

## 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1. Produkta identifikators

|                         |                                      |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Produkta forma          | : Maisījums                          |
| Tirdzniecības nosaukums | : ABTS Substrate                     |
| Produkta kods           | : 310177                             |
| Produkta veids          | : Life Sciences -- [Life Sciences]   |
| Daļas numurs(-i)        | : 310177 310189 310212 310240 310247 |

### 1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

#### Apzinātie lietošanas veidi

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Vielas/maisījuma lietošanas veids | : Laboratorijas ķīmikālijas<br>Zinātniskā pētniecība un attīstība |
|-----------------------------------|---|

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Neogen Corporation  
620 Leshar Place  
48912 Lansing, Michigan  
United States of America  
T 800.234.5333  
[sds@neogen.com](mailto:sds@neogen.com), <https://www.neogen.com/>

### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

|  |  |
|--|--|
| Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās | : 24 hours:<br>Medical: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (international)<br>Spill/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (international) |
|--|--|

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

#### Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nav klasificēts

#### Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Cik zināms, produkts nerada īpašu risku, ja ir ievēroti vispārējie industriālās higiēnas noteikumi.

### 2.2. Marķējuma elementi

#### Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Marķējums nav piemērojams

### 2.3. Citi apdraudējumi

Maisījums nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-as) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59(1). pantu, vielām, kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, vai kas saskaņā ar Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, koncentrācijā, kas vienāda vai lielāka par 0,1 %.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2. Maisījumi

Maisījums nesatur vielas, kas jānorāda saskaņā ar REACH II Pielikuma 3.2. iedaļā minētajiem kritērijiem

# ABTS Substrate

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

|   |   |
|---|---|
| Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi            | : Slikta dūša gadījumā konsultēties ar ārstu.   |
| Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas      | : Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.   |
| Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu  | : Mazgāt ādu ar lielu ūdens daudzumu.   |
| Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm | : Piesardzības apsvērumu dēļ skalot acis ar ūdeni.  |
| Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas        | : Sazinieties ar saindēšanās centru vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.   |
| Pirmās palīdzības sniedzēja paš aizsardzība     | : Pirmās palīdzības sniedzējiem jā rūpējas par savu aizsardzību un jā lieto ieteiktie individuālās aizsardzības līdzekļi (skatiet 8. sadaļu). |

#### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Simptomi/ietekme pēc ieelpošanas      | : Normālos apstākļos nav. |
| Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu  | : Normālos apstākļos nav. |
| Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm | : Normālos apstākļos nav. |
| Simptomi/ietekme pēc norīšanas        | : Normālos apstākļos nav. |

#### 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiskā ārstēšana.

### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Atbilstoši dzēšanas līdzekļi       | : Izsmidzināts ūdens. Sauss pulveris. Putas. Oglekļa dioksīds. |
| Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi | : Nelietot spēcīgu ūdens strūklu.                              |

#### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Ugunsbīstamība                                   | : Nepastāv ugunsgrēka briesmas.      |
| Sprādzienbīstamība                               | : Nav tiešu sprādziena briesmu.      |
| Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā | : Var izdalīt toksiskus izgarojumus. |

#### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Ugunsdrošības pasākumi                | : Dzēst ugunsgrēku no droša attāluma un aizsargātas vietas. Netuvoties ugunsgrēka zonai bez piemērota aizsargaprīkojuma, tostarp elpošanas orgānu aizsarglīdzekļiem. |
| Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā | : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Autonomi, izolējoši elpošanas aparāti. Pilnīga ķermeņa aizsardzība.   |

### 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

#### 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

|                    |   |
|--------------------|---|
| Vispārīgi pasākumi | : Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Ziņot varas iestādēm, ja produkts nokļuvis kanalizācijā vai atklātās ūdenskrātuvēs. Uzsūkt izšļakstījumus, lai novērstu materiālus zaudējumus. |
|--------------------|---|

#### Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Aizsarglīdzekļi           | : Lietot ieteiktos individuālos aizsardzības līdzekļus. |
| Plāni ārkārtas gadījumiem | : Izvēdināt telpas, kur notikusi noplūde.               |

#### Avārijas dienestu darbinieki

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Aizsarglīdzekļi           | : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība". |
| Plāni ārkārtas gadījumiem | : Evakuēt nevajadzīgo personālu. Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā.  |

#### 6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

# ABTS Substrate

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

|                     |  |
|---------------------|--|
| Ierobežošana        | : Savākt izlijušo produktu ar smiltīm vai augsni. Norobežot izlijuša produktu vai savākt to ar absorbējošu materiālu, lai novērstu noplūdi kanalizācijā vai upēs. Apturēt noplūdi, ja iespējams, neuzņemoties risku. |
| Tīrīšanas procedūra | : Izlijušo šķidrumu savākt ar absorbējošu materiālu.   |
| Cita informācija    | : Iznīcināt cietos atlikumus vai materiālus atļautā iznīcināšanas vietā.   |

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Lai iegūtu vairāk informācijas, skatīt 13. nodaļu.

