

**ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću****1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda**

Naziv proizvoda Canon Toner T10 Black

Kod(ovi) proizvoda 4566C001

**1.2. Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju**

Uporaba Toner za elektrofotografske strojeve

**1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list****Dobavljač**

Uvoznik

Canon Europa N.V.

Bovenkerkerweg 59, 1185XB Amstelveen, The Netherlands

+31 20 5458545, +31 20 5458222

www.canon-europe.com, ceu-Reach@canon-europe.com

**Proizvođač**

Canon Inc.

30-2, Shimomaruko 3-Chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan

**1.4. Broj telefona za izvanredna stanja**

|                               |                        |                        |                        |
|-------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| <b>Austrija</b>               | +43 (0) 1 406 43 43    | <b>Belgija</b>         | +32 (0) 70 245 245     |
| <b>Bugarska</b>               | +359 2 9154 233        | <b>Hrvatska</b>        | +385 (0)1-23-48-342    |
| <b>Cipar</b>                  | 1401                   | <b>Češka Republika</b> | +420 224919293         |
| <b>Danska</b>                 | +45 82 12 12 12 [*1]   | <b>Estonija</b>        | 16662                  |
| <b>Finska</b>                 | +358 (0)9 471977       | <b>Francuska</b>       | +33 (0)1 45 42 59 59   |
| <b>Grčka</b>                  | +30 210 7793777        | <b>Mađarska</b>        | +36 80 20 11 99        |
| <b>Irska</b>                  | 353 (1) 809-2166/-2566 | <b>Italija</b>         | +39 (0)55 7947819      |
| <b>Latvija</b>                | +371 67042473          | <b>Litva</b>           | +370 (85) 2362052      |
| <b>Luksemburg</b>             | (+352) 8002 5500       | <b>Malta</b>           | 21224071               |
| <b>Nizozemska</b>             | +31 (0)30-2748888 [*2] | <b>Poljska</b>         | 42 25 38-421/-422/-406 |
| <b>Portugal</b>               | +351 800 250 250       | <b>Rumunjska</b>       | +40 21 318 36 06       |
| <b>Slovačka</b>               | +421 2 5477 4166       | <b>Slovenija</b>       | 112                    |
| <b>Španjolska</b>             | +34 91 562 04 20       | <b>Švedska</b>         | 112 [*3]               |
| <b>Ujedinjeno Kraljevstvo</b> | +44 121 507 4123       | <b>Island</b>          | 112                    |
| <b>Lihtenštajn</b>            | 145                    | <b>Norveška</b>        | +47 22 59 13 00        |
| <b>Švicarska</b>              | 145                    |                        |                        |

\*1 Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

\*2 Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications.

\*3 Ask for Poison Information

**ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti****2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese**

Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Nije razvrstano

**2.2. Elementi označivanja**

Označivanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008

**Piktogrami opasnosti**

Nije potrebno

**Signalna riječ**

Nije potrebno

**Iskazi opasnosti**

Nije potrebno

**Iskazi opreza**

Nije potrebno

**Ostale informacije**

Ne postoji

**2.3. Ostale opasnosti**

Ne postoji

**ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima**

**3.2. Smjese**

| Naziv kemikalije           | CAS-br    | EZ-br     | Registracijski broj po REACH-u | Težina % | Razvrstavanje (Uredbi (EZ) br. 1272/2008) | SCL, M-factor, ATE      | Napomena za druge opasnosti |
|----------------------------|-----------|-----------|--------------------------------|----------|-------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| Styrene acrylate copolymer | CBI       | CBI       | Ne postoji                     | 75-85    | Ne postoji                                | Nema dostupnih podataka |                             |
| Wax                        | CBI       | CBI       | Ne postoji                     | 5-15     | Ne postoji                                | Nema dostupnih podataka |                             |
| Carbon black               | 1333-86-4 | 215-609-9 | CBI                            | < 10     | Ne postoji                                | Nema dostupnih podataka |                             |
| Amorphous silica           | 7631-86-9 | 231-545-4 | 01-2119379499-16-xxxx          | < 3      | Ne postoji                                | Nema dostupnih podataka |                             |

Potpuni tekstovi Izjava o opasnosti navedeni su u ODJELJAK 16

Napomena za druge opasnosti : Sljedeća(e) tvar(i) označena(e) je(su) s (1), (2), (3) i/ili (4)

- (1) Tvar(i) za koju(e) je utvrđena granica profesionalne izloženosti u EU (vidi ODJELJAK 8)

- (2) PBT tvar ili vPvB tvar u skladu s Uredbom (EZ) br. 1907/2006

- (3) Tvar navedena u popisu kandidata SVHC-a za autorizaciju na temelju Uredbe (EZ) br. 1907/2006

- (4) Tvari sa svojstvom endokrine disrupcije prema Delegiranoj uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605

**ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći**

**4.1. Opis mjera prve pomoći**

**Udisanje**

Premjestiti unesrećenog na svjež zrak. Zatražiti liječničku pomoć ukoliko se dogode simptomi.

