

## Ohutuskaart

Kooskõlas KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878

## Acrylic Sealant 636 Brown

## 1 JAGU: AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

- 1.1 Tootetähis:** Acrylic Sealant 636 Brown  
**Muud identifitseerimisvahendid:**  
 Ei ole asjakohane
- 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata :**  
 Sobivad kasutused: Hermeetik  
 Mittesoovitavad kasutused: Kõik, mida ei ole kasutatud käesolevas epigraafis ega epigraafis 7.3.
- 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta:**  
 Wolf Group OÜ  
 Suur-Paala 10  
 13619 Tallinn - Estonia  
 Tel.: +372 605 9300 - Faks: +372 605 9315  
 sds@wolf-group.com  
 www.wolf-group.com
- 1.4 Hädaabitelefon number :** 112 (Mürgistusteabe keskus: 16 662)

## 2 JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

- 2.1 Aine või segu klassifitseerimine:**  
**CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:**  
 Toode ei ole klassifitseeritud ohtlikuna kooskõlas CLP-määrusega (EÜ) nr 1272/2008.
- 2.2 Märjuselemendid:**  
**CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:**  
**Ohulaused:**  
 Ei ole asjakohane  
**Hoiatuslaused:**  
 Ei ole asjakohane  
**Esitatav lisateave:**  
 EUH208: Sisaldab 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon, reaktsioonisegu 5-kloro-2- metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1). Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
- 2.3 Muud ohud:**  
 Toode ei vasta PBT / vPvB kriteeriumitele  
 Toode ei vasta kriteeriumitele oma endokriinseid häireid põhjustavate omaduste tõttu.

## 3 JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA \*\*

- 3.1 Ained:**  
 Mittekohaldatav
- 3.2 Segud:**  
**Kemikaali kirjeldus:** Segu, mis koosneb lisanditest ja akrüülpolümeeridest  
**Komponendid:**  
 Määruse (EÜ) nr 1907/2006 (punkt 3) II lisa kohaselt sisaldab see toode:

| Identifitseerimine                                                                          | Keemiline nimetus / klassifikatsioon                                                                               | Kont.     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| CAS: 68515-48-0<br>EÜ: 271-090-9<br>Indeks: Mittekohaldatav<br>REACH: 01-2119432682-41-XXXX | <b>1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C8-10-branched alkyl esters, C9-rich</b> <sup>1</sup> Ei ole klassifitseeritud | 5 - <10 % |
|                                                                                             | Määrus nr 1272/2008                                                                                                |           |

<sup>1</sup> Vabatahtlikult loetletud aine, mis ei vasta ühelegi määruses (EL) nr 2020/878 sätestatud kriteeriumile

<sup>2</sup> Aine, mis kujutab ohtu inimeste tervisele või keskkonnale ja vastab määruses (EL) nr 2020/878 sätestatud kriteeriumitele

\*\* Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

- Jätkub järgmisel leheküljel -

## Ohutuskaart

Kooskõlas KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878

## Acrylic Sealant 636 Brown

## 3 JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA \*\* (jätkub)

| Identifitseerimine                                                                       | Keemiline nimetus / klassifikatsioon                                                                                      |                                                                                                                                                                               | Kont.         |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| CAS: 107-21-1<br>EÜ: 203-473-3<br>Indeks: 603-027-00-1<br>REACH: 01-2119456816-28-XXXX   | Etaandiool <sup>1</sup>                                                                                                   |                                                                                                                                                                               | 0,1 - <1 %    |
|                                                                                          | Määrus nr 1272/2008                                                                                                       | Acute Tox. 4: H302; STOT RE 2: H373 - Hoiatus                                                                                                                                 |               |
| CAS: 2634-33-5<br>EÜ: 220-120-9<br>Indeks: 613-088-00-6<br>REACH: 01-2120761540-60-XXXX  | 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon <sup>2</sup>                                                                                 |                                                                                                                                                                               | 0,01 - <0,1 % |
|                                                                                          | Määrus nr 1272/2008                                                                                                       | Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Ettevaatust                                                            |               |
| CAS: 55965-84-9<br>EÜ: Mittekohaldatav<br>Indeks: 613-167-00-5<br>REACH: Mittekohaldatav | reaktsioonisegu 5-kloro-2- metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1) <sup>2</sup> |                                                                                                                                                                               | <0,01 %       |
|                                                                                          | Määrus nr 1272/2008                                                                                                       | Acute Tox. 2: H310+H330; Acute Tox. 3: H301; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1C: H314; Skin Sens. 1A: H317; EUH071 - Ettevaatust |               |

<sup>1</sup> Vabatahtlikult loetletud aine, mis ei vasta ühelegi määruses (EL) nr 2020/878 sätestatud kriteeriumile<sup>2</sup> Aine, mis kujutab ohtu inimeste tervisele või keskkonnale ja vastab määruses (EL) nr 2020/878 sätestatud kriteeriumitele

Et saada rohkem teavet ainega seotud riskide kohta, vt punktid 11, 12 ja 16.

