

**Biztonsági adatlap**  
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint, az (EU) 2020/878  
bizottsági rendelettel módosított

A nyomtatás kelte 20.10.2025

Verziószám 18 (helyettesíti a verziót 17)

Felülvizsgálat 23.01.2023

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**

- **1.1 Termékazonosító**
- **Az anyag vagy készítmény azonosítása:** *Dr. Schutz PU Anticolor seidenmatt (satin) (Basis)*
- **UFI:** 8U81-1017-N00N-S9G2
- **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
- **Felhasználási tevékenységet végző ágazat**  
SU22 Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)
- **Eljárás kategória** PROC10 Hengerrel vagy ecsettel való felvitel
- **Anyag/készítmény használata** Mázolófesték
  
- **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
- **A vállalat/vállalkozás azonosítása:**  
Dr. Schutz GmbH  
Holbeinstraße 17  
D-53175 Bonn  
Tel: +49 228/95 35 2-0  
Fax: +49 228/95 35 2-46  
E-Mail: export@dr-schutz.com
  
- Alpar Iakab  
Country Manager Romania/Hungary  
Tel: +40 743 147 517  
E-Mail: aia@dr-schutz.com
- **Információt nyújtó terület:** Termékfejlesztési osztály
- **1.4 Sürgősségi telefonszám:**  
Alpar Iakab  
Tel: +40 743 147 517

**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, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint nincs osztályozva.

---

- **2.2 Címkézési elemek**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés** nem alkalmazható
- **Veszélyt jelző piktogramok** nem alkalmazható
- **Figyelmeztetés** nem alkalmazható
- **Figyelmeztető mondatok** nem alkalmazható
- **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.  
EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.  
A kiszállított szintetikus polimer mikrorészecskékre az 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet XVII. mellékletének 78. tételében meghatározott feltételek vonatkoznak.
- **2.3 Egyéb veszélyek**
- **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható

(folytatás a 2. oldalon)

HU

**Biztonsági adatlap**  
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint, az (EU) 2020/878  
bizottsági rendelettel módosított

A nyomtatás kelte 20.10.2025

Verziószám 18 (helyettesíti a verziót 17)

Felülvizsgálat 23.01.2023

**Az anyag vagy készítmény azonosítása:** Dr. Schutz PU Anticolor seidenmatt (satin) (Basis)

· vPvB: Nem alkalmazható

(folytatás az 1. oldalról)

### 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

#### 3.2 Keverékek

· **Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

#### · Veszélyes alkotórészek:

CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Indexszám: 613-088-00-6	1,2-benzizotiazol-3(2H)-on ☠ Acute Tox. 2, H330; ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317 ATE: LD50 Szájon át: 450 mg/kg LC50/4h belélegzésnél: 0,21 mg/l Specifikus koncentráció-határérték: Skin Sens. 1A;H317: C ≥ 0,036 %	≥0,025-<0,036%
CAS: 55965-84-9 Indexszám: 613-167-00-5	Az 5-klór-2 metil-izotiazol-3(2H)-on és a 2-metil-izotiazol-3(2H)-on magnézium-kloridos és magnézium-nitrátos keveréke ☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ☠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ☠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Specifikus koncentráció-határértékek: Skin Corr. 1C;H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,00025-<0,0015%

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

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

#### · 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

· **Általános információk:** A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.

· **Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről.

· **Bőrrel való érintkezés után:** Öblítsük le melegvízzel.

· **A szemmel való érintkezés után:**

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk. Tartós panaszok esetén kérjünk orvosi tanácsot.

· **Lenyelés után:** Öblítsük ki a száját és itassunk sok vizet.

#### · 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 3. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint, az (EU) 2020/878  
bizottsági rendelettel módosított

A nyomtatás kelte 20.10.2025

Verziószám 18 (helyettesíti a verziót 17)

Felülvizsgálat 23.01.2023

**Az anyag vagy készítmény azonosítása:** *Dr. Schutz PU Anticolor seidenmatt (satin) (Basis)*

(folytatás a 2. oldalról)

- **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek:** A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.
- **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** Nem alkalmazható.
- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**  
Mérgező hatású pirolízis termékek keletkezésének veszélye.
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:**  
Ne lélegezzük be a robbanási és égési gázokat.  
Hordjunk környezeti levegőtől független védőálcot.
- **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**  
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.  
Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aeroszolokat.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**  
Akadályozzuk meg a felületen való szétterjedést (például gátak közé történő szorítással vagy az olaj elzárásával).  
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.
- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**  
Veszélyes anyagok nem szabadulnak fel.  
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.  
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.  
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**  
Vegyük figyelembe a címkén feltüntetett utasításokat és a technikai termékismertető előírásait.  
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.  
Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aeroszolokat.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:**  
Szakszerű alkalmazás mellett különleges intézkedések nem szükségesek.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**  
Csak zárt eredeti hordóban tároljunk.