**Gutanje**

Isprati usta. Popiti 1 ili 2 čaše vode. Zatražiti liječničku pomoć ukoliko se dogode simptomi.

**Dodir kože**

Oprati odmah sa sapunom i puno vode. Zatražiti liječničku pomoć ukoliko se dogode simptomi.

**Kontakt s očima**

Isprati s mnogo vode. Zatražiti liječničku pomoć ukoliko se dogode simptomi.

#### **4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni**

|                        |                                                                                                                                     |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Udisanje</b>        | Nema ih ukoliko se normalno upotrebljava. Izloženost prevelikim količinama prašine može uzrokovati fizičku iritaciju dišnih putova. |
| <b>Gutanje</b>         | Nema ih ukoliko se normalno upotrebljava.                                                                                           |
| <b>Dodir kože</b>      | Nema ih ukoliko se normalno upotrebljava.                                                                                           |
| <b>Kontakt s očima</b> | Nema ih ukoliko se normalno upotrebljava. Može izazvati blagu nadraženost.                                                          |

#### **4.3. Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom**

Ne postoji

### **ODJELJAK 5.: Mjere gašenja požara**

#### **5.1. Sredstva za gašenje**

**Prikladna sredstva za gašenje**  
Koristiti CO<sub>2</sub>, vodu, suhu kemikaliju ili pjenu.

**Neprikladna sredstva za gašenje**  
Ne postoji

#### **5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese**

**Posebna opasnost**  
Može tvoriti eksplozivne smjese s zrakom.

**Opasni proizvodi izgaranja**  
Ugljik-dioksid (CO<sub>2</sub>), Ugljični monoksid (CO)

#### **5.3. Savjeti za gasitelje požara**

**Posebna zaštitna oprema za vatrogasce**  
Ne postoji

### **ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja**

#### **6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja**

Izbjegavajte udisanje prašine. Izbjegavati dodir s kožom, ocima i odjecom.

#### **6.2. Mjere zaštite okoliša**

Držati dalje od vodotoka.

#### **6.3. Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje**

Odmah pocistiti lopaticom ili usisivacem. Ako se koristi usisavač, obavezno upotrijebite model s mjerama zaštite od eksplozije prašine. Može tvoriti eksplozivne smjese s zrakom.

#### **6.4. Uputa na druge odjeljke**

Ne postoji

### **ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje**

**7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje**

Izbjegavajte udisanje prašine. Izbjegavati dodir s kožom, ocima i odjećom. Temeljito očistiti zagađenu površinu. Koristiti samo uz prikladan prozračivanje.

**7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti**

Držati na suhom, hladnom i dobro prozračenom mjestu. Čuvati izvan dohvata djece. Nekompatibilno s oksidirajućim sredstvima.

**7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe**

Toner za elektrofotografske strojeve. Prije uporabe pribaviti posebne upute.

**ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita****8.1. Nadzorni parametri****Granice izloženosti**

| Naziv kemikalije              | EU OEL                                                   | Austrija                                                                                    | Belgija                                                                                                                                                                                              | Bugarska                                                                                                                                                                                                                             | Cipar                                                                                                     |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Carbon black<br>1333-86-4     | Ne postoji                                               | Ne postoji                                                                                  | TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                             | Ne postoji                                                                                                                                                                                                                           | Ne postoji                                                                                                |
| Amorphous silica<br>7631-86-9 | Ne postoji                                               | TWA: 4 mg/m <sup>3</sup><br>inhalable fraction                                              | Ne postoji                                                                                                                                                                                           | Ne postoji                                                                                                                                                                                                                           | Ne postoji                                                                                                |
| Naziv kemikalije              | Češka Republika                                          | Danska                                                                                      | Finska                                                                                                                                                                                               | Francuska                                                                                                                                                                                                                            | Njemačka                                                                                                  |
| Carbon black<br>1333-86-4     | TWA: 2.0 mg/m <sup>3</sup> dust                          | TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup>                                                                  | TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 7 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                              | TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                           | Ne postoji                                                                                                |
| Amorphous silica<br>7631-86-9 | TWA: 4.0 mg/m <sup>3</sup><br>amorphous SiO <sub>2</sub> | Ne postoji                                                                                  | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                             | Ne postoji                                                                                                                                                                                                                           | TRGS TWA: 4 mg/m <sup>3</sup><br>inhalable fraction<br>DFG TWA: 4 mg/m <sup>3</sup><br>inhalable fraction |
| Naziv kemikalije              | Grčka                                                    | Mađarska                                                                                    | Irska                                                                                                                                                                                                | Italija                                                                                                                                                                                                                              | Nizozemska                                                                                                |
| Carbon black<br>1333-86-4     | TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 7 mg/m <sup>3</sup>  | Ne postoji                                                                                  | TWA: 3 mg/m <sup>3</sup><br>inhalable fraction<br>STEL: 15 mg/m <sup>3</sup><br>inhalable fraction                                                                                                   | Ne postoji                                                                                                                                                                                                                           | Ne postoji                                                                                                |
| Amorphous silica<br>7631-86-9 | Ne postoji                                               | Ne postoji                                                                                  | TWA: 6 mg/m <sup>3</sup> total<br>inhalable dust<br>TWA: 2.4 mg/m <sup>3</sup><br>respirable dust<br>STEL: 18 mg/m <sup>3</sup><br>respirable dust<br>STEL: 7.2 mg/m <sup>3</sup><br>respirable dust | Ne postoji                                                                                                                                                                                                                           | Ne postoji                                                                                                |
| Naziv kemikalije              | Poljska                                                  | Portugal                                                                                    | Rumunjska                                                                                                                                                                                            | Slovačka                                                                                                                                                                                                                             | Španjolska                                                                                                |
| Carbon black<br>1333-86-4     | TWA: 4 mg/m <sup>3</sup><br>inhalable fraction           | TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>                                                                    | Ne postoji                                                                                                                                                                                           | TWA: 2 mg/m <sup>3</sup><br>respirable fraction, 5%<br>or less fibrogenic<br>component<br>TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>respirable fraction,<br>greater than 5%<br>fibrogenic component<br>TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> total<br>aerosol | TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup>                                                                                |
| Naziv kemikalije              | Švedska                                                  | Ujedinjeno<br>Kraljevstvo                                                                   | Norveška                                                                                                                                                                                             | Švicarska                                                                                                                                                                                                                            | Turska                                                                                                    |
| Carbon black<br>1333-86-4     | TLV: 3 mg/m <sup>3</sup>                                 | TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 7 mg/m <sup>3</sup>                                     | TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 7 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                              | Ne postoji                                                                                                                                                                                                                           | Ne postoji                                                                                                |
| Amorphous silica<br>7631-86-9 | Ne postoji                                               | TWA: 6 mg/m <sup>3</sup><br>inhalable dust<br>TWA: 2.4 mg/m <sup>3</sup><br>respirable dust | TWA: 1.5 mg/m <sup>3</sup><br>respirable dust<br>STEL: 3 mg/m <sup>3</sup><br>respirable dust                                                                                                        | TWA: 4 mg/m <sup>3</sup><br>inhalable dust                                                                                                                                                                                           | Ne postoji                                                                                                |

## 8.2. Nadzor nad izloženošću

Prikladan tehnički nadzor Ne postoji pod normalnim uvjetima uporabe.

### Osobne mjere zaštite kao što je osobna zaštitna oprema

|                        |                                        |
|------------------------|----------------------------------------|
| Zaštitu očiju/lica     | Nije potrebno ako se normalno koristi. |
| Zaštitu kože           | Nije potrebno ako se normalno koristi. |
| Zaštitu dišnog sustava | Nije potrebno ako se normalno koristi. |
| Toplinske opasnosti    | Nije primjenljivo                      |