## Muu teave:

| Identifitseerimine                                                                                           | Korruptustegur |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|
| reaktsioonisegu 5-kloro-2- metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1) | Akuutne        | 100 |
| CAS: 55965-84-9 EÜ: Mittekohaldatav                                                                          | Krooniline     | 100 |

| Identifitseerimine                                                                                                                                     | Konkreetne kontsentratsiooni piirväärtus                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon<br>CAS: 2634-33-5<br>EÜ: 220-120-9                                                                                        | % (w/w) >=0,05: Skin Sens. 1 - H317                                                                                                                                                                        |
| reaktsioonisegu 5-kloro-2- metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1)<br>CAS: 55965-84-9<br>EÜ: Mittekohaldatav | % (w/w) >=0,6: Skin Corr. 1C - H314<br>0,06<= % (w/w) <0,6: Skin Irrit. 2 - H315<br>% (w/w) >=0,6: Eye Dam. 1 - H318<br>0,06<= % (w/w) <0,6: Eye Irrit. 2 - H319<br>% (w/w) >=0,0015: Skin Sens. 1A - H317 |

\*\* Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

## 4 JAGU: ESMAABIMEETMED

## 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus:

Mürgistuse sümptomid võivad ilmneda pärast kokkupuudet, seega pöörduge alati kahtluste korral, keemiatootega otsese kokkupuute korral või ebamugavustunde püsimisel, arsti poole ja näidake arstile vastavat ohutuskaarti.

## Pärast sissehingamist:

Toode pole klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikuks, kuid mürgistuse sümptomite tekkimisel tuleks kannatanu kokkupuutealast värske õhu kätte viia ja lasta tal puhata. Sümptomite püsimisel pöörduge arsti poole.

## Pärast kokkupuudet nahaga:

Toode pole klassifitseeritud nahaga kokkupuutumisel ohtlikuks. Nahaga kokkupuutumisel on aga soovitatav saastunud rõivad ja jalatsid eemaldada, nahka loputada või kannatanu duši alla viia, ning kasutada ohtralt vett ja neutraalset seepi. Rasketel juhtudel konsulteerige arstiga.

## Pärast silma sattumist:

Loputage silmi põhjalikult veega vähemalt 15 minutit. Kui kannatanu kannab kontaktläätsi, tuleks need eemaldada, kui need pole silmadesse kinni jäänud, sest see võib vigastusi suurendada. Alati tuleb pärast puhastamist konsulteerida võimalikult kiiresti arstiga ja näidata talle vastava toote ohutuskaarti.

## Pärast allaneelamist/sissehingamist:

Ärge kutsuge esile oksendamist, kuid juhul, kui see juhtub, hoidke kannatanu pead üleval, et vältida lämbumist. Laske kannatanul puhata. Loputage suud ja kurku, sest toote allaneelamine võis neid mõjutada.

## 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju:

Akuutsed ja hilisemad kõrvaltoimed on märgitud lõigetes 2 ja 11

## 4.3 Märgieksamise vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta:

Ei ole asjakohane

## 5 JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED

- Jätkub järgmisel leheküljel -

## Acrylic Sealant 636 Brown

## 5 JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED (jätkub)

## 5.1 Tulekustutusvahendid:

## Sobivad kustutusvahendid:

Toode pole tavalistes hoiu-, käitlemis- ja kasutamistingimustes süttiv. Kui süttib vale käitlemise, hoiustamise või kasutuse tõttu, on soovitatav kustutada polüvalentsete pulberkustutitega (ABC-pulber), vastavalt tulekustutussüsteeme käsitlevatele õigusaktidele.

## Sobimatud kustutusvahendid:

Ei ole asjakohane

## 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud:

Põlemisel või kuumuse tõttu lagunemisel tekivad reaktiivsed jääkproduktid, mis võivad olla äärmiselt mürgised ja põhjustada tõsist terviseohtu.

## 5.3 Nõuanded tuletoojatele:

Olenevalt tulekahju ulatusest võib olla vajalik täisvarustuses kaitserõivaste ja sobivate hingamisteede kaitsevahendite kasutamine. Olemas peab olema vähemalt selline hädaolukorra varustus (tulekustutustekid, esmaabikomplekt jms), mis on toodud direktiivis 89/654/EÜ.

## Lisäätmed:

Tegutsege vastavalt hädaolukorra lahendamise plaanile ja õnnetuse või muu hädaolukorra järgsete toimingute teabelehtedele. Kõrvaldage kõik süüteallikad. Tulekahju korral jahutage kõiki hoiumahuteid ja paake, milles on ained, mis võivad kõrgel temperatuuril süttida, plahvatada või plahvatada keeva vedeliku paisuva auru plahvatuse (BLEVE) tõttu. Vältige tulekustutusvahendite lekkimist veekeskkonda.

## 6 JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

## 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras:

## Tavapersonal:

Isoleerige lekked eeldusel, et need ei põhjusta seda tööd tegevatele isikutele täiendavaid ohte. Kasutada tuleb isikukaitsevahendeid, et vältida võimalikku kokkupuudet lekkinud tootega (vt jaotist 8). Evakueerige alast isikud ja hoidke sealt eemal isikud, kellel pole sobivaid isikukaitsevahendeid.

## Päästetöötajad:

Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid. Vt jaotist 8.

## 6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

On soovitatav vältida nii toote kui ka selle mahuti keskkonda sattumist.

