



## POINT 600 Epoxy Express Hardener

### Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

#### 1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

##### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys  
Prekės pavadinimas : POINT 600 Epoxy Express Hardener  
Produkto tipas : Epoxy hardener

##### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

###### 1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Skirta bendram naudojimui  
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : bonding material

###### 1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

##### 1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

UAB TEGRA STATE  
Savanorių pr. 178A LT-03154 Vilnius  
Tel. +370 5 266 11 67  
www.tegrastate.lt  
E-mail: info@tegra.lt

##### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : 112

| Šalis / Sritis | Organizacija / Įmonė              | Adresas                          | Skubios pagalbos telefono numeris | Komentaras |
|----------------|-----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|------------|
| Lietuva        | Apsinuodijimų informacijos biuras | Šiltnamių g. 29<br>04130 Vilnius | +370 (5) 236 20 52                |            |

#### 2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

##### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija H315  
Smalkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija H319  
Odos jautrinimas, 1 kategorija H317



## POINT 600 Epoxy Express Hardener

### Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija H412  
Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

#### Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Dirgina odą. Gali sukelti alerginę odos reakciją. Sukelia smarkų akių dirginimą. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### 2.2. Ženklavimo elementai

#### Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP)



Signalinis žodis (CLP)

Sudėtyje yra

Pavojingumo frazės (CLP)

Atsargumo frazės (CLP)

Dangtelis vaikams sunkiai atidaromas

Jutiklinis įspėjimas

- : Atsargiai  
: 2,2'-[(1-Methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane homopolymer  
: H315 - Dirgina odą.  
H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.  
H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
: P101 - Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.  
P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.  
P261 - Stengtis neįkvėpti garų.  
P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones.  
P321 - Specialus gydymas (žr. papildoma pirmosios pagalbos instrukcija šioje etiketėje).  
P501 - Turinį ir talpyklą šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų.  
: Netaikytina  
: Netaikytina

### 2.3. Kiti pavojai

Sudėtyje nėra PBT ir (arba) vPvB medžiagų  $\geq 0,1\%$ , įvertintų pagal REACH reglamento XIII priedą

| Komponentas                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų PBT kriterijų pagal XIII priedą  | 2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenolis (90-72-2), 2,2'-[(1-Methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane homopolymer (25085-99-8), Dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dione (26544-38-7) |
| Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų vPvB kriterijų pagal XIII priedą | 2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenolis (90-72-2), 2,2'-[(1-Methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane homopolymer (25085-99-8), Dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dione (26544-38-7) |

Mišinyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį, turinčios (-ių) endokrininę sistemą ardančių savybių, arba cheminės (-ių) medžiagos (-ų), kuri (-ios) pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus nėra identifiukuota (-os) kaip turinti (-čios) endokrininę sistemą ardančių savybių, kai jos koncentracija yra lygi arba didesnė kaip 0,1 %.



# POINT 600 Epoxy Express Hardener

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

| Komponentas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cheminė (-ės) medžiaga (-os), kuri (-čios) nėra įtraukta (-os) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį, kaip turinti (-čios) endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta (-os), kad ji (jos) turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus | 2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenolis (90-72-2), 2,2'-[(1-Methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane homopolymer (25085-99-8), Dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dione (26544-38-7) |

### 3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

#### 3.1. Medžiagos

Netaikytina

#### 3.2. Mišiniai

| Pavadinimas                                                                     | Produkto identifikatorius                                       | %           | Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenolis                                             | CAS Nr: 90-72-2<br>EB Nr: 202-013-9<br>Indekso Nr: 603-069-00-0 | ≥ 10 – ≤ 20 | Acute Tox. 4 (Prarijus), H302<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Irrit. 2, H315                 |
| 2,2'-[(1-Methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane homopolymer | CAS Nr: 25085-99-8                                              | ≥ 10 – ≤ 20 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| Dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dione                                        | CAS Nr: 26544-38-7<br>EB Nr: 247-781-6                          | > 10 – < 20 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335                               |

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

### 4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendros pirmosios pagalbos priemonės
- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus
- : Jei prastai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją (jei įmanoma, parodykite etiketę).
- : Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
- : Nuplaukite odą dideliu vandens kiekiu. Nuvilkite užterštus drabužius. Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
- : Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
- : Pasijutus blogai, skambinti į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją.