(folytatás a 4. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint, az (EU) 2020/878  
bizottsági rendelettel módosított

A nyomtatás kelte 20.10.2025

Verziószám 18 (helyettesíti a verziót 17)

Felülvizsgálat 23.01.2023

**Az anyag vagy készítmény azonosítása:** *Dr. Schutz PU Anticolor seidenmatt (satin) (Basis)*

(folytatás a 3. oldalról)

- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Élelmiszerektől elkülönítve tároljuk.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**  
Fagytól védjük.  
Zárt edényben, gyermekek számára nem hozzáférhető módon tároljuk.  
A tartályt jól szellőztett helyen tároljuk.
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**

- **8.1 Ellenőrzési paraméterek**
- **Expozíciós határértékek:**  
A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.
- **DNEL(-ek)** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **PNEC (-ek)** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.
- **8.2 Az expozíció ellenőrzése**
- **Megfelelő műszaki ellenőrzés** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.
- **Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**
- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**  
Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk és ne tubákoljunk.  
A munka befejezése után és a munkaközi szünetek előtt gondoskodjunk a bőr alapos megtisztításáról.  
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.
- **A légutak védelme** Nem szükséges.
- **Kézvédelem:**  
Át nem eresztő kesztyű.  
A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.  
Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyűanyagot javasolni.  
A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.
- **Kesztyűanyag**  
A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.  
A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsírmentes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. 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**  
A fröccsentés általi szemekbe kerülés veszélye ellen (például nagyobb mennyiségek áttöltésekor) ajánlatos az EN 166 szerinti védőszemüveg viselése. (Például a keretes oldalvédős szemüveg).
- **Testvédelem:** Könnyű védőruházat.

(folytatás az 5. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint, az (EU) 2020/878  
bizottsági rendelettel módosított

A nyomtatás kelte 20.10.2025

Verziószám 18 (helyettesíti a verziót 17)

Felülvizsgálat 23.01.2023

**Az anyag vagy készítmény azonosítása:** *Dr. Schutz PU Anticolor seidenmatt (satin) (Basis)*

(folytatás a 4. oldalról)

**A környezeti expozíció elleni védekezés**

A használati utasításokat, az adagolásra és eltakarításra vonatkozó utasításokat be kell tartani.

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

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

<b>Általános adatok</b>	
· Halmazállapot	Folyékony
· Szín:	fehéres
· Szag:	fajtára jellemző
· Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva.
· Olvadáspont/fagyáspont:	nem meghatározható
· Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	>98°C
· Tűzveszélyesség	nem meghatározható
· Felső és alsó robbanási határértékek	
· Alsó:	Nincs meghatározva.
· Felső:	Nincs meghatározva.
· Lobbanáspont:	>100°C (Seta Flash Closed Cup)
· Öngyulladási hőmérséklet:	365°C
· Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
· pH 20°C-nál	8
· Viskozitás:	
· Kinematikus viszkozitás 20°C-nál	25-30 s (DIN 53211/4)
· dinamikai:	Nincs meghatározva.
· Oldhatóság	
· Víz:	Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.
· N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs meghatározva.
· Gőznyomás 20°C-nál:	23 hPa
· Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
· Sűrűség 20°C-nál:	1,031 g/cm <sup>3</sup>
· Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.
· Gőzsűrűség	Nincs meghatározva.

**9.2 Egyéb információk**

<b>Külső jellemzők:</b>	
· Forma:	Folyékony
<b>Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok</b>	
· Gyulladási hőmérséklet:	Az anyag magától nem gyullad.
· Robbanásveszélyesség:	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
· Oldószer tartalom:	
· Szerves oldószerek:	6,0 %
· VOC (EC)	6,0 %
· Állapotváltozás	
· Párolgási arány	Nincs meghatározva.