## 6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:

On soovitatav:

Koguge leke kokku liiva vm absorbendiga ja teisaldage see ohutusse kohta. Ärge kasutage absorbendina saepuru vm süttivat absorbenti. Kõikide kõrvaldamisega seotud küsimuste puhul vt jaotist 13.

## 6.4 Viited muudele jagudele :

Vt punktid 8 ja 13.

## 7 JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

## 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud:

## A.- Ohutu käsitlemise ettevaatusmeetmed

Järgige kehtivaid seadusi, mis käsitlevad raskuste käsitsi tõstmisega seotud tööstusriskide ennetamist. Hoidke korda, puhtust ja hävitage ohutul viisil (jaotis 6).

## B.- Tehnilised soovitusad tulekahju ja plahvatuste ennetamiseks

Toode pole tavalistes hoiu-, käitlemis- ja kasutustingimustes süttiv. Teisaldada on soovitatav aeglaselt, et vältida elektrostaatiliste laengute tekkimist, mis võivad süttivaid tooteid mõjutada. Lisateavet tingimuste ja materjalide kohta, mida tuleks vältida, vt jaotisest 10.

## C.- Tehnilised soovitusad ergonoomiliste ja toksikoloogiliste ohtude vältimiseks

Ärge sööge ja jooge kasutamise ajal; peske pärast käsi sobiva puhastusvahendiga.

## D.- Tehnilised soovitusad keskkonnariskide vältimiseks

Soovitame hoida toote läheduses lekte kokku kogumiseks absorbenti (vt jaotist 6.3)

## 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused:

- Jätkub järgmisel leheküljel -

## Ohutuskaart

Kooskõlas KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878

## Acrylic Sealant 636 Brown

## 7 JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE (jätkub)

## A.- Hoidmise tehnilised meetmed

Hoida jahedas, kuivas ja õhuliikuvusega kohas

## B.- Hoidmise üldtingimused

Vältige kokkupuudet kuumuse, kiirguse, staatilise elektri ja toiduga. Lisateavet vt jaotisest 10.5

## 7.3 Eriksutus:

Toote kasutamiseks ei ole vaja erisoovitusi, välja arvatud juba täpsustatud juhised.

## 8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

## 8.1 Kontrolliparameetrid:

Aineid, mille töökeskkonna piirnorme tuleb töökeskkonnas jälgida:

Vabariigi Valitsuse 18. septembri 2001. a määrus nr 293 muudetud (RT I, 12.03.2022, 25 - jõust. 15.03.2022):

| Identifitseerimine                        |  | Keskkonnavalasid piirangud      |           |
|-------------------------------------------|--|---------------------------------|-----------|
| Etaandiool<br>CAS: 107-21-1 EÜ: 203-473-3 |  | Piirnorm                        | 20 ppm    |
|                                           |  | Lühiajalise kokkupuute piirnorm | 40 ppm    |
|                                           |  |                                 | 52 mg/m³  |
|                                           |  |                                 | 104 mg/m³ |

## DNEL (Töötajad):

| Identifitseerimine                                                           |                | Lühiajaline kokkupuude |                   | Pikaajaline kokkupuude |                   |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------|-------------------|------------------------|-------------------|
|                                                                              |                | Süsteemne              | Paikne            | Süsteemne              | Paikne            |
| Etaandiool<br>CAS: 107-21-1<br>EÜ: 203-473-3                                 | Suukaudne      | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane |
|                                                                              | Naha kaudu     | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane | 106 mg/kg              | Ei ole asjakohane |
|                                                                              | Sissehingamine | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane | Ei ole asjakohane      | 35 mg/m³          |
| 1,2-bis(2-hüdroksüetüül)etanool-3(2H)-oon<br>CAS: 2634-33-5<br>EÜ: 220-120-9 | Suukaudne      | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane |
|                                                                              | Naha kaudu     | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane | 0,966 mg/kg            | Ei ole asjakohane |
|                                                                              | Sissehingamine | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane | 6,81 mg/m³             | Ei ole asjakohane |

## DNEL (Rahvastik):

| Identifitseerimine                                                           |                | Lühiajaline kokkupuude |                   | Pikaajaline kokkupuude |                   |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------|-------------------|------------------------|-------------------|
|                                                                              |                | Süsteemne              | Paikne            | Süsteemne              | Paikne            |
| Etaandiool<br>CAS: 107-21-1<br>EÜ: 203-473-3                                 | Suukaudne      | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane |
|                                                                              | Naha kaudu     | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane | 53 mg/kg               | Ei ole asjakohane |
|                                                                              | Sissehingamine | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane | Ei ole asjakohane      | 7 mg/m³           |
| 1,2-bis(2-hüdroksüetüül)etanool-3(2H)-oon<br>CAS: 2634-33-5<br>EÜ: 220-120-9 | Suukaudne      | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane |
|                                                                              | Naha kaudu     | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane | 0,345 mg/kg            | Ei ole asjakohane |
|                                                                              | Sissehingamine | Ei ole asjakohane      | Ei ole asjakohane | 1,2 mg/m³              | Ei ole asjakohane |