## POINT 600 Epoxy Express Hardener

### Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

#### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

|                                       |                                                                                                                           |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Simptomai / poveikis įkvėpus          | : Nors nėra jokių duomenų apie jokią būdingą poveikį žmonių ar gyvūnų sveikatai, ši medžiaga gali būti pavojinga įkvėpus. |
| Simptomai / poveikis patekus ant odos | : Dirginimas. Gali sukelti alerginę odos reakciją.                                                                        |
| Simptomai / poveikis patekus į akis   | : Akių sudirginimas.                                                                                                      |
| Simptomai / poveikis prarijus         | : Esant normalioms sąlygoms jokių.                                                                                        |

#### 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Simptominis gydymas.

### 5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

#### 5.1. Gesinimo priemonės

|                               |                                                                 |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Tinkamos gesinimo priemonės   | : Purškiamas vanduo. Sausi milteliai. Putos. Anglies dioksidas. |
| Netinkamos gesinimo priemonės | : Nenaudokite stiprios vandens srovės.                          |

#### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

|                                         |                                        |
|-----------------------------------------|----------------------------------------|
| Gaisro pavojus                          | : Nėra gaisro rizikos.                 |
| Sprogimo pavojus                        | : Jokio tiesioginio sprogimo pavojaus. |
| Pavojingi skilimo produktai gaisro metu | : Galimas nuodingų dūmų išsiskyrimas.  |

#### 5.3. Patarimai gaisrininkams

|                              |                                                                                                                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Priešgaisrinės priemonės     | : Gaisrą gesinkite iš saugaus atstumo ir apsaugotoje vietoje. Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą.   |
| Apsauga gaisro gesinimo metu | : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus. Visiškai apsaugotas kūnas. |

### 6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

#### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bendrieji matavimai | : Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. Jei produktas pakliuvo į kanalizaciją ar viešuosius vandens telkinius, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms. Absorbuoti išsiliejusią medžiagą, siekiant išvengti materialinės žalos. |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

##### 6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

|                        |                                                                                                                                           |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Apsauginė įranga       | : Užsidėkite rekomenduojamą asmeninę apsauginę įrangą.                                                                                    |
| Avarinių atvejų planai | : Vėdinkite zoną, kurioje išsiliejo produktas. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolio. |

##### 6.1.2. Pagalbos teikėjams

|                        |                                                                                                                                           |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Apsauginė įranga       | : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga". |
| Avarinių atvejų planai | : Evakuokite nereikalingą personalą. Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti.                                               |



## POINT 600 Epoxy Express Hardener

### Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

#### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

#### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

|                   |                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sulaikymui        | : Sugerkite kiekvieną išlietą produktą su smėliu ar žeme. Sulaikykite išsipylusią medžiagą užtvėnkdami arba absorbuojančiomis medžiagomis, sustabdant tekėjimą į nuotekas arba į vandentiekius. Nerizikuojant, sustabdykite tekėjimą. |
| Valymo procedūros | : Absorbuokite išsiliejusį skystį absorbuojančia medžiaga.                                                                                                                                                                            |
| Kita informacija  | : Pašalinkite medžiagas arba kietąsias nuosėdas leistinose vietose.                                                                                                                                                                   |

#### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Norėdami daugiau informacijos, žiūrėkite skyrių 13.

### 7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

#### 7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

|                                                       |                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Apdirbimo metu papildomi pavojai                      | : Nelaikomas pavojingu esant įprastoms naudojimo sąlygoms.                                                                                                                                                                      |
| Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės | : Uždikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones. Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.                                               |
| Higienos priemonės                                    | : Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po kiekvieno produkto panaudojimo plaukite rankas. |

#### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

|                     |                                                                                      |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Techninės priemonės | : Laikykite vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje, kuo toliau nuo karščio.             |
| Laikymo sąlygos     | : Laikyti vėsioje vietoje. Saugoti nuo saulės šviesos.                               |
| Pakavimo medžiagos  | : Visuomet laikykite produktą tokioje pačioje pakuotėje kaip originalioje pakuotėje. |

#### Šveicarija

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| Saugojimo klasė (LK) | : LK 10/12 - Skysčiai |
|----------------------|-----------------------|

#### 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

### 8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė / asmens apsauga

#### 8.1. Kontrolės parametrai

##### 8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

Nėra papildomos informacijos

##### 8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos



## POINT 600 Epoxy Express Hardener

### Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

#### 8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

#### 8.1.4. DNEL ir PNEC

Nėra papildomos informacijos

#### 8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

### 8.2. Poveikio kontrolės priemonės

#### 8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

**Atitinkamos techninio valdymo priemonės:**

Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją.

#### 8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

**Asmeninės apsaugos priemonės:**

Užsidėkite rekomenduojamą asmeninę apsauginę įrangą.

**Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):**



##### 8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsaugą

**Akių apsauga:**

Apsauginiai akiniai

##### 8.2.2.2. Odos apsaugą

**Odos ir kūno apsaugos priemonės:**

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius

**Rankų apsauga:**

Apsauginės pirštinės

##### 8.2.2.3. Kvėpavimo apsaugą

**Kvėpavimo apsaugą:**

Esant nepakankamam vėdinimui, dėvėkite tinkamą kvėpavimo aparatą

##### 8.2.2.4. Apsaugą nuo terminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

#### 8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

**Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:**

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.