## **ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva**

### 9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

|                                                                 |                                     |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Agregatno stanje                                                | Prah                                |
| Boja                                                            | Crno                                |
| Miris                                                           | Slab miris                          |
| Talište/ledište (°C)                                            | 80 - 130 (Točka omekšavanja)        |
| Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja (°C)  | Nije primjenljivo                   |
| Zapaljivost                                                     | Nezapaljiv; procijenjeno            |
| Donja i gornja granica eksplozivnosti                           | Nije primjenljivo                   |
| Plamište (°C)                                                   | Nije primjenljivo                   |
| Temperatura samozapaljenja (°C)                                 | Nije primjenljivo                   |
| Temperatura raspada (°C)                                        | > 200                               |
| pH                                                              | Nema dostupnih podataka             |
| Kinematička viskoznost (mm <sup>2</sup> /s)                     | Nije primjenljivo                   |
| Topljivost                                                      | organsko otapalo; djelomicno topivo |
| Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost) | Nije primjenljivo                   |
| Tlak pare                                                       | Nije primjenljivo                   |
| Gustoća i/ili relativna gustoća                                 | 1.0-1.2                             |
| Relativna gustoća pare                                          | Nije primjenljivo                   |
| Svojstva čestica                                                | 1 - 10µm                            |

### 9.2. Ostale informacije

Nema dostupnih podataka

## **ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost**

### 10.1. Reaktivnost

Ne postoji

### 10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno

### 10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Ne postoji

### 10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Ne postoji

### 10.5. Inkompatibilni materijali

Kiseline, Lužine, Oksidirajuća sredstva, Redukcijsko sredstvo.

#### 10.6. Opasni proizvodi raspadanja

Ugljik-dioksid (CO<sub>2</sub>), Ugljični monoksid (CO)

### **ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije**

#### 11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Akutna toksičnost</b>                        | LD50 > 2.000 mg/kg (Gutanje)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Nagrizanje ili nadraživanje kože</b>         | Nije klasificirano na temelju kriterija za razvrstavanje u UN GHS (OECD smjernica)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju</b> | Nije klasificirano na temelju kriterija za razvrstavanje u UN GHS (OECD smjernica)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Preosjetljivost</b>                          | Nije klasificirano na temelju kriterija za razvrstavanje u UN GHS (OECD smjernica)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Mutageni učinak na zametne stanice</b>       | Amesov test (S. typhimurium, E. coli): Negativan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Karcinogenost</b>                            | IARC ocjenjuje čađu kao kancerogen grupe 2B, za koji ne postoje adekvatni ljudski dokazi, ali ima dovoljno životinjskih dokaza. Potonje se temelji na razvoju plućnih tumora kod štakora koji su bili izloženi kroničnom udisanju čađi u prahu u razinama koje induciraju preopterećenje čestica pluća.<br>Međutim, postoji dvogodišnja studija inhalacije tonera koji sadrži čađu koja nije pokazala povezanost između izloženosti toneru i razvoja tumora kod štakora.                                                                                                                                                                                |
| <b>Reproduktivna toksičnost</b>                 | Nema dostupnih podataka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>TCOJ - jednokratno izlaganje</b>             | Nema dostupnih podataka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>TCOP - ponavljano izlaganje</b>              | Muhle i sur. izvješćuju o plućnom odgovoru kod štakora na kronično izlaganje udisanju tonera obogaćenog česticama veličine pogodne za udisanje u usporedbi s komercijalnim tonerom. Nisu pronađene plućne promjene pri 1 mg/m <sup>3</sup> što je najrelevantnije za potencijalnu izloženost ljudi. Minimalni do blagi stupanj fibroze zabilježen je kod 22% životinja pri 4 mg/m <sup>3</sup> , a blagi do umjereni stupanj fibroze zabilježen je kod 92% životinja pri 16 mg/m <sup>3</sup> .<br>Ovi se nalazi pripisuju "preopterećenju pluća", općenitom odgovoru na prekomjerne količine bilo kakve prašine zadržane u plućima kroz duži interval. |
| <b>Opasnost od aspiracije</b>                   | Nema dostupnih podataka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

#### 11.2. Informacije o drugim opasnostima

Nema dostupnih podataka

### **ODJELJAK 12.: Ekološke informacije**

#### 12.1. Toksičnost

##### **Učinci ekotoksičnosti**

Riba, 96 h LL50 > 100 mg/l (WAF)  
Rakovi, 48 h EL50 > 100 mg/l (WAF)  
Alge, ErL50 (0-72 h) > 100 mg/l (WAF)

#### 12.2. Postojanost i razgradivost

Nema dostupnih podataka

#### 12.3. Bioakumulacijski potencijal

Nema dostupnih podataka

#### **12.4. Pokretljivost u tlu**

Nema dostupnih podataka

#### **12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB**

Ovaj pripravak ne sadrži tvar koja se smatra perzistentnom, bioakumulativnom niti toksičnom (PBT).  
Ovaj pripravak ne sadrži tvar koja se smatra vrlo perzistentnom, niti vrlo bioakumulativnom (vPvB).