## PNEC:

| Identifitseerimine                                                                                        |           |                   |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------|-----------------|
| 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C8-10-branched alkyl esters, C9-rich<br>CAS: 68515-48-0<br>EÜ: 271-090-9 | STP       | Ei ole asjakohane | Magevesi        |
|                                                                                                           | Mullastik | 30 mg/kg          | Merevesi        |
|                                                                                                           | Vahelduv  | Ei ole asjakohane | Sete (magevesi) |
|                                                                                                           | Suukaudne | Ei ole asjakohane | Sete (merevesi) |
| Etaandiool<br>CAS: 107-21-1<br>EÜ: 203-473-3                                                              | STP       | 199,5 mg/L        | Magevesi        |
|                                                                                                           | Mullastik | 1,53 mg/kg        | Merevesi        |
|                                                                                                           | Vahelduv  | 10 mg/L           | Sete (magevesi) |
|                                                                                                           | Suukaudne | Ei ole asjakohane | Sete (merevesi) |
| 1,2-bis(2-hüdroksüetüül)etanool-3(2H)-oon<br>CAS: 2634-33-5<br>EÜ: 220-120-9                              | STP       | 1,03 mg/L         | Magevesi        |
|                                                                                                           | Mullastik | 3 mg/kg           | Merevesi        |
|                                                                                                           | Vahelduv  | 0,0011 mg/L       | Sete (magevesi) |
|                                                                                                           | Suukaudne | Ei ole asjakohane | Sete (merevesi) |

## 8.2 Kokkupuute ohjamine:

A.- Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

- Jätkub järgmisel leheküljel -

## Ohutuskaart

Kooskõlas KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878

## Acrylic Sealant 636 Brown

## 8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE (jätkub)

Ennetava meetmena on soovitatav kasutada tavalisi isikukaitsevahendeid, millel on CE-märgis, vastavalt Määrus (EL) 2016/425. Lisateavet isikukaitsevahendite (hoiustamise, kasutamise, puhastamise, hooldamise, kaitseklassi jm) kohta leiate vastava tootja teabelehel. Lisateavet vt jaotisest 7.1.

## B.- Hingamisteede kaitse

Kaitsevahendite kasutamine on vajalikud, kui tekib udu või kui ületatakse kutsealase kokkupuute piirnorme.

## C.- Käte erikaitse

Ei ole asjakohane

## D.- Silmade ja näo kaitse

Ei ole asjakohane

## E.- Kehakaitse

Ei ole asjakohane

## F.- Täiendavad erakorralised meetmed

Täiendavaid erakorralisi meetmeid ei ole vaja võtta.

## Kokkupuute ohjamine keskkonnas:

Vastavalt õigusaktidele, mis käsitlevad keskkonnakaitset, on soovitatav vältida nii toote kui ka selle mahuti keskkonda sattumist. Lisateavet vt jaotisest 7.1.D

## Lenduvad orgaanilised ühendid:

Sellel tootel on direktiivi 2010/75/EÜ alusel järgmised omadused:

|                                |                             |
|--------------------------------|-----------------------------|
| LOÜ (tarne):                   | 0 % kaal                    |
| LOÜ tihedus: 20 °C:            | 0 kg/m <sup>3</sup> (0 g/L) |
| Keskmine süsinikuaatomite arv: | Ei ole asjakohane           |
| Keskmine molekulmass:          | Ei ole asjakohane           |

## 9 JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

## 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta:

## Välimus:

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Füüsiline olek 20 °C juures: | Vedelik             |
| Välimus :                    | Ei ole saadaval     |
| Värvus:                      | Pruun               |
| Lõhn :                       | Ei ole saadaval     |
| Lõhnalävi:                   | Ei ole asjakohane * |

## Volatiilsus:

|                                     |                         |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Keemise algpunkt ja keemisivahemik: | 103 °C                  |
| Aururõhk 20 °C:                     | 2309 Pa                 |
| Aururõhk 50 °C:                     | 12165,44 Pa (12,17 kPa) |
| Aurustumiskiirus 20 °C:             | Ei ole asjakohane *     |

## Toote kirjeldus:

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Tihedus 20 °C:                   | 1650 kg/m <sup>3</sup> |
| Suhteline tihedus 20 °C:         | 1,576                  |
| Dünaamiline viskoossus: 20 °C:   | Ei ole asjakohane *    |
| Kinemaatiline viskoossus: 20 °C: | Ei ole asjakohane *    |
| Kinemaatiline viskoossus: 40 °C: | Ei ole asjakohane *    |
| Kontsentratsioon:                | Ei ole asjakohane *    |
| pH:                              | 8 - 9,5                |
| Auru tihedus 20 °C:              | Ei ole asjakohane *    |

\*Ei ole toote olemuse tõttu asjakohane, ohtude olemuse kohta puudub teave.