## POINT 600 Epoxy Express Hardener

### Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

#### 9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

##### 9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

|                                                         |                  |
|---------------------------------------------------------|------------------|
| Fizinė būsena                                           | : Skysta         |
| Spalva                                                  | : Nėra           |
| Kvapą                                                   | : Nėra           |
| Kvapo atsiradimo ribinė                                 | : Nėra           |
| Lydimosi temperatūra                                    | : Netaikytina    |
| Stingimo temperatūra                                    | : Netaikytina    |
| Virimo taškas                                           | : Nėra           |
| Degumas                                                 | : Nedegus        |
| Sprogstamosios savybės                                  | : Nesproguos.    |
| Oksiduojančios savybės                                  | : Not oxidising. |
| Apatinė sprogtumo riba                                  | : Nėra           |
| Viršutinė sprogtumo riba                                | : Nėra           |
| Plūpsnio temperatūra                                    | : Netaikytina    |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra                       | : Netaikytina    |
| Virimo temperatūra                                      | : Nėra           |
| pH                                                      | : Nėra           |
| Klampumas, kinematinis                                  | : Netaikytina    |
| Tirpumas                                                | : Netirpus.      |
| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow) | : Nėra           |
| Garų slėgis                                             | : Nėra           |
| Garų slėgis esant 50°C                                  | : Nėra           |
| Tankis                                                  | : Nėra           |
| Santykinis tankis                                       | : Nėra           |
| Santykinis garų tankis esant 20°C                       | : Nėra           |
| Dalelių savybės                                         | : Netaikytina    |

##### 9.2. Kita informacija

###### 9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

###### 9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Nėra papildomos informacijos

#### 10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

##### 10.1. Reaktyvumas

Esant normalioms naudojimui, laikymo ir transportavimo sąlygoms, produktas nereaguoja.

##### 10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.



# POINT 600 Epoxy Express Hardener

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Jokios žinomos pavoingos reakcijos esant normalioms darbo sąlygoms.

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra jokių rekomenduojamų naudojimo ir laikymo sąlygų (žiūrėti 7 skirsnį).

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra papildomos informacijos

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Joks pavoingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis.

## 11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

|                              |                                                                                       |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Ūmus toksiškumas (per burną) | : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų) |
| Ūmus toksiškumas (per odą)   | : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų) |
| Ūmus toksiškumas (įkvėpus)   | : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų) |

|                                                                                                     |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenolis (90-72-2)</b>                                                |               |
| LD50 per burną, žiurkė                                                                              | 2169 mg/kg    |
| <b>2,2'[(1-Methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane hom opolymer (25085-99-8)</b> |               |
| LD50 per burną, žiurkė                                                                              | > 4000 mg/kg  |
| LD50 per odą, triušis                                                                               | > 20000 mg/kg |

|                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas                   | : Dirgina odą.                                                                        |
| Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas | : Sukelia smarkų akių dirginimą.                                                      |
| Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas                  | : Gali sukelti alerginę odos reakciją.                                                |
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms               | : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų) |
| Kancerogeniškumas                                     | : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų) |
| Toksiškumas reprodukcijai                             | : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų) |
| STOT (vienkartinis poveikis)                          | : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų) |

|                                                              |                                |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dione (26544-38-7)</b> |                                |
| STOT (vienkartinis poveikis)                                 | Gali dirginti kvėpavimo takus. |

|                            |                                                                                       |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| STOT (kartotinis poveikis) | : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų) |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenolis (90-72-2)</b> |                                                                                                                                                                                                                                        |
| NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)                | 15 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) |



## POINT 600 Epoxy Express Hardener

### Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

|                                                                                                           |                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dione (26544-38-7)</b>                                              |                                                                        |
| NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)                                                                     | 50 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: other:, Guideline: other: |
| Aspiracijos pavojus : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų) |                                                                        |
| <b>POINT 600 Epoxy Express Hardener</b>                                                                   |                                                                        |
| Klumpumas, kinematinis                                                                                    | Netaikytina                                                            |
| <b>2,2'-[(1-Methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane homopolymer (25085-99-8)</b>       |                                                                        |
| Klumpumas, kinematinis                                                                                    | Netaikytina                                                            |
| <b>Dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dione (26544-38-7)</b>                                              |                                                                        |
| Klumpumas, kinematinis                                                                                    | 0,428 mm <sup>2</sup> /s                                               |

#### 11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos

### 12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

#### 12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija : Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)  
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis) : Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

|                                                              |                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenolis (90-72-2)</b>         |                                                                                                                                           |
| LC <sub>50</sub> - Žuvys [1]                                 | > 100 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio                                                                                      |
| EC <sub>50</sub> - Vėžiagyviai [1]                           | > 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                        |
| EC <sub>50</sub> 72h - Dumbliai [1]                          | 46,7 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| EC <sub>50</sub> 72h - Dumbliai [2]                          | 25,5 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| <b>Dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dione (26544-38-7)</b> |                                                                                                                                           |
| LC <sub>50</sub> - Žuvys [1]                                 | > 100 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)                                                 |
| EC <sub>50</sub> 96h - Dumbliai [1]                          | 110 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)  |
| EC <sub>50</sub> 96h - Dumbliai [2]                          | 160 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)  |