## 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

### 7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

|   |  |
|---|--|
| Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi | : Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju. Lietot individuālu aizsargaprīkojumu.       |
| Higiēnas pasākumi                                       | : Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pēc lietošanas mazgāt rokas. |

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

|                        |  |
|------------------------|--|
| Tehniskie pasākumi     | : Uzglabāt vēsā, labi vēdinātā vietā, tālu prom no siltuma avotiem.                              |
| Uzglabāšanas noteikumi | : Turēt vēsumā. Aizsargāt no saules gaismas.   |
| Iepakojuma materiāls   | : Produktu uzglabāt konteinerā, kas izgatavots no tāda paša materiāla kā oriģinālais konteiners. |

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Papildus informācija nav pieejama

## 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

### 8.1. Kontroles parametri

Papildus informācija nav pieejama

### 8.2. Ekspozīcijas kontrole

#### Atbilstoša inženiertehniskā kontrole

##### Atbilstoša inženiertehniskā kontrole:

Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju.

#### Individuālie aizsardzības līdzekļi

##### Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Lietot ieteiktos individuālos aizsardzības līdzekļus.

##### Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



#### Acu un sejas aizsardzība

##### Acu aizsardzība:

Aizsargbrilles

#### Ādas aizsardzība

##### Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Lietot piemērotu aizsargapģērbu

#### Roku aizsardzība:

Aizsargcimdi

# ABTS Substrate

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### Elpceļu aizsardzība

#### Elpceļu aizsardzība:

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā izmantot piemērotu elpošanas aizsargaprīkojumu

### Vides eksponētības kontrole

#### Vides eksponētības kontrole:

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Agregātstāvoklis                                    | : Šķidrums                 |
| Krāsa   | : Bezkrāsains. Gaiši zaļš. |
| Smarža  | : Nav pieejams             |
| Smaržas sliekšni                                    | : Nav pieejams             |
| Kušanas punkts                                      | : Nav piemērojams          |
| Sasalšanas punkts                                   | : Nav pieejams             |
| Viršanas punkts                                     | : Nav pieejams             |
| Uzliesmojamība                                      | : Nav uzliesmojošs         |
| Zemāko sprādzienbīstamības robežu                   | : Nav pieejams             |
| Augšējo sprādzienbīstamības robežu                  | : Nav pieejams             |
| Uzliesmošanas temperatūra                           | : Nav pieejams             |
| Pašuzliesmošanas temperatūra                        | : Nav pieejams             |
| Sadalīšanās temperatūra                             | : Nav pieejams             |
| pH  | : Nav pieejams             |
| Kinematiskā viskozitāte                             | : Nav pieejams             |
| Šķīdība   | : šķīst ūdenī.             |
| Sadalīšanās koeficients n-oktanolis/ūdens (Log Kow) | : Nav pieejams             |
| Tvaika spiediens                                    | : Nav pieejams             |
| Tvaika spiediens 50° C temperatūrā                  | : Nav pieejams             |
| Blīvums   | : Nav pieejams             |
| Relatīvais blīvums                                  | : Nav pieejams             |
| Relatīvais tvaika blīvums 20°C                      | : Nav pieejams             |
| Daļiņu raksturlielumi                               | : Nav piemērojams          |

### 9.2. Cita informācija

Papildus informācija nav pieejama

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas, uzglabāšanas un transportēšanas apstākļos.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nav zināmas.

### 10.4. Nepieļaujami apstākļi

Ieteicamos uzglabāšanas apstākļos un, veicot ieteicamās manipulācijas, nav (skat. 7. iedaļu).