- Jätkub järgmisel leheküljel -

## Ohutuskaart

Kooskõlas KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878

## Acrylic Sealant 636 Brown

## 9 JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED (jätkub)

|                                       |                            |
|---------------------------------------|----------------------------|
| Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi) 20 °C: | Ei ole asjakohane *        |
| Lahustuvus vees: 20 °C:               | Ei ole asjakohane *        |
| Lahustuvusnäitajad:                   | Ei ole asjakohane *        |
| Lagunemistemperatuur:                 | Ei ole asjakohane *        |
| Sulamis-/külumispunkt :               | Ei ole asjakohane *        |
| <b>Tuleohtlikkus:</b>                 |                            |
| Leekpunkt:                            | Ei ole tuleohtlik (>60 °C) |
| Süttivus (tahke, gaasiline):          | Ei ole asjakohane *        |
| Isesüttimistemperatuur:               | 400 °C                     |
| Alumine süttivuspiir:                 | Ei ole asjakohane *        |
| Ülemine süttivuspiir:                 | Ei ole asjakohane *        |
| <b>Osakeste omadused:</b>             |                            |
| Ekvivalentdiameetri mediaan:          | Mittekohaldatav            |

## 9.2 Muu teave:

## Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta:

|                                                                             |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Plahvatusohtlikkus:                                                         | Ei ole asjakohane * |
| Oksüdeerivus:                                                               | Ei ole asjakohane * |
| Metalle söövitavad ained:                                                   | Ei ole asjakohane * |
| Põlemiskuumus:                                                              | Ei ole asjakohane * |
| Aerosoolid-tuleohtlike komponentide protsentuaalse sisalduse (kogumassist): | Ei ole asjakohane * |
| <b>Muud ohutusnäitajad:</b>                                                 |                     |
| Pindpinevus: 20 °C:                                                         | Ei ole asjakohane * |
| Murdumisnäitaja:                                                            | Ei ole asjakohane * |

\*Ei ole toote olemuse tõttu asjakohane, ohtude olemuse kohta puudub teave.

## 10 JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

## 10.1 Reaktsioonivõime:

Ohtlike reaktsioone ei ole oodata, kui kemikaalide hoidmisel järgitakse järgmisi tehnilisi juhiseid. Vt punkt 7.

## 10.2 Keemiline stabiilsus:

Ladustamise, käitlemise ja kasutamise tingimustes keemiliselt stabiilne.

## 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus:

Nendel tingimustel ei toimu ohtlike reaktsioone, mis võivad eeldatavalt tekitada survet ega liigset temperatuuri.

## 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida:

Kohaldatakse toatemperatuuril käitlemist ja hoidmist:

| Löögid ja hõõrdumine | Kokkupuude õhuga | Temperatuuri tõus | Päikesevalgus | Niiskus    |
|----------------------|------------------|-------------------|---------------|------------|
| Ei kohaldu           | Ei kohaldu       | Ei kohaldu        | Ei kohaldu    | Ei kohaldu |

## 10.5 Kokkusobimatud materjalid :

| Happed                   | Vesi       | Oksüdeerivad materjalid | Põlevad materjalid | Muud                                   |
|--------------------------|------------|-------------------------|--------------------|----------------------------------------|
| Vältida tugevaid happeid | Ei kohaldu | Vältige otsesest mõju   | Ei kohaldu         | Vältida leeliseid või tugevaid aluseid |

## 10.6 Ohtlikud lagusaadused :

Vaata konkreetsete laguproduktide kohta punkte 10.3, 10.4 ja 10.5. Olenevalt lagunemistingimustest võivad eralduda keerulised kemikaalised: süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>), süsinikmonoksiid ja muud orgaanilised ühendid.

\*\* Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

- Jätkub järgmisel leheküljel -

## Ohutuskaart

Kooskõlas KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878

## Acrylic Sealant 636 Brown

## 11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA \*\*

## 11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008:

Toote enda toksikoloogiliste omadustega seotud uuringuandmed pole saadaval.

Sisaldab glükooli. Kuna on olemas tervisele kahjulike mõjude oht, on soovitatav aure pikemalt mitte sisse hingata.

**Ohtlik mõju tervisele:**

Korduva, pikaajalise või soovitatud töökeskkonna piirnormidest suuremas kontsentratsioonis kokkupuute korral võib see kahjustada tervist olenevalt kokkupuute viisist:

## A- Allaneelamine (akuutne mõju):

- Akuutne toksilisus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid see sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud allaneelamisel ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Sööbivus / Ärritatus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

## B- Sissehingamine (akuutne mõju):

- Akuutne toksilisus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid see sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Sööbivus / Ärritatus: Pikaajalisel sissehingamisel on toode kahjulik limaskestade kudedele ja ülemistele hingamisteedele.

## C- Kokkupuude naha ja silmadega (akuutne mõju):

- Kokkupuude nahaga: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid see sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud nahaga kokkupuutumisel ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Kokkupuude silmadega: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

## D- KMR-mõjud (kantserogeensus, mutageensus ja reproduktiivtoksilisus):

- Kantserogeensus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud mainitud mõjudega ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.  
IARC: Ei ole asjakohane
- Mutageensus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Reproduktiivtoksilisus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

## E- Sensibiliseerivad mõjud:

- Hingamisteede kaudu: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud sensibiliseerivateks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Naha kaudu: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid see sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud sensibiliseerivateks. Lisateavet vt jaotisest 3.