## POINT 600 Epoxy Express Hardener

### Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

#### 12.2. Patvarumas ir skaidumas

| POINT 600 Epoxy Express Hardener                                                             |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Patvarumas ir skaidumas                                                                      | Greitai suyantis |
| 2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenolis (90-72-2)                                                |                  |
| Patvarumas ir skaidumas                                                                      | Greitai suyantis |
| 2,2'-[(1-Methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane homopolymer (25085-99-8) |                  |
| Patvarumas ir skaidumas                                                                      | Greitai suyantis |
| Dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dione (26544-38-7)                                        |                  |
| Patvarumas ir skaidumas                                                                      | Greitai suyantis |

#### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra papildomos informacijos

#### 12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra papildomos informacijos

#### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

| Komponentas                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų PBT kriterijų pagal XIII priedą  | 2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenolis (90-72-2), 2,2'-[(1-Methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane homopolymer (25085-99-8), Dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dione (26544-38-7) |
| Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų vPvB kriterijų pagal XIII priedą | 2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenolis (90-72-2), 2,2'-[(1-Methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane homopolymer (25085-99-8), Dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dione (26544-38-7) |

#### 12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Nėra papildomos informacijos

#### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

### 13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

#### 13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Regioninis atliekų reglamentas

Atliekų apdorojimo metodai

Rekomendacijos dėl atliekų šalinimo

: Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.

: Pašalinkite turinį / konteinerį pagal rūšiavimo licenciją turinčio surinkėjo taisykles.

: Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.



## POINT 600 Epoxy Express Hardener

### Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos | : Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Papildomos nuorodos                         | : Nenaudokite dar kartą tuščių indų.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Kodas HP                                    | : HP4 - „Dirginančios – dirgina odą ir pažeidžia akis“: atliekos, kurios patekusios ant odos arba į akis gali sudirginti odą arba pažeisti akis.<br>HP13 - „Jautrinančios“: atliekos, kurių sudėtyje yra viena arba daugiau medžiagų, kurios, turimomis žiniomis, sukelia odą arba kvėpavimo organus jautrinantį poveikį.<br>HP14 - „Ekotoksiškos“: atliekos, kurios kelia ar gali sukelti tuojau pat ar vėliau gresiantį pavojų vienam ar daugiau aplinkos sektorių. |

#### 14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                 | IMDG               | IATA               | ADN                | RID                |
|-----------------------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 14.1. JT numeris ar ID numeris                      |                    |                    |                    |                    |
| Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas kroviny |                    |                    |                    |                    |
| 14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas              |                    |                    |                    |                    |
| Nereglamentuojamas                                  | Nereglamentuojamas | Nereglamentuojamas | Nereglamentuojamas | Nereglamentuojamas |
| 14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)                 |                    |                    |                    |                    |
| Nereglamentuojamas                                  | Nereglamentuojamas | Nereglamentuojamas | Nereglamentuojamas | Nereglamentuojamas |
| 14.4. Pakuotės grupė                                |                    |                    |                    |                    |
| Nereglamentuojamas                                  | Nereglamentuojamas | Nereglamentuojamas | Nereglamentuojamas | Nereglamentuojamas |
| 14.5. Pavojus aplinkai                              |                    |                    |                    |                    |
| Nereglamentuojamas                                  | Nereglamentuojamas | Nereglamentuojamas | Nereglamentuojamas | Nereglamentuojamas |
| Nėra papildomos informacijos                        |                    |                    |                    |                    |

#### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

##### Sausumos transportas

Nereglamentuojamas

##### Jūrų transportas

Nereglamentuojamas

##### Oro transportas

Nereglamentuojamas

##### Vidaus vandens transportas

Nereglamentuojamas

##### Geležinkelių transportas

Nereglamentuojamas



## POINT 600 Epoxy Express Hardener

### Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

#### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

#### 15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

##### 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

###### 15.1.1. ES nuostatos

###### REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XVII priede (Apribojimų sąlygos)

###### REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XIV priede (autorizacijų sąrašas)

###### REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH kandidatiniame sąraše

###### IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į IPS sąrašą (Reglamentas ES 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo):

###### POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į POT sąrašą (Reglamentas ES 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų)

###### Ozono sluoksnio reglamentas (1005/2009)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į ozono sluoksnį ardančių medžiagų sąrašą (Reglamentas ES 2024/590 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų):

###### Tarybos reglamentas (EB) dėl dvejojo naudojimo prekių kontrolės

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas TARYBOS REGLAMENTAS (EB) dėl dvejojo naudojimo prekių kontrolės

###### Sprogmenų pirmtakų reglamentas (2019/1148)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sprogmenų pirmtakų sąrašą (Reglamentas ES 2019/1148 dėl sprogmenų pirmtakų rinkodaros ir naudojimo)

###### Narkotikų pirmtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į narkotikų pirmtakų sąrašą (Reglamentas EC 273/2004 dėl tam tikrų medžiagų, naudojamų neteisėtai narkotinių ir psichotropinių medžiagų gamybai, gamybos ir pateikimo rinkai)

###### 15.1.2. Nacionalinės nuostatos

###### Vokietija

Vandens pavojingumo klasė (WGK) : WGK 3, Medžiaga, labai teršianti vandenį (Klasifikacija pagal AwSV, 1 priedas).  
Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BlmSchV) : Netaikoma Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BlmSchV)

###### Nyderlandai

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą



# POINT 600 Epoxy Express Hardener

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

**Danija**

Danijos Nacionaliniai reglamentai : Produkto negali naudoti jaunesni nei 18 m.

