

**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint**

Felülvizsgálat 21.11.2025

Verziószám 7

Az első verzió dátuma 05.11.2018

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****· 1.1 Termékazonosító****· Kereskedelmi megnevezés: JUBOLIN P-25 Fine****· Cikkszám: 2.000.232****· 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai****· Életciklus-szakasz**

PW Foglalkozásszerű, elterjedt felhasználás

C Fogasztói felhasználás

**· Felhasználási tevékenységet végző ágazat**

SU21 Fogasztói felhasználások : Magánháztartások / lakosság / fogasztók

SU22 Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)

SU19 Építési és szerelőipari munkák

**· Termék kategória** PC9b Töltőanyagok, gittek, gipszek, modellező agyag**· Eljárás kategória** PROC19 Manuális tevékenységek közvetlen érintkezéssel**· Környezeti kibocsátási kategória**

ERC10a Árucikkek elterjedt felhasználása alacsony kibocsátással

**· Anyag/készítmény használata**

Diszperzió

Kiegyenlítő anyag

**· 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai****· Gyártó/szállító:**

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

JUB Kft

Sági út 218

9500 Celldömölk

MAGYARORSZÁG

T: +36 95 525 720

E: jub@jub.hu

**· Információt nyújtó terület:**

Laura Učakar

T: +386 1 5884 185

F: +386 1 5884 227

E: laura.ucakar@jub.eu

(folytatás a 2. oldalon)

**Biztonsági adatlap**

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

Felülvizsgálat 21.11.2025

Verziószám 7

Az első verzió dátuma 05.11.2018

**Kereskedelmi megnevezés: JUBOLIN P-25 Fine**

(folytatás az 1. oldalról)

**1.4 Sürgősségi telefonszám:**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

Tel.: +36 80 201 199 (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról)

Tel.: +36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása****Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint nincs osztályozva.

**2.2 Címkzési elemek****Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkzés Érvénytelen****Veszélyt jelző piktogramok Érvénytelen****Figyelmeztetés Érvénytelen****Figyelmeztető mondatok Érvénytelen****Pótlólagos adatok:**

EUH208 Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on magnézium-kloridos és magnézium-nitrátos keveréke-t, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

**2.3 Egyéb veszélyek****A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei Nem alkalmazható****PBT: Nem alkalmazható****vPvB: Nem alkalmazható****Az endokrin károsító tulajdonságok meghatározására Nem alkalmazható****3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk****3.2 Keverékek****Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.**Veszélyes alkotórészek:**

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| CAS: 2634-33-5<br>EINECS: 220-120-9 | 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on<br> Acute Tox. 2, H330<br> Eye Dam. 1, H318<br> Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410<br> Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317<br>ATE: LD50 Szájon át: 450 mg/kg<br>LC50/4 h belégzésnél: 0,21 mg/l<br>Specifikus koncentráció-határérték:<br>Skin Sens. 1A; H317: C ≥0,036 % | ≤0,036% |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|

(folytatás a 3. oldalon)

\*

**Biztonsági adatlap**

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

Felülvizsgálat 21.11.2025

Verziószám 7

Az első verzió dátuma 05.11.2018

**Kereskedelmi megnevezés: JUBOLIN P-25 Fine**

| (folytatás a 2. oldalról)           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| CAS: 55965-84-9                     | Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on magnézium-kloridos és magnézium-nitrátos keveréke<br> Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330<br> Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318<br> Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)<br> Skin Sens. 1A, H317<br>EUH071<br>megjegyzés: B<br>Specifikus koncentráció-határértékek:<br>Skin Corr. 1C; H314: $C \geq 0,6 \%$<br>Skin Irrit. 2; H315: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$<br>Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0,6 \%$<br>Eye Irrit. 2; H319: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$<br>Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015 \%$ | 0-≤0,0015% |
| CAS: 1317-65-3<br>EINECS: 215-279-6 | calcium carbonate<br>uniós munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 50-75%     |

· **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. szakaszban található.

**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**

- **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
- **Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.
- **A szemmel való érintkezés után:**  
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.
- **Lenyelés után:**  
Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.  
Öblítsük ki a száját és itassunk sok vizet.
- **4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Megfelelő tűzoltószerek:** A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

(folytatás a 4. oldalon)

**Biztonsági adatlap**

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

Felülvizsgálat 21.11.2025

Verziószám 7

Az első verzió dátuma 05.11.2018

**Kereskedelmi megnevezés: JUBOLIN P-25 Fine**

(folytatás a 3. oldalról)

- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.
- **További adatok**  
Az égési maradékokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően távolítsuk el.