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Papildus informācija nav pieejama

# ABTS Substrate

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos nekādiem bīstamiem sadalīšanās produktiem nebūtu jārodas.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

|   |   |
|---|---|
| Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas)   | : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) |
| Akūta toksicitāte (ādas)  | : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) |
| Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas)   | : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) |
| Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai]   | : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) |
| Nopietns acu bojājums/acu kairinājums   | : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) |
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]                              | : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) |
| Mutagenitāte dīģļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]   | : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) |
| Kancerogenitāte   | : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) |
| Toksisks reproduktīvajai sistēmai   | : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) |
| Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība] | : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) |
| Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]     | : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) |
| Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]  | : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) |

### 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Papildus informācija nav pieejama

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksicitāte

|  |   |
|--|---|
| Ekoloģija — vispārēji                            | : Produkts nav uzskatāms par toksisku ūdens organismiem un nerada ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē. |
| Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta)     | : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)             |
| Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) | : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)             |

### 12.2. Noturība un noārdāmība

#### ABTS Substrate

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Noturība un noārdāmība | Sadalās lēnām |
|------------------------|---------------|

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Papildus informācija nav pieejama

### 12.4. Mobilitāte augsnē

Papildus informācija nav pieejama

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Papildus informācija nav pieejama

### 12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Papildus informācija nav pieejama

# ABTS Substrate

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

|   |  |
|---|--|
| Reģionālie atkritumu noteikumi                  | : Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.  |
| Atkritumu apstrādes metodes                     | : Atbrīvojies no satura/tvertne saskaņā ar apstiprināta [atkritumu] savācēja norādījumiem par atkritumu šķirošanu.   |
| Ieteikumi notekūdeņu novadīšanai                | : Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.  |
| Rekomendācijas produkta/iepakojuma apglabāšanai | : Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.  |
| Papildu norādījumi                              | : Tukšos konteinerus neizmantojot atkārtoti.   |
| Ekoloģisko atkritumu informācija                | : Produkta atkritumi jāuzskata par tikpat bīstamiem kā pats produkts, jo tie var ietekmēt vidi tādā pašā veidā. Ņemiet vērā atkritumu apstrādes un utilizācijas prasības atbilstoši konkrētajam produktam. |

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR  | IMDG             | IATA             | ADN             | RID             |
|--|------------------|------------------|-----------------|-----------------|
| <b>14.1. ANO numurs vai ID numurs</b>              |                  |                  |                 |                 |
| Nav piemērojams                                    | Nav reglamentēts | Nav reglamentēts | Nav piemērojams | Nav piemērojams |
| <b>14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums</b>       |                  |                  |                 |                 |
| Nav piemērojams                                    | Nav reglamentēts | Nav reglamentēts | Nav piemērojams | Nav piemērojams |
| <b>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b> |                  |                  |                 |                 |
| Nav piemērojams                                    | Nav reglamentēts | Nav reglamentēts | Nav piemērojams | Nav piemērojams |
| <b>14.4. Iepakojuma grupa</b>                      |                  |                  |                 |                 |
| Nav piemērojams                                    | Nav reglamentēts | Nav reglamentēts | Nav piemērojams | Nav piemērojams |
| <b>14.5. Vides apdraudējumi</b>                    |                  |                  |                 |                 |
| Nav piemērojams                                    | Nav reglamentēts | Nav reglamentēts | Nav piemērojams | Nav piemērojams |
| Papildu informācija nav pieejama                   |                  |                  |                 |                 |

### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

#### Sauszemes transports

Nav piemērojams

#### Jūras transports

Nav reglamentēts

#### Gaisa transports

Nav reglamentēts

#### Iekšzemes ūdensceļu transports

Nav piemērojams

#### Dzelzceļa pārvadājumi

Nav piemērojams

### 14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

# ABTS Substrate

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

#### 15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

##### ES tiesību normas

###### REACH XVII pielikums (ierobežojuma saraksts)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XVII pielikumā (ierobežojuma nosacījumi)

###### REACH XIV pielikums (sertifikāciju saraksts)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XIV pielikumā (sertifikācijas saraksts)

###### REACH kandidātu saraksts (SVHC)

Nav iekļauts REACH kandidātu sarakstā

###### PIC regula (iepriekšēja informēta piekrišana)

Nav iekļauts PIC sarakstā (Regula ES 649/2012)

###### NOP regula (noturīgi organiskie piesārņotāji)

Nav iekļauts NOP sarakstā (Regula ES 2019/1021)

###### Ozona regula (2024/590)

Nav iekļauts ozona slāņa noārdošo vielu sarakstā (Regula ES 2024/590)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) ozona slāņa noārdošo vielu sarakstā (Regula ES 2024/590 par vielām, kas noārda ozona slāni)

###### Padomes Regula (EK) par divējādi lietojamo preču kontroli

Nav iekļauts PADOMES REGULĀ (EK) par divējādi lietojamām precēm.