**15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

**16 SKIRSNIS: Kita informacija**

**Pakeitimų nurodymas:**  
Galimi pavojai.

| Santrumpos ir akronimai:            |                                                                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                                 | Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais |
| ADR                                 | Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais                |
| ATE                                 | Ūmaus toksiškumo įverčiai                                                          |
| BKV                                 | Biokonzentracijos koeficientas                                                     |
| BLV                                 | Biologinė ribinė vertė                                                             |
| BDP: Biocheminis deguonies poreikis | Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)                                           |
| CDP:Cheminis deguonies poreikis     | Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)                                             |
| DMEL                                | Išvestinė minimalaus poveikio vertė                                                |
| DNEL                                | Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė                                       |
| EB Nr                               | Europos bendrijos numeris                                                          |
| EC50                                | Vidutinė poveikį sukelianti koncentracija                                          |
| EN                                  | Europos standartas                                                                 |
| IARC                                | International Agency for Research on Cancer                                        |
| IATA                                | Tarptautinė oro transporto asociacija                                              |
| IMDG                                | Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas                               |
| LC50                                | Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos                                 |
| LD50                                | Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)                  |
| LOAEL                               | Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba                                         |
| NOAEC                               | Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija                                        |
| NOAEL                               | Nepastebėto neigiamo poveikio riba                                                 |
| NOEC                                | Nepastebėto poveikio koncentracija                                                 |



## POINT 600 Epoxy Express Hardener

### Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

| Santrumpos ir akronimai:  |                                                                       |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| OECD                      | Ekonominės plėtros ir bendradarbiavimo organizacija                   |
| OEL                       | Poveikio darbo vietoje ribos                                          |
| PBT                       | Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška                                  |
| PNEC                      | Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os) |
| RID                       | Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės       |
| SDL                       | Saugos Duomenų Lapas                                                  |
| STP                       | Vandens valymo stotis                                                 |
| ThOD                      | Teorinis deguonies poreikis (ThOD)                                    |
| TLM                       | Vidutinė nuokrypio riba                                               |
| LOJ                       | Lakieji organiniai junginiai                                          |
| CAS Nr                    | Cheminės santraukos paslaugos numeris                                 |
| N.O.S.: nenurodyta kitaip | Kitaip nenurodyta                                                     |
| vPvB                      | Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos                             |
| ED                        | Endokrininę sistemą ardanti medžiaga                                  |

Duomenų šaltiniai

: Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]. ECHA (Europos cheminių medžiagų agentūra).

Kita informacija

: Atsakomybės apribojimas: šis sertifikatas apriboja nurodyto produkto naudojimą, pagrįstą tik tomis medžiagomis, kurioms taikomas apribojimas pagal IFRA standartus dėl aprašyto (-ų) toksikologinio (-ių) poveikio (-ių) kiekviename standarte. Šis sertifikatas nesuteikia visapusiškos kiekvieno produkto sudedamosios dalies saugos įvertinimo sertifikavimo.

| Visas H ir EUH sakinių tekstas: |                                                                                                            |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Prarijus)         | Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija                                                                  |
| Aquatic Chronic 2               | Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija                                                 |
| Aquatic Chronic 3               | Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija                                                 |
| Eye Irrit. 2                    | Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija                                                           |
| Skin Irrit. 2                   | Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija                                                                    |
| Skin Sens. 1                    | Odos jautrinimas, 1 kategorija                                                                             |
| STOT SE 3                       | Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas |
| H302                            | Kenksminga prarijus.                                                                                       |
| H315                            | Dirgina odą.                                                                                               |
| H317                            | Gali sukelti alerginę odos reakciją.                                                                       |



# POINT 600 Epoxy Express Hardener

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

| Visas H ir EUH sakinių tekstas: |                                                                |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| H319                            | Sukelia smarkų akių dirginimą.                                 |
| H335                            | Gali dirginti kvėpavimo takus.                                 |
| H411                            | Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.   |
| H412                            | Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |

SDS EU\_FINAL(2024)