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**  
Hordjunk személyes védőruházatot.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**  
Hígítsuk fel sok vízzel.  
Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**  
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.  
A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.
- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**  
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Szakaszban közölt információkat.  
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Szakaszban közölt információkat.  
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Szakaszban közölt információkat.

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**  
Szakszerű alkalmazás mellett különleges intézkedések nem szükségesek.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**  
Csak eredeti hordóban tároljuk.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Ne tároljuk együtt oxidáló és savas anyagokkal.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Fagytól védjük.
- **Tárolási osztály:** 12
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás az 5. oldalon)

**Biztonsági adatlap**

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

Felülvizsgálat 21.11.2025

Verziószám 7

Az első verzió dátuma 05.11.2018

**Kereskedelmi megnevezés: JUBOLIN P-25 Fine**

(folytatás a 4. oldalról)

**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**· **8.1 Ellenőrzési paraméterek**· **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:****CAS: 1317-65-3 calcium carbonate**

|           |                                |
|-----------|--------------------------------|
| OELV (HU) | AK-érték: 10 mg/m <sup>3</sup> |
|           | N                              |

- **Szabályozással kapcsolatos információk** OELV (HU): 68/2023. (XII. 28.) GFM rendelet
- **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

· **8.2 Az expozíció ellenőrzése**

- **Megfelelő műszaki ellenőrzés** További adatok nincsenek; lásd 7. szakaszt.
- **Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**

· **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezét.  
Munka közben ne együnk és igyunk.

· **Kézvédelem:**

Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyűanyagot javasolni.

Védőkesztyű.

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

Védőkesztyűk, a DIN EN 374 (általános kémiai védelem) előírásnak feleljen meg

A védőkesztyűt minden használat előtt rendeltetésszerű állapotára kell ellenőrizni.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

A kesztyű használata után bőrtisztító és bőrápoló szereket alkalmazunk.

· **Kesztyűanyag**

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékonnyal bőrvédő szert (zsírmintes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

· **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

· **Szem-/arcvédelem**

Védőszemüvegek megfeleljenek az EN 166 szabványnak

Áttöltéskor védőszemüveg alkalmazása ajánlatos.

(folytatás a 6. oldalon)

**Biztonsági adatlap**

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

Felülvizsgálat 21.11.2025

Verziószám 7

Az első verzió dátuma 05.11.2018

**Kereskedelmi megnevezés: JUBOLIN P-25 Fine**

(folytatás az 5. oldalról)

- **Testvédelem:** Védőruházatot használjunk.

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**

- **9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

- **Általános adatok**
- **Halmazállapot** Folyékony
- **Szín:** fehér
- **Szag:** jellegzetes
- **Szagküszöbérték:** Nincs meghatározva.
- **Olvadáspont/fagyáspont:** nem meghatározható
- **Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány** Nincs meghatározva
- **Tűzvesélyesség** Nem alkalmazható
- **Felső és alsó robbanási határértékek**
- **Alsó:** Nincs meghatározva.
- **Felső:** Nincs meghatározva.
- **Lobbanáspont:** Nem alkalmazható
- **Bomlási hőmérséklet:** Nincs meghatározva.
- **pH 20 °C-nál** 8,5-9,5
- **Viszkózitás:**
- **Kinematikus viszkozitás** Nincs meghatározva.
- **dinamikai 20 °C-nál:** 43.000-53.000 mPas
- **Oldhatóság**
- **Víz:** Teljes mértékben keverhető.
- **Gőznyomás:** Nincs meghatározva.
- **Sűrűség és/vagy relatív sűrűség**
- **Sűrűség 20 °C-nál:** 1,63-1,71 g/cm<sup>3</sup>
- **Relatív sűrűség** Nincs meghatározva.
- **Gőzsűrűség** Nincs meghatározva.

- **9.2 Egyéb információk**

- **Külső jellemzők:**
- **Forma:** Sűrűn folyó
- **Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok**
- **Gyulladási hőmérséklet:** Az anyag magától nem gyullad.
- **Robbanásvesélyesség:** Az anyag nem jelent robbanásvesélyt.
- **Oldószer tartalom:**
- **Víz:** 8,3 %

- **Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

- **Robbanóanyagok** Érvénytelen

(folytatás a 7. oldalon)