(folytatás a 6. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint, az (EU) 2020/878  
bizottsági rendelettel módosított

A nyomtatás kelte 20.10.2025

Verziószám 18 (helyettesíti a verziót 17)

Felülvizsgálat 23.01.2023

**Az anyag vagy készítmény azonosítása: Dr. Schutz PU Anticolor seidenmatt (satin) (Basis)**

(folytatás az 5. oldalról)

· Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	
· Robbanóanyagok	nem alkalmazható
· Tűzveszélyes gázok	nem alkalmazható
· Aeroszolok	nem alkalmazható
· Oxidáló gázok	nem alkalmazható
· Nyomás alatt lévő gázok	nem alkalmazható
· Tűzveszélyes folyadékok	nem alkalmazható
· Tűzveszélyes szilárd anyagok	nem alkalmazható
· Önreaktív anyagok és keverékek	nem alkalmazható
· Öngyulladó folyadékok	nem alkalmazható
· Öngyulladó szilárd anyagok	nem alkalmazható
· Önmelegedő anyagok és keverékek	nem alkalmazható
· Vízrel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek	nem alkalmazható
· Oxidáló folyadékok	nem alkalmazható
· Oxidáló szilárd anyagok	nem alkalmazható
· Szerves peroxidok	nem alkalmazható
· Fémekre korrozív hatású anyagok	nem alkalmazható
· Deszenzibilizált robbanóanyagok	nem alkalmazható

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** Lásd a "veszélyes reakciók lehetősége".
- **10.2 Kémiai stabilitás** Nem áll rendelkezésre.
- **Kerülendő körülmények:**  
Fagytól védjük.  
Rendeltetés szerinti raktározás és kezelés 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:** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Mérgező hatású pirolízis termékek keletkezésének veszélye.

### 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:**

**2634-33-5 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on**

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

**52-51-7 Bronopol (INN)**

Szájon át	LD50	305 mg/kg (patkány) (OECD 401)
Bőrön át	LD50	1.600 mg/kg (nyúl)

(folytatás a 7. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint, az (EU) 2020/878  
bizottsági rendelettel módosított

A nyomtatás kelte 20.10.2025

Verziószám 18 (helyettesíti a verziót 17)

Felülvizsgálat 23.01.2023

**Az anyag vagy készítmény azonosítása:** *Dr. Schutz PU Anticolor seidenmatt (satin) (Basis)*

(folytatás a 6. oldalról)

- **Primer ingerhatás:**
- **Bőrkorrózió/bőrirritáció**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.  
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.
- **További toxikológiai információk:**
- **Ismételt dózis toxicitás** nem meghatározható
- **CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)** nem meghatározható
- **11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

· **Endokrin károsító tulajdonságok**

541-02-6	2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethylcyclopentasiloxane	Lista II
556-67-2	oktametil-ciklotetrasiloxán	Lista II

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- **12.1 Toxicitás**
- **Akvatikus toxicitás:**  
nem meghatározható

**52-51-7 Bronopol (INN)**

LC50/96h	41,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))
EC50/72h	0,4-2,8 mg/l (alga)

- **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**  
A polimertartalom eliminálása koagulálás vagy kicsapás által lehetséges.  
Az oldószer biológiailag lebontható.
- **12.3 Bioakkumulációs képesség** nem meghatározható
- **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
- **12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**  
Az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal kapcsolatban lásd a 11. szakaszt.
- **12.7 Egyéb káros hatások**
- **A derítő berendezésekben tapasztalt viselkedés:**  
Az adaptált biológiai derítőkbe szakszerűen bevezetett alacsony töménységű oldatok nem okoznak zavarokat az élesztőiszap tevékenységében. Nagyobb mennyiségek eltakarítása esetén szükséges az illetékes hatóság engedélyezését igényelni.

(folytatás a 8. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint, az (EU) 2020/878  
bizottsági rendelettel módosított

A nyomtatás kelte 20.10.2025

Verziószám 18 (helyettesíti a verziót 17)

Felülvizsgálat 23.01.2023

**Az anyag vagy készítmény azonosítása:** Dr. Schutz PU Anticolor seidenmatt (satin) (Basis)

(folytatás a 7. oldalról)

**További ökológiai információk:****Általános információk:**

1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.  
Meg kell akadályozni, hogy a talajvízbe vagy folyó-/állóvízbe kerüljön. Hígítatlanul vagy nagyobb mennyiségben nem szabad a csatornázásba önteni.