ATSAKOMYBĖS ATSISAKYMAS Informacija pateikta šiame lape yra iš patikimo šaltinio. Tačiau jis nesuteikia aiškias arba numanomas garantijas dėl jų tikslumo. Mes nekontroliuojame ir nėra mūsų kompetencijoje produkto paruošimo, sandėliavimo, naudojimo arba pašalinimo numatytos sąlygos. Dėl šių ir kitų priežasčių atsisakome bet kokios atsakomybės praradus, pažeidus arba patyrus išlaidas, susijusias su produkto paruošimu, sandėliavimu, naudojimu ar pašalinimu. Šis SDL buvo peržiūrėtas ir privalo būti naudojamas tik šiam produktui. Jei šis produktas yra naudojamas kaip kito produkto sudedamoji dalis, pateikta informacija negali būti taikoma



## POINT 600 Epoxy Express Resin

### Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

#### 1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

##### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys  
Prekės pavadinimas : POINT 600 Epoxy Express Resin

##### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

###### 1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Skirta bendram naudojimui  
Pagrindinė naudojimo kategorija : Plataus vartojimo būdas

###### 1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

##### 1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

UAB TEGRA STATE  
Savanorių pr. 178A LT-03154 Vilnius  
Tel. +370 5 266 11 67  
www.tegrastate.lt  
E-mail: info@tegra.lt

##### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : 112

| Šalis / Sritis | Organizacija / Įmonė              | Adresas                          | Skubios pagalbos telefono numeris | Komentaras |
|----------------|-----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|------------|
| Lietuva        | Apsinuodijimų informacijos biuras | Šiltnamių g. 29<br>04130 Vilnius | +370 (5) 236 20 52                |            |

#### 2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

##### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

###### Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija H315  
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija H319  
Odos jautrinimas, 1 kategorija H317  
Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija H411



## POINT 600 Epoxy Express Resin

### Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

#### Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Dirgina odą. Gali sukelti alerginę odos reakciją. Sukelia smarkų akių dirginimą. Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### 2.2. Ženklavimo elementai

##### Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP)



Signalinis žodis (CLP)

Sudėtyje yra

Pavojingumo frazės (CLP)

Atsargumo frazės (CLP)

Dangtelis vaikams sunkiai atidaromas

Jutiklinis įspėjimas

- : Atsargiai  
: 2,2'-[(1-Methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane homopolymer  
: H315 - Dirgina odą.  
H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.  
H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
: P101 - Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.  
P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.  
P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones.  
P321 - Specialus gydymas (žr. papildoma pirmosios pagalbos instrukcija šioje etiketėje).  
P391 - Surinkti išteklėjusią medžiagą.  
P501 - Turinį ir talpyklą šalinti pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių nuostatų.  
: Netaikytina  
: Netaikytina

#### 2.3. Kiti pavojai

Sudėtyje nėra PBT ir (arba) vPvB medžiagų  $\geq 0,1\%$ , įvertintų pagal REACH reglamento XIII priedą

| Komponentas                                                                                                     |                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų PBT kriterijų pagal XIII priedą  | 2,2'-[(1-Methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane homopolymer (25085-99-8) |
| Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų vPvB kriterijų pagal XIII priedą | 2,2'-[(1-Methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane homopolymer (25085-99-8) |

Mišinyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį, turinčios (-ių) endokrininę sistemą ardančių savybių, arba cheminės (-ių) medžiagos (-ų), kuri (-ios) pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus nėra identifikuota (-os) kaip turinti (-čios) endokrininę sistemą ardančių savybių, kai jos koncentracija yra lygi arba didesnė kaip 0,1%.



## POINT 600 Epoxy Express Resin

### Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

| Komponentas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cheminė (-ės) medžiaga (-os), kuri (-čios) nėra įtraukta (-os) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį, kaip turinti (-čios) endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta (-os), kad ji (jos) turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus | 2,2'-[(1-Methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane homopolymer (25085-99-8) |

### 3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

#### 3.1. Medžiagos

Netaikytina

#### 3.2. Mišiniai

| Pavadinimas                                                                     | Produkto identifikatorius | %            | Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2,2'-[(1-Methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane homopolymer | CAS Nr: 25085-99-8        | ≥ 75 – ≤ 100 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411 |

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

### 4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

|                                                         |                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bendros pirmosios pagalbos priemonės                    | : Jei prastai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją (jei įmanoma, parodykite etiketę).                                                                                                                   |
| Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus                    | : Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.                                                                                                          |
| Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos | : Nuplaukite odą dideliu vandens kiekiu. Nuvilkite užterštus drabužius. Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.                                                                 |
| Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis   | : Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją. |
| Pirmosios pagalbos priemonės prarijus                   | : Pasijutęs blogai, skambinti į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją.                                                                                             |

#### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

|                                       |                                                                                                                           |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Simptomai / poveikis įkvėpus          | : Nors nėra jokių duomenų apie jokią būdingą poveikį žmonių ar gyvūnų sveikatai, ši medžiaga gali būti pavojinga įkvėpus. |
| Simptomai / poveikis patekus ant odos | : Dirginimas. Gali sukelti alerginę odos reakciją.                                                                        |
| Simptomai / poveikis patekus į akis   | : Akių sudirginimas.                                                                                                      |
| Simptomai / poveikis prarijus         | : Esant normalioms sąlygoms jokių.                                                                                        |