**Biztonsági adatlap**

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

Felülvizsgálat 21.11.2025

Verziószám 7

Az első verzió dátuma 05.11.2018

**Kereskedelmi megnevezés: JUBOLIN P-25 Fine**

(folytatás a 6. oldalról)

|                                                                         |             |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------|
| · Tűzveszélyes gázok                                                    | Érvénytelen |
| · Aeroszolok                                                            | Érvénytelen |
| · Oxidáló gázok                                                         | Érvénytelen |
| · Nyomás alatt lévő gázok                                               | Érvénytelen |
| · Tűzveszélyes folyadékok                                               | Érvénytelen |
| · Tűzveszélyes szilárd anyagok                                          | Érvénytelen |
| · Önreaktív anyagok és keverékek                                        | Érvénytelen |
| · Öngyulladó folyadékok                                                 | Érvénytelen |
| · Öngyulladó szilárd anyagok                                            | Érvénytelen |
| · Önmelegedő anyagok és keverékek                                       | Érvénytelen |
| · Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek | Érvénytelen |
| · Oxidáló folyadékok                                                    | Érvénytelen |
| · Oxidáló szilárd anyagok                                               | Érvénytelen |
| · Szerves peroxidok                                                     | Érvénytelen |
| · Fémekre korrozív hatású anyagok                                       | Érvénytelen |
| · Deszenzibilizált robbanóanyagok                                       | Érvénytelen |

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**

- **10.1 Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.2 Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.4 Kerülendő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

**11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**

- **11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**
- **Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:****CAS: 2634-33-5 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on**

|             |          |                 |
|-------------|----------|-----------------|
| Szájon át   | LD50     | 450 mg/kg (ATE) |
| Belégzésnél | LC50/4 h | 0,21 mg/l (ATE) |

(folytatás a 8. oldalon)

**Biztonsági adatlap**

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

Felülvizsgálat 21.11.2025

Verziószám 7

Az első verzió dátuma 05.11.2018

**Kereskedelmi megnevezés: JUBOLIN P-25 Fine**

(folytatás a 7. oldalról)

**CAS: 55965-84-9 Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on magnézium-kloridos és magnézium-nitrátos keveréke**

|             |          |                         |
|-------------|----------|-------------------------|
| Szájon át   | LD50     | 49,6-75 mg/kg (patkány) |
| Bőrön át    | LD50     | 141 mg/kg (nyúl)        |
| Belégzésnél | LC50/4 h | 0,33 mg/l (patkány)     |

- **Primer ingerhatás:**
- **Bőrkorrózió/bőrirritáció**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Csírasejt-mutagenitás**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Reprodukciós toxicitás**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

· **Endokrin károsító tulajdonságok**

egyik alkotóanyag sincs listázva

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

- **12.1 Toxicitás**
- **Akvatikus toxicitás:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható

(folytatás a 9. oldalon)

**Biztonsági adatlap**

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

Felülvizsgálat 21.11.2025

Verziószám 7

Az első verzió dátuma 05.11.2018

**Kereskedelmi megnevezés: JUBOLIN P-25 Fine**

(folytatás a 8. oldalról)

- **12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**  
A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.
- **12.7 Egyéb káros hatások**
- **További ökológiai információk:**
- **Általános információk:**  
2 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteti.  
Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.  
Csekély mennyiségek taljba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet.

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

- **13.1 Hulladékkezelési módszerek**
- **Ajánlás:**  
Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.  
Adjuk át a különleges hulladékok gyűjtőjének, vagy vigyük a problémát okozó anyagok gyűjtőhelyére.

· **Európai Hulladék Katalógus**

|          |                                                                           |
|----------|---------------------------------------------------------------------------|
| 08 01 12 | festék- vagy lakkhulladék, a 08 01 11 kódszám alatt szereplők kivételével |
| 15 01 02 | műanyag csomagolási hulladék                                              |

- **Ajánlás:** A csomagolóanyag kezelése a csomagolóanyagra vonatkozó rendelkezés szerint történik.
- **Ajánlott tisztítószer:** Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

- |                                                                |                  |
|----------------------------------------------------------------|------------------|
| · <b>14.1 UN-szám vagy azonosító szám</b>                      |                  |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                                  | Érvénytelen      |
| · <b>14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b> |                  |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                                  | Érvénytelen      |
| · <b>14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>             |                  |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                                  |                  |
| · <b>osztály</b>                                               | Érvénytelen      |
| · <b>14.4 Csomagolási csoport</b>                              |                  |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                       | Érvénytelen      |
| · <b>14.5 Környezeti veszélyek:</b>                            | Nem alkalmazható |

(folytatás a 10. oldalon)

**Biztonsági adatlap**

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

Felülvizsgálat 21.11.2025

Verziószám 7

Az első verzió dátuma 05.11.2018

**Kereskedelmi megnevezés: JUBOLIN P-25 Fine**

(folytatás a 9. oldalról)