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1 Hulladékkezelési módszerek****Ajánlás:**

A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.  
Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

**Európai Hulladék Katalógus**

08 01 12	festék- vagy lakkhulladék, a 08 01 11 kódszám alatt szereplők kivételével
08 01 20	festék- vagy lakktartalmú vizes szuszpenziók, a 08 01 19 kódszám alatt szereplők kivételével

**Tisztítatlan csomagolások:****Ajánlás:**

A szennyezett csomagolásokat optimális módon ürítsük ki és ezután ezeket megfelelő tisztítás után ismét fel lehet dolgozni.  
A nem tisztítható csomagolóanyagok kezelése azonos az anyag kezelésével.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****14.1 UN-szám vagy azonosító szám****ADR, ADN, IMDG, IATA** nem alkalmazható**14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés****ADR, ADN, IMDG, IATA** nem alkalmazható**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)****ADR, ADN, IMDG, IATA****osztály** nem alkalmazható**14.4 Csomagolási csoport****ADR, IMDG, IATA** nem alkalmazható**14.5 Környezeti veszélyek:****Marine pollutant:** Nem**14.6 A felhasználót érintő különleges****óvintézkedések** Nem alkalmazható**14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri****ömlesztett szállítás** Nem alkalmazható**UN "Model Regulation":**

nem alkalmazható

HU

(folytatás a 9. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint, az (EU) 2020/878**  
**bizottsági rendelettel módosított**

A nyomtatás kelte 20.10.2025

Verziószám 18 (helyettesíti a verziót 17)

Felülvizsgálat 23.01.2023

**Az anyag vagy készítmény azonosítása:** *Dr. Schutz PU Anticolor seidenmatt (satin) (Basis)*

(folytatás a 8. oldalról)

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

· **Irányelv 2012/18/EU**

· **Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET** egyik alkotóanyag sincs listázva

· **Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET** A korlátozás feltételei: 78

· **További információ a 78 bejegyzéshez**

A mikroplasztik teljes becsült aránya a keverékben körülbelül 25,850 %

A terméket zárt rendszerekben vagy megfelelő szellőztetéssel szűrővel kell kezelni kerülni kell a kibocsátást a talajba a szennyvízbe vagy a felszíni vizekbe

A mosóvizet külön kell gyűjteni és megfelelően ártalmatlanítani nem szabad a csatornába engedni

A munkaeszközöket használat után mechanikusan (pl. ronggyal) tisztítsa meg, a maradékot szilárd hulladékként ártalmatlanítsa.

Ne dobja ki a maradékot, és ne mossa a vizet a lefolyóba.

· **Szintetikus polimer mikrorészecskék**

Polymere aus Styrol

Polimertípus: Polimer diszperzió

A polimer előállításához használt monomerek: Polimerek sztirolból

A mikroplasztik teljes becsült aránya körülbelül 47 %

25,850%

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

egyik alkotóanyag sincs listázva

· **(EU) 2019/1148 RENDELETE**

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

egyik alkotóanyag sincs listázva

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

egyik alkotóanyag sincs listázva

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

egyik alkotóanyag sincs listázva

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

egyik alkotóanyag sincs listázva

· **Országos előírások:**

· **Egyéb előírások, korlátozások és tiltó előírások** Other regulations (EC): Directive 2004/42/EC

· **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

(folytatás a 10. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint, az (EU) 2020/878**  
**bizottsági rendelettel módosított**

A nyomtatás kelte 20.10.2025

Verziószám 18 (helyettesíti a verziót 17)

Felülvizsgálat 23.01.2023

**Az anyag vagy készítmény azonosítása: Dr. Schutz PU Anticolor seidenmatt (satin) (Basis)**

(folytatás a 9. oldalról)

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.

· **Tanfolyammal kapcsolatos utalások ---**

· **Az alkalmazás javasolt korlátozása**

Nem alkalmas permetezésre és ipari felhasználásra.  
csak ipari használóknak

Allergiában szenvedő, asztmás, ismételt vagy krónikus légzőszervi megbetegedésében szenvedő személyek részére nem tanácsos a termékkel járni.

· **Az adatlapot kiállító szerv:** Termékfejlesztési osztály

· **Korábbi változat száma:** 17

· **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)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- 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
- 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

· **Forrás** Nyersanyagra vonatkozó biztonsági adatlapok, , eur-lex.europa.eu