

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

Tipărită la: 20.09.2018

data de actualizare: 20.09.2022

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

- **1.1 Element de identificare a produsului**
  - **Denumire comercială: JUBIZOL UNIGRUND**
  - **Nr. articol: 2.000.637**
  - **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**
  - **Stadiul ciclului de viață**
    - PW Utilizare larg răspândită de către lucrători profesioniști
    - C Utilizare de către consumatori
  - **Sectorul de utilizare**
    - SU21 Utilizări de consum: Uz casnic / publicul larg / consumatori
    - SU22 Utilizări profesionale: Domeniul public (administrație, învățământ, divertisment, servicii, meșteșuguri)
    - SU19 Lucrări de construcții
  - **Categoria de produs PC9a Acoperiri și vopsele, diluanți, agenți de îndepărtare a vopselei**
  - **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**
  - **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
  - **Informații asigurate de:**
    - Laura Učakar
    - T: +386 1 5884 185
    - F: +386 1 5884 227
    - E: laura.ucakar@jub.eu
  - **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**
    - număr de telefon de urgență: 112
    - sau se consulte cu un medic de serviciu
- 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

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

- **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**
- **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).
  - Substanța nu este clasificată 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**

(Continuare pe pagina 2 )

RO

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

Tipărită la: 20.09.2018

data de actualizare: 20.09.2022

**Denumire comercială: JUBIZOL UNIGRUND**

(Continuare pe pagina 1 )











· **Fraze de pericol nu apare**· **Date suplimentare:**

EUH208 Conține 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă, amestec de: 5-cloro-2-metil-4-izotiazolin-3-onă [nr. CE 247-500-7] și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă [nr. CE 220-239-6] (3: 1); amestec de: 5-cloro-2-metil-4-izotiazolin-3-onă [nr. CE 247-500-7] și 2-metil-4-izotiazolin-3-onă [nr. CE 220-239-6](3:1), 2-methyl-2H-isothiazol-3-one. Poate provoca o reacție alergică.

· **2.3 Alte pericole**· **Rezultatele evaluării PBT și vPvB neaplicabil**· **PBT:** neaplicabil· **vPvB:** neaplicabil

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**

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

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	Quartz (SiO <sub>2</sub> ) substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	>5-≤10%
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  Skin Sens. 1, H317	≤0,05%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă  Eye Dam. 1, H318  Aquatic Acute 1, H400  Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≤0,05%
CAS: 55965-84-9	amestec de: 5-cloro-2-metil-4-izotiazolin-3-onă [nr. CE 247-500-7] și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă [nr. CE 220-239-6] (3: 1); amestec de: 5-cloro-2-metil-4-izotiazolin-3-onă [nr. CE 247-500-7] și 2-metil-4-izotiazolin-3-onă [nr. CE 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%

· **SVHC**

Informații suplimentare:

Formularea frazelor de risc se regăsește în capitolul 16 spectacole.

· **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:** 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:** În 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.

RO

(Continuare pe pagina 3 )

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

Tipărită la: 20.09.2018

data de actualizare: 20.09.2022

Denumire comercială: **JUBIZOL UNIGRUND**

(Continuare pe pagina 2 )

**SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere 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:**  
Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatiche.
- **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.
- **7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)**

Produsele ambalate trebuie păstrate în saci sigilați ridicați de la sol, într-un loc răcoros și uscat și departe de curenții excesivi de aer pentru a se preveni deteriorarea calității. Sacii trebuie să fie aranjați astfel încât să aibă stabilitate. Nu utilizați recipiente de aluminiu pentru depozitarea sau transportul amestecului de ciment umed din cauza incompatibilității materialelor.

**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:**

CAS: 14808-60-7 Quartz (SiO<sub>2</sub>)

BOELV (EU)	Valoare limita maxima 8 ore: 0,1* mg/m <sup>3</sup> *respirable fraction
------------	---

- **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.

(Continuare pe pagina 3 )

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

Tipărită la: 20.09.2018

data de actualizare: 20.09.2022

**Denumire comercială: JUBIZOL UNIGRUND**

(Continuare pe pagina 3 )

· **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 completa)

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**

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

· **Indicații generale**

· **Aspect:**

Formă: lichid

Culoare: diverse, în funcție de coloratură

· **Miros:** delicat

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

· **Valoare pH la 20 °C:** 8,2-10

· **Schimbare de stare de agregare**

Punctul de topire/punctul de înghețare: nedefinit

Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: nedefinit

· **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.

· **Limite de inflamabilitate:**

inferioară: Nedefinit.

superioară: Nedefinit.

· **Presiunea de vapori:** Nedefinit.

· **Densitate la 20 °C:** 1,22-1,34 g/cm<sup>3</sup>

· **Densitatea relativă:** Nedefinit.

· **Densitatea vaporilor:** Nedefinit.

· **Viteza de evaporare:** Nedefinit.

· **Solubil în / amestecabil cu:**

Apa: Nedefinit.

(Continuare pe pagina 4 )

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

Tipărită la: 20.09.2018

data de actualizare: 20.09.2022

Denumire comercială: **JUBIZOL UNIGRUND**

(Continuare pe pagina 4 )

· Coeficientul de partiție: n-octanol/apă:	Nedefinit.
· Vâscozitatea: dinamică la 20 °C:	2,5-4,5 mPas
cinematică:	Nedefinit.
· Nivelul solventului:	2,0 g/l
· Apă:	43,6 %
· VOC (EC)	0,16 %
· Conținut solid:	43-46,5 %
· 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.
- 10.6 Produși de descompunere periculoși: Nu sînt cunoscuți produși 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:

ATE (Estimarea toxicității acute)

Inhalativ | LC50/4 h | &gt;177,62-220,91 mg/l (șobolan)

- 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.

(Continuare pe pagina 6 )

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

Tipărită la: 20.09.2018

data de actualizare: 20.09.2022

**Denumire comercială: JUBIZOL UNIGRUND**

(Continuare pe pagina 5 )

- **Alte indicații ecologice:**
- **Indicații generale:**  
Clasa de pericol pentru ape 1 (Autoclasificare): puțin periculos  
Se poate infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă și în canalizare numai dacă a fost diluat.
- **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**

15 01 02	ambalaje de materiale plastice
----------	--------------------------------

- **Ambalaje impure:**
- **Recomandare:** Ambalajul trebuie eliminat conform ordonanței privind ambalajele.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

- |  |             |
|--|-------------|
| · <b>14.1 Nr. UN:</b>  |             |
| · <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>   | neaplicabil |
| · <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>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.

- **Directiva 2012/18/UE**
- **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I** nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

(Continuare pe pagina 7 )

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

Tipărită la: 20.09.2018

data de actualizare: 20.09.2022

**Denumire comercială: JUBIZOL UNIGRUND**

(Continuare pe pagina 6 )

· **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.
- 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:** JUB d.o.o.

· **Interlocutor:**

Laura Učakar  
laura.ucakar@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  
 SVHC: Substances of Very High Concern  
 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  
 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**