## F- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - ühekordne kokkupuude:

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

## G- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - korduv kokkupuude:

- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - korduv kokkupuude: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Nahk: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

## H- Hingamiskahjustus:

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

**Muu teave:**

Ei ole asjakohane

**Konkretnen toksikoloogiline teave ainete kohta:**

| Identifitseerimine                                                    | Äge mürgisus                | Liik |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------|
| 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C8-10-branched alkyl esters, C9-rich | LC50 suu kaudu >2000 mg/kg  |      |
| CAS: 68515-48-0                                                       | LD50 naha kaudu >2000 mg/kg |      |
| EÜ: 271-090-9                                                         | LC50 sissehingamise >5 mg/L |      |

\*\* Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

- Jätkub järgmisel leheküljel -

## Ohutuskaart

Kooskõlas KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878

## Acrylic Sealant 636 Brown

## 11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA \*\* (jätkub)

| Identifitseerimine                                                                                                                                     | Äge mürgisus        | Liik            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------|
| Etaandiool<br>CAS: 107-21-1<br>EÜ: 203-473-3                                                                                                           | LC50 suu kaudu      | >2000 mg/kg     |
|                                                                                                                                                        | LD50 naha kaudu     | >3500 mg/kg     |
|                                                                                                                                                        | LC50 sissehingamise | >20 mg/L        |
| 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon<br>CAS: 2634-33-5<br>EÜ: 220-120-9                                                                                        | LC50 suu kaudu      | 500 mg/kg       |
|                                                                                                                                                        | LD50 naha kaudu     | >2000 mg/kg     |
|                                                                                                                                                        | LC50 sissehingamise | >5 mg/L         |
| reaktsioonisegu 5-kloro-2- metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1)<br>CAS: 55965-84-9<br>EÜ: Mittekohaldatav | LC50 suu kaudu      | 64 mg/kg        |
|                                                                                                                                                        | LD50 naha kaudu     | 87,12 mg/kg     |
|                                                                                                                                                        | LC50 sissehingamise | 0,33 mg/L (4 h) |

## Ägeda mürgisuse hinnang (ATE mix):

| ATE mix        | Koostisaine(te)st, mille mürgisus ei ole teada     |
|----------------|----------------------------------------------------|
| Suukaudne      | >2000 mg/kg (Arvutusmeetod )<br>Mittekohaldatav    |
| Naha kaudu     | >2000 mg/kg (Arvutusmeetod )<br>Mittekohaldatav    |
| Sissehingamine | >20 mg/L (4 h) (Arvutusmeetod )<br>Mittekohaldatav |

## 11.2 Teave muude ohtude kohta:

## Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Toode ei vasta kriteeriumitele oma endokriinseid häireid põhjustavate omaduste tõttu.

## Muu teave

Ei ole asjakohane

\*\* Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

## 12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE \*\*

Eksperimentaalne teave segu ökotoksikoloogiliste omaduste kohta ei ole saadaval

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaoisest 3.

## 12.1 Toksilisus:

## Äge mürgisus:

| Identifitseerimine                                                                                                                                     | Kontsentratsioon | Lüigid               | Liik                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|---------------------------|
| Etaandiool<br>CAS: 107-21-1<br>EÜ: 203-473-3                                                                                                           | LC50             | 53000 mg/L (96 h)    | Pimephales promelas       |
|                                                                                                                                                        | EC50             | 51000 mg/L (48 h)    | Daphnia magna             |
|                                                                                                                                                        | EC50             | 24000 mg/L (168 h)   | Selenastrum capricornutum |
| 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon<br>CAS: 2634-33-5<br>EÜ: 220-120-9                                                                                        | LC50             | >0,1 - 1 mg/L (96 h) | Kala                      |
|                                                                                                                                                        | EC50             | >0,1 - 1 mg/L (48 h) | Koorikloom                |
|                                                                                                                                                        | EC50             | >0,1 - 1 mg/L (72 h) | Vetikas                   |
| reaktsioonisegu 5-kloro-2- metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1)<br>CAS: 55965-84-9<br>EÜ: Mittekohaldatav | LC50             | >0,1 - 1 mg/L (96 h) | Kala                      |
|                                                                                                                                                        | EC50             | >0,1 - 1 mg/L (48 h) | Koorikloom                |
|                                                                                                                                                        | EC50             | >0,1 - 1 mg/L (72 h) | Vetikas                   |

## 12.2 Püsivus ja lagunduvus :

## Ainepõhine teave:

| Identifitseerimine                                              | Lagunevus | Bioloogiline lagunemine |
|-----------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------|
| Etaandiool<br>CAS: 107-21-1<br>EÜ: 203-473-3                    | BHT5      | 0,47 g O2/g             |
|                                                                 | Kood      | 1,29 g O2/g             |
|                                                                 | BHT5/KHT  | 0,36                    |
| 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon<br>CAS: 2634-33-5<br>EÜ: 220-120-9 | BHT5      | Ei ole asjakohane       |
|                                                                 | Kood      | Ei ole asjakohane       |
|                                                                 | BHT5/KHT  | Ei ole asjakohane       |

## 12.3 Bioakumulatsioon :

\*\* Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

- Jätkub järgmisel leheküljel -

## Ohutuskaart

Kooskõlas KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878

## Acrylic Sealant 636 Brown

## 12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE \*\* (jätkub)

## Ainepõhine teave:

| Identifitseerimine           | Bioakumulatsiooni potentsiaal |       |
|------------------------------|-------------------------------|-------|
| Etaandiool                   | BCF                           | 10    |
| CAS: 107-21-1                | Pow log                       | -1,36 |
| EÜ: 203-473-3                | Potentsiaal                   | Madal |
| 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon | BCF                           | 2     |
| CAS: 2634-33-5               | Pow log                       | 1,45  |
| EÜ: 220-120-9                | Potentsiaal                   | Madal |

## 12.4 Liikuvus pinnases:

| Identifitseerimine | Absorptsioon/desorptsioon |                      | Volatiilsus |                    |
|--------------------|---------------------------|----------------------|-------------|--------------------|
| Etaandiool         | Koc                       | 0                    | Henry       | 1,327E-1 Pa·m³/mol |
| CAS: 107-21-1      | Järelus                   | Väga kõrge           | Kuiv muld   | Ei                 |
| EÜ: 203-473-3      | Pindpinevus               | 4,989E-2 N/m (25 °C) | Niiske muld | Ei                 |

## 12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine:

Toode ei vasta PBT / vPvB kriteeriumitele

## 12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused:

Toode ei vasta kriteeriumitele oma endokriinseid häireid põhjustavate omaduste tõttu.

## 12.7 Muud kahjulikud mõjud :

Ei ole kirjeldatud

\*\* Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

## 13 JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS

## 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid :

| Kood     | Kirjeldus                                                                 | Jäätmeklass (Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014) |
|----------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 08 04 10 | Liimi- ja hermeetikujäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 04 09 | Ei ole ohtlik                                    |

## Jäätme liik (Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014):

Ei ole asjakohane

## Jäätmekäitlus (kõrvaldamine ja hindamine):

Konsulteerige hindamis- ja kõrvaldamistoimingute osas volitatud jäätmekäitlejaga kooskõlas 1. ja 2. lisaga (direktiiv 2008/98/EÜ, Jäätmeseadus, Avaldamismärge: RT I, 13.03.2019, 68). Koodi 15 01 alusel (2014/955/EL) ja juhul kui mahuti on olnud otseses kokkupuutes tootega, töödeldakse seda samamoodi nagu tegelikku toodet. Muidu käideldakse seda ohutu jäätmena. Kanalisatsiooni kaudu kõrvaldamine ei ole soovitatav. Vt punkt 6.2.

## Jäätmekäitluseeskirjad:

Kooskõlas määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) II lisaga on ühenduse või riigi jäätmekäitlussätted esitatud

Ühenduse õigusaktid Direktiiv 2008/98/EÜ, 2014/955/EL, Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014 Eesti õigusaktid: Jäätmeseadus (Avaldamismärge: RT I, 13.03.2019, 68), Probleemtoodetest tekkinud jäätmete täpsustatud nimistu (Avaldamismärge: RT I, 14.12.2018, 5).

## 14 JAGU: VEONÕUDED

Seda toodet ei ole veo jaoks reguleeritud (ADR/RID, IMDG, IATA)

## 15 JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

## 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid:

Määrus (EÜ) 528/2012: sisaldab säilitusainet asjaomase toote esialgsete omaduste säilitamiseks. Sisaldab 1,2-bensisotiasool-3 (2H)-oon, reaktsioonisegu 5-kloro-2- metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1), 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon

Kandidaataineid, mille osas taotletakse autoriseerimist määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) kohaselt: Ei ole asjakohane

- Jätkub järgmisel leheküljel -

## Ohutuskaart

Kooskõlas KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878

## Acrylic Sealant 636 Brown

## 15 JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID (jätkub)

REACH (lubatud ainete loetelu) lisas IV olevad ained ja aegumiskuupäev: Ei ole asjakohane

Määrus (EÜ) nr 1005/2009, osoonikihti kahandavate ainete osas: Ei ole asjakohane

Artikkel 95, MÄÄRUS (EL) nr 528/2012: 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon (Tooteliik 2, 6, 9, 11, 12, 13) ; reaktsioonisegu 5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1) (Tooteliik 2, 4, 6, 11, 12, 13)

NÕUKOGU MÄÄRUS (EL) nr 649/2012, seoses ohtlike keemiatoodete impordi ja ekspordiga: Ei ole asjakohane

**Seveso III:**

Ei ole asjakohane

**Teatud ohtlike ainete ja segude turuleviimise ja kasutamise piirangud (REACHi XVII lisa, jne ...):**

Sisaldab: 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C8-10-branched alkyl esters, C9-rich. 1. Ei tohi kasutada ainetena või segudes rohkem kui 0,1 % plastifitseeritud materjali massist mänguasjades ja lapsehooldusvahendites, mida laps saab suhu panna. 2. Kõnealuseid mänguasju ja lapsehooldusvahendeid, milles loetletud ftalaatide sisaldus ületab 0,1 % plastifitseeritud materjali massist, ei tohi turule viia. 4. Käesolevas kandes tähendab „lapsehooldusvahend“ igat toodet, mis on ette nähtud laste uinumise, rahustamise, hügieeni, söötmise ja imemise hõlbustamiseks.

**Erisätteid inimeste või keskkonna kaitsmiseks:**

Soovitav on kasutada käesolevas ohutuskaardis sisalduvat teavet töökohtade riskianalüüside läbiviimisel, et kehtestada vajalikud riskiennetusmeetmed toote käitlemiseks, kasutamiseks, ladustamiseks ja kõrvaldamiseks.

**Muud õigusaktid:**

Kemikaaliseadus (Avaldamismärge: RT I, 06.04.2021, 4)

Kemikaali ohtlikkuse alammäär ja ohtliku kemikaali künniskoguse ning ettevõtte ohtlikkuse kategooria määramise kord (Avaldamismärge: RT I, 04.06.2021, 18)

Nõuded ohtliku ja suurõnnetuse ohuga ettevõtte kohustuslikele dokumentidele ja nende koostamisele ning avalikkusele edastatavale teabele ja õnnetusest teavitamisele (Avaldamismärge: RT I, 04.06.2021, 19)

Probleemtoodete kohta kehtestatud keeldude ja piirangute rakendamise tähtsajad ning probleemtoodetes ohtlike ainete sisalduse piirnormid (Avaldamismärge: RT I, 20.10.2020, 6)

Ohtlike kemikaalide ja neid sisaldavate materjalide kasutamise töötervishoiu ja tööohutuse nõuded ning töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid (Avaldamismärge: RT I, 15.05.2021, 4)

Töötervishoiu ja tööohutuse nõuded rasedate ja rinnaga toitvate naiste tööks (Avaldamismärge: RT I, 26.03.2015, 18)

**15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:**

Tarnija ei ole kemikaaliohutust hinnanud.

## 16 JAGU: MUU TEAVE

**Ohutuskaartidega seotud seadused:**

Käesolev ohutuskaart on koostatud kooskõlas määruse (EÜ) nr 1907/2006 (KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878) II lisaga (ohutuskaartide koostamise juhised).

**Riskimaandusvõimaluste muudatused on seotud eelmise ohutuskaardiga. :**

KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878

KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA (3 JAGU, 11 JAGU, 12 JAGU):

· Lisatud sisu

1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon (2634-33-5)

reaktsioonisegu 5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1) (55965-84-9)

**Lõigus 3 kajastuvad õiguslikud klauslid:**

Väljatoodud laused ei viita tootele, vaid on teavet sisaldav pealkiri, mis viitab 3.jaos olevatele individuaalsetele koostisosadele

**CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:**

Acute Tox. 2: H310+H330 - Nahale sattumisel või sissehingamisel surmav.

Acute Tox. 3: H301 - Allaneelamisel mürgine.

Acute Tox. 4: H302 - Allaneelamisel kahjulik.

Aquatic Acute 1: H400 - Väga mürgine veeorganismidele.

Aquatic Chronic 1: H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Eye Dam. 1: H318 - Põhjustab rasked silmakahjustusi.

Skin Corr. 1C: H314 - Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Skin Irrit. 2: H315 - Põhjustab nahaärritust.

Skin Sens. 1: H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Skin Sens. 1A: H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

STOT RE 2: H373 - Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel (Suukaudne).

**Klassifitseerimise kord:**

Ei ole asjakohane

**Nõuanded koostiste osas:**

- Jätkub järgmisel leheküljel -

## Ohutuskaart

Kooskõlas KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878

## Acrylic Sealant 636 Brown

## 16 JAGU: MUU TEAVE (jätkub)

Soovitav on miinimumkoolitus, et vältida tööstusriske seda toodet kasutavatele töötajatele eesmärgiga hõlbustada neile käesoleva ohutuskaardi ja toote märgistuse mõistmist ja tõlgendamist.

**Peamised bibliograafilised allikad:**<http://echa.europa.eu><http://eur-lex.europa.eu>**Akronüümid ja lühendid:**

ADR: ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe

IMDG: Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri

IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon

ICAO: Rahvusvaheline Tsiviillennundusorganisatsioon

KHT: Keemiline hapnikutarve

BHT5: 5 päeva biokeemiline hapnikutarve

BCF: biokontsentratsiooni tegur

LD50: surmav annus 50

LC50: surmav kontsentratsioon 50

EC50: tõhus kontsentratsioon 50

Log POW: jaotuskoefitsient süsteemis noktanoolvesi

Koc: orgaanilise süsiniku jaotuskoefitsient

Kont.: Kontsentratsioon

UFI: unikaalne koostise tähis

IARC: Rahvusvahelise Vähiuuringute Agentuuri

Sellel ohutuskaardil sisalduv teave põhineb allikatel, tehnilistel teadmistel ja Euroopa ja teatava riigi tasandil kehtival õigusaktidel, ilma et oleks võimalik tagada selle õigsust. Teavet ei saa pidada toote omaduste garantiiks, see on lihtsalt ohutusnõuete kirjeldus. Selle toote kasutajatele suunatud töötervishoiu meetodika ja tingimused ei ole meile teada ega juhitud; see on vaid kasutaja vastutus võtta kõik vajalikud meetmed, et täita kemikaalide töötlemiseks, hoidmiseks, kasutamiseks ja kõrvaldamiseks vajalikud õiguslikud nõuded. Selle ohutuskaardi teave viitab vaid sellele tootele ja seda ei tohiks kasutada ohutuskaardil nimetatud otstarbeks.

## -DOKUMENDI LÖPP-