## POINT 600 Epoxy Express Resin

### Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

#### 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Simptominis gydymas.

### 5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

#### 5.1. Gesinimo priemonės

|                               |                                                                 |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Tinkamos gesinimo priemonės   | : Purškiamas vanduo. Sausi milteliai. Putos. Anglies dioksidas. |
| Netinkamos gesinimo priemonės | : Nenaudokite stiprios vandens srovės.                          |

#### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

|                                         |                                       |
|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| Gaisro pavojus                          | : Nėra gaisro rizikos.                |
| Sprogimo pavojus                        | : Jokio tiesioginio sprogo pavojaus.  |
| Pavojingi skilimo produktai gaisro metu | : Galimas nuodingų dūmų išsiskyrimas. |

#### 5.3. Patarimai gaisrininkams

|                              |                                                                                                                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Priešgaisrinės priemonės     | : Gaisrą gesinkite iš saugaus atstumo ir apsaugotoje vietoje. Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą.   |
| Apsauga gaisro gesinimo metu | : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus. Visiškai apsaugotas kūnas. |

### 6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

#### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bendrieji matavimai | : Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. Jei produktas pakliuvo į kanalizaciją ar viešuosius vandens telkinius, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms. Absorbuoti išsiliejusią medžiagą, siekiant išvengti materialinės žalos. |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

##### 6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

|                        |                                                                                                                                           |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Apsauginė įranga       | : Užsidėkite rekomenduojamą asmeninę apsauginę įrangą.                                                                                    |
| Avarinių atvejų planai | : Vėdinkite zoną, kurioje išsiliejo produktas. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolio. |

##### 6.1.2. Pagalbos teikėjams

|                        |                                                                                                                                           |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Apsauginė įranga       | : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga". |
| Avarinių atvejų planai | : Evakuokite nereikalingą personalą. Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti.                                               |

#### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.



## POINT 600 Epoxy Express Resin

### Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

#### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- |                   |                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sulaikymui        | : Surinkti ištekęsias medžiagas. Sulaikykite išsipylusias medžiagas užtvėnkdami arba absorbuojančiomis medžiagomis, sustabdant tekėjimą į nuotekas arba į vandentiekį. Nerizikuojant, sustabdykite tekėjimą. |
| Valymo procedūros | : Absorbuokite išsiliejusį skystį absorbuojančia medžiaga.                                                                                                                                                   |
| Kita informacija  | : Pašalinkite medžiagas arba kietąsias nuosėdas leistinose vietose.                                                                                                                                          |

#### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Norėdami daugiau informacijos, žiūrėkite skyrių 13.

### 7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

#### 7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

- |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Apdirbimo metu papildomi pavojai                      | : Nelaikomas pavojingu esant įprastoms naudojimo sąlygoms.                                                                                                                                                                       |
| Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės | : Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones. Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolio.                                              |
| Higienos priemonės                                    | : Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivilkiant. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po kiekvieno produkto panaudojimo plaukite rankas. |

#### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- |                     |                                                                                      |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Techninės priemonės | : Laikykite vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje, kuo toliau nuo karščio.             |
| Laikymo sąlygos     | : Laikyti vėsioje vietoje. Saugoti nuo saulės šviesos.                               |
| Pakavimo medžiagos  | : Visuomet laikykite produktą tokioje pačioje pakuotėje kaip originalioje pakuotėje. |

#### Šveicarija

- |                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| Saugojimo klasė (LK) | : LK 10/12 - Skysčiai |
|----------------------|-----------------------|

#### 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

### 8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė / asmens apsauga

#### 8.1. Kontrolės parametrai

##### 8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

Nėra papildomos informacijos

##### 8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

##### 8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos



## POINT 600 Epoxy Express Resin

### Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

#### 8.1.4. DNEL ir PNEC

Nėra papildomos informacijos

#### 8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

### 8.2. Poveikio kontrolės priemonės

#### 8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

**Atitinkamos techninio valdymo priemonės:**

Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją.

#### 8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

**Asmeninės apsaugos priemonės:**

Užsidėkite rekomenduojamą asmeninę apsauginę įrangą.

**Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):**



##### 8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsaugą

**Akių apsauga:**

Apsauginiai akiniai

##### 8.2.2.2. Odos apsaugą

**Odos ir kūno apsaugos priemonės:**

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius

**Rankų apsauga:**

Apsauginės pirštinės

##### 8.2.2.3. Kvėpavimo apsaugą

**Kvėpavimo apsaugą:**

Esant nepakankamam vėdinimui, dėvėkite tinkamą kvėpavimo aparatą

##### 8.2.2.4. Apsaugą nuo terminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

### 8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

**Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:**

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.



