16.  
Versiunea 4.0, 1.08.2022; Modificări ale capitolelor: 1.,2.,3.,8.,15.,16.