#### **12.6. Svojstva endokrine disrupcije**

Nema dostupnih podataka

#### **12.7. Ostali štetni učinci**

Nema dostupnih podataka

### **ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje**

#### **13.1. Metode obrade otpada**

NE stavljajte toner ili spremnik tonera u vatru. Zagrijani toner može prouzročiti ozbiljne opekotine. NEMOJTE odlagati spremnik tonera u drobilicu za plastiku. Koristite postrojenje s mjerama za sprečavanje eksplozije prašine. Fino raspršene čestice tvore eksplozivnu smjesu sa zrakom. Odložiti u skladu s lokalnim pravilima.

### **ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu**

|                                                                                       |                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b><u>14.1. UN broj ili identifikacijski broj</u></b>                                 | Ne postoji                                                                                               |
| <b><u>14.2. Pravilno otpremno ime prema UN-u</u></b>                                  | Ne postoji                                                                                               |
| <b><u>14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu</u></b>                                 | Ne postoji                                                                                               |
| <b><u>14.4. Skupina pakiranja</u></b>                                                 | Ne postoji                                                                                               |
| <b><u>14.5. Opasnosti za okoliš</u></b>                                               | Nije klasificirano kao opasna za okoliš prema Oglednih propisa UN-a i zagađuje more prema Kodeksom IMDG. |
| <b><u>14.6. Posebne mjere opreza za korisnika</u></b>                                 | IATA: Nije regulirano                                                                                    |
| <b><u>14.7. Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a</u></b> | Nije primjenljivo                                                                                        |

### **ODJELJAK 15.: Informacije o propisima**

#### **15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu**

|                                 |                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (EZ) br. 1907/2006 Autorizacija | Nije regulirano                                                                                                                                                 |
| (EZ) br. 1907/2006 Ograničenja  | Dostavljene mikročestice sintetičkih polimera podliježu uvjetima utvrđenima u unosu 78. u Prilogu XVII. Uredbi (EZ) br. 1907/2006 Europskog parlamenta i Vijeća |
| (EU) 2024/590                   | Nije regulirano                                                                                                                                                 |
| (EU) 2019/1021                  | Nije regulirano                                                                                                                                                 |
| (EU) br. 649/2012               | Nije regulirano                                                                                                                                                 |
| Ostale informacije              | Ne postoji                                                                                                                                                      |

#### **15.2. Procjena kemijske sigurnosti**

Ne postoji

## ODJELJAK 16.: Ostale informacije

Podaci u ODJELJKU 9, 11 i 12 ovog SDS (sigurnosno tehničkog lista) temelje se na rezultatima testiranja ovog proizvoda, ili procjeni na temelju podataka sličnih proizvoda ili sastojaka ovog proizvoda.

### Ključne literaturne reference i izvori podataka

- World Health Organization International Agency for Research on Cancer, IARC Monographs on the Evaluation on the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans
- EU Uredbi (EZ) br. 1907/2006, (EU) 2020/878, (EZ) br. 1272/2008, (EU) 2024/590, (EU) 2019/1021, (EU) br. 649/2012

### Ključ ili kazalo kratica i akronima korištenih u sigurnosno tehničkom listu

- SCL: Specific Concentration Limit
- M-factor: Multiplication factor
- ATE: Acute Toxicity Estimate
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- SVHC: Substances of Very High Concern
- EU OEL: Occupational exposure limits at Union level under Directive 2004/37/EC, 98/24/EC, 91/322/EEC, 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU, (EU) 2017/164 and (EU) 2019/1831.
- TWA: Time Weighted Average
- STEL: Short Term Exposure Limit
- IARC: International Agency for Research on Cancer
- IATA: International Air Transport Association
- CBI: Confidential Business Information

Datum izdavanja : 03-pro-2020

Datum revizije : 04-ruj-2025

Napomena revizije Revidirani ODJELJAK 15

### Ograničavanje od odgovornosti

Informacije date u ovom Sigurnosno tehničkom listu su točne koliko je nama bilo poznato, na osnovu informacija i uvjerenja na dan njenog objavljivanja. Date informacije namijenjene su samo kao smjernica za sigurno rukovanje, uporabu, procesiranje, skladištenje, transport, odlaganje i oslobađanje i ne treba ih smatrati specifikacijom garancije ili kvalitete. Informacija se odnosi samo na specifični određeni materijal, i ne mora važiti kad je taj materijal korišten s bilo kojim drugim materijalima ili u bilo kom procesu, osim ako je specificirano u tekstu.