- |                                                                      |                  |
|----------------------------------------------------------------------|------------------|
| · <b>14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</b>        | Nem alkalmazható |
| · <b>14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás</b> | Nem alkalmazható |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>                                      | Érvénytelen      |

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

- **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

A dokumentum elkészítése a következő előírások figyelembe vételével történt:

A munkavégzés közbeni egészségmegőrzésről szóló törvény, a biocid termékekről szóló vegyi törvény és szabályozás, a vegyi anyagok és biocid termékek besorolásáról, csomagolásáról és megjelöléséről, valamint a vegyi anyagok és biocid termékek biztonsági lapjairól szóló szabályozások, illetve a csomagolás és a csomagolási hulladék, valamint a hulladékok kezeléséről szóló előírások.

- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés** Érvénytelen
- **Veszélyt jelző piktogramok** Érvénytelen
- **Figyelmeztetés** Érvénytelen
- **Figyelmeztető mondatok** Érvénytelen
- **2004/42/EK Irányelve**
- **Irányelv 2012/18/EU**
- **Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET** egyik alkotóanyag sincs listázva

- **2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet**

egyetik alkotóanyag sincs listázva

- **(EU) 2019/1148 RENDELETE**

- **I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)**

egyetik alkotóanyag sincs listázva

- **II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK**

egyetik alkotóanyag sincs listázva

- **273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról**

egyetik alkotóanyag sincs listázva

- **111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról**

egyetik alkotóanyag sincs listázva

(folytatás a 11. oldalon)

**Biztonsági adatlap**

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

Felülvizsgálat 21.11.2025

Verziószám 7

Az első verzió dátuma 05.11.2018

**Kereskedelmi megnevezés: JUBOLIN P-25 Fine**

(folytatás a 10. oldalról)

- **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

\*

**16. SZAKASZ: Egyéb információk**

Ez a biztonsági adatlap megfelel a rendeletnek (EU) 2020/878 rendelettel módosított, 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint.

- **Lényeges mondatok**

- H301 Lenyelve mérgező.
- H302 Lenyelve ártalmas.
- H310 Bőrrel érintkezve halálos.
- H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H330 Belélegezve halálos.
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- EUH071 Maró hatású a légutakra.

- **Az alkalmazás javasolt korlátozása**

A jelen dokumentumban feltüntetettek a jelen dokumentum revíziójának időpontjában rendelkezésünkre álló ismeretekre támaszkodnak. A leírt termék tulajdonságai a garanciával kapcsolatos törvényi előírások szempontjából nem jelentenek biztosítékot. A jelen dokumentum rendelkezésre bocsátása a termék használatát nem mentesíti a termékre vonatkozó hatályos törvények és rendelkezések betartásának felelőssége alól. Ez különösen érvényes a termék vagy a belőle készített keverék vagy más termékek továbbértékesítése esetén más jogi területen, valamint a harmadik személyek ipari tulajdonjogát illetően. Ha a leírt terméket feldolgozza, vagy más anyaggal keveri, a jelen dokumentumban feltüntetettek nem vihetők át az ily módon előállított új termékre, kivéve abban az esetben, ha ez konkrétan ki van hangsúlyozva. A termék újracsomagolása esetén a termék használója köteles mellékelni a szükséges releváns biztonsági információkat.

- **Az adatlapot kiállító szerv:** JUB d.o.o.

- **Kapcsolattartási partner:**

Laura Učakar  
laura.ucakar@jub.eu

- **Rövidítések és mozaikszavak:**

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)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent

(folytatás a 12. oldalon)

**Biztonsági adatlap****Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint**

Felülvizsgálat 21.11.2025

Verziószám 7

Az első verzió dátuma 05.11.2018

**Kereskedelmi megnevezés: JUBOLIN P-25 Fine**

(folytatás a 11. oldalról)

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Az akut toxicitási veszélykategóriákra vonatkozó becsült akut toxicitási értékek)

Acute Tox. 3: Akut toxicitás – 3. kategória

Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória

Acute Tox. 2: Akut toxicitás – 2. kategória

Skin Corr. 1C: Bőrmarás/bőrirritáció – 1C. kategória

Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória

Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória

Skin Sens. 1A: Bőrszenzibilizáció – 1A. kategória

Aquatic Acute 1: A vízi környezetre veszélyes - akut vízi toxicitási veszély – 1. kategória

Aquatic Chronic 1: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 1. kategória

· **\* Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak \***