

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## SPEKTRA latex matt

|        |                |              |                                  |
|--------|----------------|--------------|----------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: 26.01.2021 |
| 1.2    | dátuma:        | MAT0GA00_025 | Első kiadás dátuma: 19.05.2020   |
|        | 15.03.2023     | HU/HU        |                                  |

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

#### 1.1 Termékazonosító

|              |                                       |
|--------------|---------------------------------------|
| Márkanév     | : SPEKTRA latex matt                  |
| Termék kódja | : A részleteket lásd a 16. szakaszban |

#### 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

|                                |                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Az anyag/keverék felhasználása | : SU19Építési és szerelőipari munkák<br>, PROC10, PROC11 Bevonatok szakmai és fogyasztói felhasználása, Hengerrel vagy ecsettel való felvitel, Nem ipari permetszórás<br>PC9a Bevonatok és festékek, hígítók, festékeltávolítók |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

|                                    |                                                                        |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Társaság                           | : Helios TBLUS d.o.o.<br>Količevo 65<br>1230 Domžale<br>Szlovénia      |
| Importőr                           | : ANDA Kereskedelmi Kft<br>Engel J. u. 13<br>7630 Pécs<br>Magyarország |
| Telefon Társaság                   | : 386 (1) 722 4383                                                     |
| Telefon Importőr                   | : 36 72 518 710                                                        |
| Telefax Társaság                   | : 386 (1) 722 4310                                                     |
| Telefax Importőr                   | : 36 72 332 599                                                        |
| Felelős/kibocsátó személy          | : 386 (1) 722 4383<br>productsafety@helios.si                          |
| Felelős/kibocsátó személy/importőr | : 36 72 518 710<br>info@anda.hu                                        |

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám

DÍJMENTESEN HÍVHATÓ ZÖLD SZÁM: 06-80-20-11-99 ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai  
Tájékoztató Szolgálat/ DÍJMENTESEN HÍVHATÓ ZÖLD SZÁM: 06-80-20-11-99

**SPEKTRA latex matt**

|        |                |              |                                  |
|--------|----------------|--------------|----------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: 26.01.2021 |
| 1.2    | dátuma:        | MAT0GA00_025 | Első kiadás dátuma: 19.05.2020   |
|        | 15.03.2023     | HU/HU        |                                  |

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1 Az anyag vagy keverék besorolása****Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)**

Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási  
veszély, 3. Kategória

H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó  
károsodást okoz.

**2.2 Címkézési elemek****Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)**

Figyelmeztető mondatok : H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást  
okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok : P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék  
edényét vagy címkéjét.  
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.  
P103 Olvassa el figyelmesen és kövesse az összes  
utasítást.

**Megelőzés:**

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

**Hulladék kezelés:**

P501 A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként:  
jóváhagyott hulladékkezelőben.

**További címkézés**

EUH208 Tartalmaz 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on és 2-  
metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke. Allergiás reakciót válthat ki.

EUH211 Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek  
képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni.

**2.3 Egyéb veszélyek**

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan  
megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó  
biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb  
koncentrációban.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek  
endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a  
REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági  
rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxikológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek  
endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a  
REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági  
rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## SPEKTRA latex matt

|        |                |              |                                  |
|--------|----------------|--------------|----------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: 26.01.2021 |
| 1.2    | dátuma:        | MAT0GA00_025 | Első kiadás dátuma: 19.05.2020   |
|        | 15.03.2023     | HU/HU        |                                  |

### 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

#### 3.2 Keverékek

Kémiai természet : Vízbázisú festék

##### Komponensek

| Kémiai név                                                                          | CAS szám<br>EU-szám<br>Sorszám<br>Regisztrációs szám       | Besorolás                                                                                                                                                                                                                                                   | Koncentráció<br>(% w/w) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on                                                          | 2634-33-5<br>220-120-9<br>613-088-00-6<br>01-2120761540-60 | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411<br><br>specifikus<br>koncentráció<br>határértékek<br>Skin Sens. 1; H317<br>>= 0,05 %                          | >= 0,025 - <<br>0,05    |
| Cink piridinetion                                                                   | 13463-41-7<br>236-671-3                                    | Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 2; H330<br>Eye Dam. 1; H318<br>Repr. 1B; H360D<br>STOT RE 1; H372<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-tényező (Akut vízi<br>toxicitás): 1.000<br>M-tényező (Krónikus<br>vízi toxicitás): 10 | >= 0,0025 - <<br>0,025  |
| 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on és<br>2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1)<br>keveréke | 55965-84-9<br><br>613-167-00-5<br>01-2120764691-48         | Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 2; H310<br>Skin Corr. 1C; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br>EUH071                                                        | >= 0,0002 - <<br>0,0015 |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## SPEKTRA latex matt

|        |                |              |                                  |
|--------|----------------|--------------|----------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: 26.01.2021 |
| 1.2    | dátuma:        | MAT0GA00_025 | Első kiadás dátuma: 19.05.2020   |
|        | 15.03.2023     | HU/HU        |                                  |

|                                                                                   |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|                                                                                   |                                             | <div>M-tényező (Akut vízi toxicitás): 100<br/>M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 100</div> <div>specifikus koncentráció határértékek<br/>Skin Corr. 1C; H314<br/>&gt;= 0,6 %<br/>Skin Irrit. 2; H315<br/>0,06 - &lt; 0,6 %<br/>Eye Irrit. 2; H319<br/>0,06 - &lt; 0,6 %<br/>Skin Sens. 1A; H317<br/>&gt;= 0,0015 %<br/>Eye Dam. 1; H318<br/>&gt;= 0,6 %</div> |             |
| Anyagok, amelyek esetében munkahelyi expozíciós határértékeket állapítottak meg : |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |
| Talkum                                                                            | 14807-96-6<br>238-877-9<br>01-2120140278-58 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | >= 1 - < 10 |

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : A sérültet nem szabad őrizet nélkül hagyni.
- Belégzés esetén : Ha eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvost kell hívni.  
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : Érintkezés esetén a bőrt azonnal bő vízzel kell lemosni.  
A szennyezett ruházatot és cipőt le kell venni.
- Szembe kerülés esetén : A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani.  
A nem sérült szemet védeni kell.  
Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés esetén : A légutakat tisztán kell tartani.  
Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni.  
Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni száján át.  
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

### 4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Senki által nem ismert.

**SPEKTRA latex matt**

|        |                |              |                                  |
|--------|----------------|--------------|----------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: 26.01.2021 |
| 1.2    | dátuma:        | MAT0GA00_025 | Első kiadás dátuma: 19.05.2020   |
|        | 15.03.2023     | HU/HU        |                                  |

**4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

Kezelés : Tünetileg kell kezelni.

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések****5.1 Oltóanyag**

A megfelelő oltóanyag : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.  
Vízpermetet, alkohol-álló habot, száraz vegyszert vagy széndioxidot kell használni.

**5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

Különleges veszélyek a tűzoltás során : A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába vagy folyóvízbe engedni.

Veszélyes égéstermékek : Veszélyes égéstermékek nem ismertek

**5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Ha szükséges, a tűzoltáshoz hordozható légzőkészüléket kell viselni.

További információk : A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni.  
A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén****6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Személyi óvintézkedések : Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.  
Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.  
Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.

**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések**

Környezetvédelmi óvintézkedések : A termék nem engedhető a csatornába.  
Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot.

**6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**

Szennyezésmentesítés módszerei : Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni.  
Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## SPEKTRA latex matt

|        |                |              |                                  |
|--------|----------------|--------------|----------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: 26.01.2021 |
| 1.2    | dátuma:        | MAT0GA00_025 | Első kiadás dátuma: 19.05.2020   |
|        | 15.03.2023     | HU/HU        |                                  |

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a: 7, 8, 11, 12 és 13 szakaszokat.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : A személyi védelemről lásd a 8. részt.  
A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén.
- Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

Egészségügyi intézkedések : Általános ipari egészségügyi gyakorlat.

### 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények : A nyitott göngyölegeket óvatosan vissza kell zárni, és állítva kell tárolni, hogy a kifolyást megakadályozzuk. Az elektromos berendezéseknek/munkaanyagoknak meg kell felelniük a technológiai biztonsági normáknak.

Tanács a szokásos tároláshoz : Nem kell külön említeni semmilyen anyagot.

További információ a tárolási stabilitásról : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : További információt a termék technikai adatlapján talál.

Ennek az anyagnak/keveréknek a használatáról lásd a műszaki útmutatókat.

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

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

#### Foglalkozási expozíciós határértékek

| Komponensek                                              | CAS szám   | Érték típus (Az expozíciós út) | Ellenőrzési paraméterek | Bázis      |
|----------------------------------------------------------|------------|--------------------------------|-------------------------|------------|
| Talkum                                                   | 14807-96-6 | TWA<br>(Belélegezhető por)     | 0,1 mg/m <sup>3</sup>   | 2004/37/EC |
| További információk: Rákkeltő anyagokkal és mutagénekkel |            |                                |                         |            |
|                                                          |            | AK-érték<br>(respirábilis por) | 2 mg/m <sup>3</sup>     | HU OEL     |

#### Származtatott nem észlelt hatás szint (DNEL) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

| Az anyag megnevezése | Felhasználás  | Expozíciós útvonal | Lehetséges egészségügyi hatások | Érték                  |
|----------------------|---------------|--------------------|---------------------------------|------------------------|
| Kalcium-karbonát     | Munkavállalók | Belégzés           | Hosszútávú - helyi              | 4,26 mg/m <sup>3</sup> |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## SPEKTRA latex matt

Verzió  
1.2

Felülvizsgálat  
dátuma:  
15.03.2023

SDS szám:  
MAT0GA00\_025  
HU/HU

Utolsó kiadás dátuma: 26.01.2021  
Első kiadás dátuma: 19.05.2020

|                                                                               |               |          | hatások                         |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------|---------------------------------|--------------------|
|                                                                               | Fogyasztók    | Belégzés | Hosszútávú - helyi hatások      | 1,06 mg/m3         |
| titán- dioxid                                                                 | Munkavállalók | Belégzés | Hosszútávú - helyi hatások      | 10 mg/m3           |
|                                                                               | Fogyasztók    | Orális   | Hosszútávú - szervezeti hatások | 700 mg/kg bw/nap   |
| Talkum                                                                        | Munkavállalók | Belégzés | Akut - szervezeti hatások       | 2,16 mg/m3         |
|                                                                               | Munkavállalók | Belégzés | Akut- helyi hatások             | 3,6 mg/m3          |
|                                                                               | Fogyasztók    | Belégzés | Akut - szervezeti hatások       | 1,08 mg/m3         |
|                                                                               | Fogyasztók    | Belégzés | Akut- helyi hatások             | 1,8 mg/m3          |
|                                                                               | Fogyasztók    | Bőr      | Hosszútávú - helyi hatások      | 2,27 mg/cm2        |
|                                                                               | Munkavállalók | Bőr      | Hosszútávú - helyi hatások      | 4,54 mg/cm2        |
|                                                                               | Fogyasztók    | Orális   | Hosszútávú - szervezeti hatások | 160 mg/kg bw/nap   |
|                                                                               | Fogyasztók    | Orális   | Akut - szervezeti hatások       | 160 mg/kg bw/nap   |
|                                                                               | Munkavállalók | Bőr      | Hosszútávú - szervezeti hatások | 43,2 mg/kg bw/nap  |
|                                                                               | Fogyasztók    | Bőr      | Hosszútávú - szervezeti hatások | 21,6 mg/kg bw/nap  |
| alumínium-szilikát nátriumsója                                                | Munkavállalók | Belégzés | Hosszútávú - helyi hatások      | 4 mg/m3            |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on                                                    | Munkavállalók | Belégzés | Hosszútávú - szervezeti hatások | 6,81 mg/m3         |
|                                                                               | Munkavállalók | Bőr      | Hosszútávú - szervezeti hatások | 0,966 mg/kg bw/nap |
|                                                                               | Fogyasztók    | Belégzés | Hosszútávú - szervezeti hatások | 1,2 mg/m3          |
|                                                                               | Fogyasztók    | Bőr      | Hosszútávú - szervezeti hatások | 0,345 mg/kg bw/nap |
| 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke | Fogyasztók    | Belégzés | Akut- helyi hatások             | 0,04 mg/m3         |
|                                                                               | Munkavállalók | Belégzés | Hosszútávú - helyi hatások      | 0,02 mg/m3         |
|                                                                               | Munkavállalók | Belégzés | Akut- helyi hatások             | 0,04 mg/m3         |
|                                                                               | Fogyasztók    | Belégzés | Hosszútávú - helyi hatások      | 0,02 mg/m3         |
|                                                                               | Fogyasztók    | Orális   | Hosszútávú - szervezeti hatások | 0,09 mg/kg bw/nap  |
|                                                                               | Fogyasztók    | Orális   | Akut - szervezeti hatások       | 0,11 mg/kg bw/nap  |

**Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:**

| Az anyag megnevezése | Környezeti médium    | Érték    |
|----------------------|----------------------|----------|
| Kalcium-karbonát     | Szennyvízkezelő üzem | 100 mg/l |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## SPEKTRA latex matt

Verzió 1.2 Felülvizsgálat dátuma: 15.03.2023 SDS szám: MAT0GA00\_025 HU/HU Utolsó kiadás dátuma: 26.01.2021 Első kiadás dátuma: 19.05.2020

|                                                                                     |                                |                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| titán- dioxid                                                                       | Talaj                          | 100 mg/kg<br>száraz tömeg     |
|                                                                                     | Tengervíz                      | 0,0184 mg/l                   |
|                                                                                     | Édesvíz                        | 0,184 mg/l                    |
|                                                                                     | Tengeri üledék                 | 100 mg/kg<br>száraz tömeg     |
|                                                                                     | Édesvízi üledék                | 1000 mg/kg<br>száraz tömeg    |
|                                                                                     | Szennyvízkezelő üzem           | 100 mg/l                      |
|                                                                                     | Időszakos használat/kibocsátás | 0,193 mg/l                    |
| Talkum                                                                              | Tengervíz                      | 141,26 mg/l                   |
|                                                                                     | Édesvíz                        | 597,97 mg/l                   |
|                                                                                     | Tengeri üledék                 | 3,13 mg/kg<br>száraz tömeg    |
|                                                                                     | Édesvízi üledék                | 31,33 mg/kg<br>száraz tömeg   |
|                                                                                     | Időszakos használat/kibocsátás | 597,97 mg/l                   |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on                                                          | Édesvíz                        | 0,00403 mg/l                  |
|                                                                                     | Időszakos használat/kibocsátás | 0,0011 mg/l                   |
|                                                                                     | Tengervíz                      | 0,000403 mg/l                 |
|                                                                                     | Szennyvízkezelő üzem           | 1,03 mg/l                     |
|                                                                                     | Édesvízi üledék                | 0,0499 mg/kg<br>száraz tömeg  |
|                                                                                     | Tengeri üledék                 | 0,00499 mg/kg<br>száraz tömeg |
|                                                                                     | Talaj                          | 3 mg/kg száraz<br>tömeg       |
| 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on<br>és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1)<br>keveréke | Talaj                          | 0,01 mg/kg<br>száraz tömeg    |
|                                                                                     | Tengervíz                      | 0,00339 mg/l                  |
|                                                                                     | Édesvíz                        | 0,00339 mg/l                  |
|                                                                                     | Tengeri üledék                 | 0,027 mg/kg<br>száraz tömeg   |
|                                                                                     | Édesvízi üledék                | 0,027 mg/kg<br>száraz tömeg   |
|                                                                                     | Szennyvízkezelő üzem           | 0,23 mg/l                     |
|                                                                                     | Időszakos használat/kibocsátás | 0,00339 mg/l                  |

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

#### Személyi védőfelszerelés

Szem- / arcvédelem : A berendezésnek meg kell felelnie az EN166 szabványnak  
Kézvédelem

Kesztyű : Nitril-kaucsuk (> 0,1 mm; < 60 min); DIN EN374 |  
butilkaucsuk (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374 |  
Viton® (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374 |  
PE rétegtelt műanyag (> 0,1 mm; < 240 min); DIN EN374 |

Megjegyzések : Kérjük, tartsák be a kesztyű gyártójának az  
áteresztőképességre és az áthatolási időre vonatkozó

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## SPEKTRA latex matt

|        |                |              |                                  |
|--------|----------------|--------------|----------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: 26.01.2021 |
| 1.2    | dátuma:        | MAT0GA00_025 | Első kiadás dátuma: 19.05.2020   |
|        | 15.03.2023     | HU/HU        |                                  |

|                     |                                                                                                                                                       |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                     | utasításait. Vegyék figyelembe a termék használatának sajátos körülményeit is, mint például a vágások, horzsolások veszélyét és az érintkezés idejét. |
| Bőr- és testvédelem | : Védőruha                                                                                                                                            |
| Légutak védelme     | : Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.                                                                                             |

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

|                                    |                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| Halmazállapot                      | : folyadék                          |
| Szín                               | : A termék leírása szerint          |
| Szag                               | : Nincs információ.                 |
| Szagküszöbérték                    | : Nincs adat                        |
| Tűzveszélyesség                    | : Nem alkalmazható                  |
| Lobbanáspont                       | : Nem alkalmazható                  |
| pH-érték                           | : Nincs adat                        |
| Viszkozitás                        |                                     |
| Kinematikus viszkozitás            | : > 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) |
| Oldékonyság (oldékonyságok)        |                                     |
| Vízben való oldhatóság             | : korlátlanul elegyedő              |
| Oldhatóság egyéb oldószerekben     | : Nincs adat                        |
| Megoszlási hányados: n-oktanol/víz | : Nincs adat                        |
| Sűrűség                            | : 1,35 - 1,57 g/cm <sup>3</sup> .   |

### 9.2 Egyéb információk

Nincs adat

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

### 10.2 Kémiai stabilitás

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

|                    |                                                                                        |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Veszélyes reakciók | : Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil. Külön említésre méltó veszély nincs. |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|

### 10.4 Kerülendő körülmények

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Kerülendő körülmények | : Nincs adat |
|-----------------------|--------------|

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## SPEKTRA latex matt

|        |                |              |                                  |
|--------|----------------|--------------|----------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: 26.01.2021 |
| 1.2    | dátuma:        | MAT0GA00_025 | Első kiadás dátuma: 19.05.2020   |
|        | 15.03.2023     | HU/HU        |                                  |

Kerülendő anyagok : Erős savakkal és bázisokkal összeférhetetlen.

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

#### Akut toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

#### Komponensek:

##### 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

Akut toxicitás, szájon át : Becslés: Az összetevő/keverék közepesen mérgező már egyszeri lenyelést követően is.

##### Cink piridinetion:

Akut toxicitás, szájon át : Becslés: Az összetevő/keverék mérgező már egyszeri lenyelést követően is.

LD50 orális (Patkány): > 177 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés : Vizsgálati légkör: gőz  
Becslés: Az összetevő/keverék mérgező már rövid távú belélegzést követően is.

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Patkány): > 2.000 mg/kg

#### Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

#### Komponensek:

##### 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

Eredmény : izgató hatású

#### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

#### Komponensek:

##### 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

Eredmény : Maró

##### Cink piridinetion:

Eredmény : Maró

**SPEKTRA latex matt**

|        |                |              |                                  |
|--------|----------------|--------------|----------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: 26.01.2021 |
| 1.2    | dátuma:        | MAT0GA00_025 | Első kiadás dátuma: 19.05.2020   |
|        | 15.03.2023     | HU/HU        |                                  |

**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció****Bőrszenzibilizáció**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

**Légúti túlérzékenység**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

**Komponensek:****1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:**

Eredmény : Emberi bőrön valószínűleg vagy bizonyítottan túlérzékenységet okoz.

**Csírasejt-mutagenitás**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

**Rákkeltő hatás**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

**Reprodukciós toxicitás**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

**Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

**Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

**Belégzési toxicitás**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

**11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ****Endokrin károsító tulajdonságok****Termék:**

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

**További információk****Termék:**

Megjegyzések : Nincs adat

**SPEKTRA latex matt**

|        |                |              |                                  |
|--------|----------------|--------------|----------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: 26.01.2021 |
| 1.2    | dátuma:        | MAT0GA00_025 | Első kiadás dátuma: 19.05.2020   |
|        | 15.03.2023     | HU/HU        |                                  |

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk****12.1 Toxicitás****Komponensek:****1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:****Ökotoxikológiai értékelés**

Krónikus vízi toxicitás : Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**Cink piridinetion:**

Toxicitás halakra : LC50 (Pimephales promelas (Fürge cselle)):  $\geq 0,0026$  mg/l  
Expozíciós idő: 96 h

Toxicitás daphniára és egyéb : EC50 (Daphnia (vízibolha)):  $\geq 0,0028$  mg/l  
vízi gerinctelen  
szervezetekre  
Expozíciós idő: 48 h

Toxicitás a algák/vízi : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)):  $\geq 0,028$  mg/l  
növények  
Expozíciós idő: 120 h

M-tényező (Akut vízi tox- : 1.000  
icitás)

M-tényező (Krónikus vízi : 10  
toxicitás)

**Ökotoxikológiai értékelés**

Akut vízi toxicitás : Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Krónikus vízi toxicitás : Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke:**

Toxicitás halakra : LC50 (Salvelinus namaycush (tavi pisztráng)):  $\geq 10,85$  mg/l  
Expozíciós idő: 96 h

Toxicitás a algák/vízi : LC50 (alga):  $\geq 0,82$  mg/l  
növények  
Expozíciós idő: 48 h

LC50 (alga): 0,018 mg/l  
Expozíciós idő: 72 h

M-tényező (Akut vízi tox- : 100  
icitás)

M-tényező (Krónikus vízi : 100  
toxicitás)

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**

Nincs adat

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## SPEKTRA latex matt

|        |                |              |                                  |
|--------|----------------|--------------|----------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: 26.01.2021 |
| 1.2    | dátuma:        | MAT0GA00_025 | Első kiadás dátuma: 19.05.2020   |
|        | 15.03.2023     | HU/HU        |                                  |

### 12.3 Bioakkumulációs képesség

#### Komponensek:

##### **1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:**

Megoszlási hányados: n- : log Pow: 1,3  
oktanol/víz

### 12.4 A talajban való mobilitás

Nincs adat

### 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

#### Termék:

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

### 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

#### Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

### 12.7 Egyéb káros hatások

#### Termék:

További ökológiai információ : A környezeti hatást nem lehet kizárni szakmailag helytelen kezelés vagy hulladékelhelyezés esetén.  
Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék : A termék nem kerülhet a csatornába, folyóvízbe vagy a talajba.

Szennyezett csomagolás : Az üres tartályokat újra hasznosítás vagy hulladék kezelés céljából jóváhagyott hulladék kezelő telepre kell vinni.

Hulladék kód : 08 00 00, BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK ELŐÁLLÍTÁSÁBÓL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS

**SPEKTRA latex matt**

|        |                |              |                                  |
|--------|----------------|--------------|----------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: 26.01.2021 |
| 1.2    | dátuma:        | MAT0GA00_025 | Első kiadás dátuma: 19.05.2020   |
|        | 15.03.2023     | HU/HU        |                                  |

FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK  
08 01 00, festékek és lakkok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek eltávolításából származó hulladékok  
08 01 11, szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakkhulladékok  
15 00 00, HULLADÉKKÁ VÁLT CSOMAGOLÓANYAGOK; KÖZELEBBRŐL NEM MEGHATÁROZOTT  
ABSZORBENSEK, TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT  
15 01 00, csomagolási hulladékok (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékokat)  
15 01 10, veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****14.1 UN-szám vagy azonosító szám**

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| ADN  | : Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| ADR  | : Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| RID  | : Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| IMDG | : Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| IATA | : Nincs veszélyes áruként szabályozva |

**14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| ADN  | : Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| ADR  | : Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| RID  | : Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| IMDG | : Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| IATA | : Nincs veszélyes áruként szabályozva |

**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| ADN  | : Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| ADR  | : Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| RID  | : Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| IMDG | : Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| IATA | : Nincs veszélyes áruként szabályozva |

**14.4 Csomagolási csoport**

|     |                                       |
|-----|---------------------------------------|
| ADN | : Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| ADR | : Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| RID | : Nincs veszélyes áruként szabályozva |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## SPEKTRA latex matt

|        |                |              |                                  |
|--------|----------------|--------------|----------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: 26.01.2021 |
| 1.2    | dátuma:        | MAT0GA00_025 | Első kiadás dátuma: 19.05.2020   |
|        | 15.03.2023     | HU/HU        |                                  |

|                    |   |                                     |
|--------------------|---|-------------------------------------|
| IMDG               | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| IATA (Szállítmány) | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| IATA (Utas)        | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |

### 14.5 Környezeti veszélyek

Nincs veszélyes áruként szabályozva

### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható

### 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

REACH - Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások (XVII. Melléklet) : A következő bejegyzések korlátozási feltételeit figyelembe kell venni:  
Listán szereplő szám 75, 3

Ha ezt a terméket tetováló tintaként kívánja használni, kérjük, forduljon a forgalmazóhoz.

Cink piridinetion (Listán szereplő szám 30)

REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltlistája ( 59. cikk). : Nem alkalmazható

1005/2009/EK rendelethez az ózonréteget lebontó anyagokról : Nem alkalmazható

(EU) 2019/1021 Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozás) : Nem alkalmazható

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EK rendelete a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról : Nem alkalmazható

REACH - Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV. Melléklet) : Nem alkalmazható

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről. : Nem alkalmazható

Illékony szerves vegyületek : 2004/42/EK irányelv  
Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom: 9 g/l

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## SPEKTRA latex matt

|        |                |              |                                  |
|--------|----------------|--------------|----------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: 26.01.2021 |
| 1.2    | dátuma:        | MAT0GA00_025 | Első kiadás dátuma: 19.05.2020   |
|        | 15.03.2023     | HU/HU        |                                  |

### Egyéb szabályozások:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról  
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ennél az anyagnál nem szükséges Kémiai Biztonsági Értékelés.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### Az H-mondatok teljes szövege

|        |                                                                    |
|--------|--------------------------------------------------------------------|
| 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.                                      |
| H330   | : Belélegezve halálos.                                             |
| H360D  | : Károsíthatja a születendő gyermeket.                             |
| H372   | : Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.  |
| H400   | : Nagyon mérgező a vízi élővilágra.                                |
| H410   | : Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| H411   | : Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.        |
| EUH071 | : Maró hatású a légutakra.                                         |

### Egyéb rövidítések teljes szövege

|                   |                                                                                                                                                      |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.        | : Akut toxicitás                                                                                                                                     |
| Aquatic Acute     | : Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély                                                                                                          |
| Aquatic Chronic   | : Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély                                                                                                     |
| Eye Dam.          | : Súlyos szemkárosodás                                                                                                                               |
| Repr.             | : Reprodukciós toxicitás                                                                                                                             |
| Skin Corr.        | : Bőrmarás                                                                                                                                           |
| Skin Irrit.       | : Bőrirritáció                                                                                                                                       |
| Skin Sens.        | : Bőrszenzibilizáció                                                                                                                                 |
| STOT RE           | : Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció                                                                                                          |
| 2004/37/EC        | : 2004/37/EK irányelve a munkájuk során rákkeltő anyagokkal és mutagénekkel kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók védelméről                |
| HU OEL            | : Munkahelyek kémiai biztonságáról - Számú melléklet 1: Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett ÁK- és CK-értékei, illetőleg eltűrhető MK |
| 2004/37/EC / TWA  | : idővel súlyozott átlagot                                                                                                                           |
| HU OEL / AK-érték | : Átlagos koncentráció                                                                                                                               |

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## SPEKTRA latex matt

|        |                |              |                                  |
|--------|----------------|--------------|----------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: 26.01.2021 |
| 1.2    | dátuma:        | MAT0GA00_025 | Első kiadás dátuma: 19.05.2020   |
|        | 15.03.2023     | HU/HU        |                                  |

reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyianyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közöségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebből nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECI - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

### További információk

#### A keverék osztályozása:

Aquatic Chronic 3 H412

#### Osztályozási folyamat:

Számítási módszer

Anyagkódok (ömlesztett), 400642 , 400673, 412830, 412831, 412977, 412978, 412979  
amelyekre az SDS érvényes

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.