###### Sprāgstvielu prekursoru regula (ES 2019/1148)

Nav iekļauts sprāgstvielu prekursoru sarakstā (ES)

###### Narkotisko vielu prekursoru regula (EK 273/2004)

Nav iekļauts narkotisko vielu prekursoru sarakstā (ES)

##### Valsts noteikumi

Visas šī produkta sastāvdaļas ir minētas un kā Aktīvas iekļautas ASV Vides aizsardzības aģentūras Toksisko vielu uzraudzības likuma (TSCA) sarakstā

#### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

### 16. IEDAĻA: Cita informācija

#### Saīsinājumi un akronīmi:

|        |  |
|--------|--|
| ACGIH  | ASV Valdības rūpniecības higiēnistu konference   |
| ADN    | Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem |
| ADR    | Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu        |
| ATE    | Aprēķinātā akūtā toksicitāte   |
| BCF    | Biokoncentrācijas koeficients  |
| BLV    | Bioloģiskās robežvērtības  |
| BOD    | Bioķīmiskā skābekļa patēriņš (BSP)   |
| CAS Nr | Informatīvā ķīmijas dienesta numurs  |
| CLP    | Regula par klasifikāciju, marķēšanu un iepakojumu; Regula (EK) Nr. 1272/2008                       |
| COD    | Ķīmiskais skābekļa patēriņš (ĶSP)  |
| CSA    | Ķīmiskās drošības novērtējums  |
| DMEL   | Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis  |

# ABTS Substrate

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

| Saīsinājumi un akronīmi: |  |
|--------------------------|--|
| DNEL                     | Atvasinātais beziedarbības līmenis   |
| EK Nr                    | Eiropas Kopienas numurs  |
| EC50                     | Vidējā efektīvā koncentrācija  |
| ED                       | Endokrīnais disruptors   |
| EN                       | Eiropas standarts  |
| EWC                      | Eiropas Atkritumu katalogs   |
| IARC                     | Starptautiskā Vēža izpētes aģentūra (SVIA)                                       |
| IATA                     | Starptautiskā Gaisa transporta asociācija  |
| IMDG                     | Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss                                      |
| LC50                     | letālā koncentrācija 50 % testa populācijas                                      |
| LD50                     | letālā deva 50 % testa populācijai (vidēji letālā deva)                          |
| LOAEL                    | Zemākais novērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis                               |
| Log Kow                  | Sadalīšanās koeficients n-oktānols/ūdens (Log Kow)                               |
| Log Pow                  | Sadalīšanās koeficients n-oktānols/ūdens (Log Pow)                               |
| MAK                      | maksimālā koncentrācija darba vietā  |
| NOAEC                    | Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes koncentrācija                                |
| NOAEL                    | Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis                                      |
| NOEC                     | Nenovērojamās ietekmes koncentrācija   |
| N.O.S.                   | Citādi nespecificēts   |
| OECD                     | Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija                                |
| OEL                      | Arodekspozīcijas robeža  |
| OSHA                     | Federālā Darba drošības departamenta Profesionālās drošības un higiēnas aģentūra |
| PBT                      | Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela                                       |
| PNEC                     | Paredzētā(-s) beziedarbības koncentrācija(-s)                                    |
| IAL                      | Individuālie aizsardzības līdzekļi   |
| RID                      | Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem            |
| DDL                      | Drošības Datu Lapa   |
| STP                      | Notekūdeņu attīrīšanas iekārtās  |
| TF                       | Tehniskā funkcija  |
| ThOD                     | Teorētiskais skābekļa patēriņš (TSP)   |
| TLM                      | Vidējā pielaides robeža  |
| TWA                      | Svērtā vidējā koncentrācija  |
| VOC                      | Gaistoši organiskie savienojumi  |
| vPvB                     | ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva   |
| UFI                      | Unikālais formulas identifikators  |

Klasifikācija saskaņā ar : ATP 12

Drošības datu lapa (DDL), ES

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatīt nebutu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju.

# ABTS Substrate

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

---