## POINT 600 Epoxy Express Resin

### Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

#### 9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

##### 9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

|                                                         |                     |
|---------------------------------------------------------|---------------------|
| Fizinė būsena                                           | : Skysta            |
| Spalva                                                  | : Nėra              |
| Kvapų                                                   | : Nėra              |
| Kvapo atsiradimo ribinė                                 | : Nėra              |
| Lydimosi temperatūra                                    | : Netaikytina       |
| Stingimo temperatūra                                    | : Netaikytina       |
| Virimo taškas                                           | : Nėra              |
| Degumas                                                 | : Nedegus           |
| Sprogstamosios savybės                                  | : Nesprogus.        |
| Oksiduojančios savybės                                  | : Not oxidising.    |
| Apatinė sprogtumo riba                                  | : Nėra              |
| Viršutinė sprogtumo riba                                | : Nėra              |
| Plūpsnio temperatūra                                    | : Nėra              |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra                       | : Netaikytina       |
| Virimo temperatūra                                      | : Nėra              |
| pH                                                      | : Nėra              |
| Klampus, kinematinis                                    | : Netaikytina       |
| Tirpumas                                                | : Netirpus.         |
| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow) | : Nėra              |
| Garų slėgis                                             | : Nėra              |
| Garų slėgis esant 50°C                                  | : Nėra              |
| Tankis                                                  | : 1,05 – 1,25 g/cm³ |
| Santykinis tankis                                       | : Nėra              |
| Santykinis garų tankis esant 20°C                       | : Nėra              |
| Dalelių savybės                                         | : Netaikytina       |

##### 9.2. Kita informacija

###### 9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

###### 9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Nėra papildomos informacijos

#### 10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

##### 10.1. Reaktyvumas

Esant normalioms naudojimui, laikymo ir transportavimo sąlygoms, produktas nereaguoja.

##### 10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.



# POINT 600 Epoxy Express Resin

## Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Jokios žinomos pavoingos reakcijos esant normalioms darbo sąlygoms.

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra jokių rekomenduojamų naudojimo ir laikymo sąlygų (žiūrėti 7 skirsnį).

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra papildomos informacijos

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Joks pavoingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis.

## 11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

|                              |                                                                                       |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Ūmus toksiškumas (per burną) | : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų) |
| Ūmus toksiškumas (per odą)   | : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų) |
| Ūmus toksiškumas (įkvėpus)   | : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų) |

|                                                                                              |               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 2,2'-[(1-Methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane homopolymer (25085-99-8) |               |
| LD50 per burną, žiurkė                                                                       | > 4000 mg/kg  |
| LD50 per odą, triušis                                                                        | > 20000 mg/kg |

|                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas                   | : Dirgina odą.                                                                        |
| Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas | : Sukelia smarkų akių dirginimą.                                                      |
| Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas                  | : Gali sukelti alerginę odos reakciją.                                                |
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms               | : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų) |
| Kancerogeniškumas                                     | : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų) |
| Toksiškumas reprodukcijai                             | : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų) |
| STOT (vienkartinis poveikis)                          | : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų) |
| STOT (kartotinis poveikis)                            | : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų) |
| Aspiracijos pavojus                                   | : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų) |

|                                                                                              |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| POINT 600 Epoxy Express Resin                                                                |             |
| Klampus, kinematinis                                                                         | Netaikytina |
| 2,2'-[(1-Methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane homopolymer (25085-99-8) |             |
| Klampus, kinematinis                                                                         | Netaikytina |

### 11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos



## POINT 600 Epoxy Express Resin

### Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

#### 12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

##### 12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija : Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)  
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis) : Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

##### 12.2. Patvarumas ir skaidumas

| POINT 600 Epoxy Express Resin                                                                |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Patvarumas ir skaidumas                                                                      | Greitai suyantis |
| 2,2'-[(1-Methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane homopolymer (25085-99-8) |                  |
| Patvarumas ir skaidumas                                                                      | Greitai suyantis |

##### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra papildomos informacijos

##### 12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra papildomos informacijos

##### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

| Komponentas                                                                                                     |                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų PBT kriterijų pagal XIII priedą  | 2,2'-[(1-Methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane homopolymer (25085-99-8) |
| Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų vPvB kriterijų pagal XIII priedą | 2,2'-[(1-Methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane homopolymer (25085-99-8) |

##### 12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Nėra papildomos informacijos

##### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

#### 13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

##### 13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Regioninis atliekų reglamentas : Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.  
Atliekų apdorojimo metodai : Pašalinkite turinį / konteinerį pagal rūšiavimo licenciją turinčio surinkėjo taisykles.  
Rekomendacijos dėl atliekų šalinimo : Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.  
Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos : Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.



POINT 600 Epoxy Express Resin

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Papildomos nuorodos | : Nenaudokite dar kartą tuščių indų.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Kodas HP            | : HP4 - „Dirginančios – dirgina odą ir pažeidžia akis“: atliekos, kurios patekusios ant odos arba į akis gali sudirginti odą arba pažeisti akis.<br>HP13 - „Jautrinančios“: atliekos, kurių sudėtyje yra viena arba daugiau medžiagų, kurios, turimomis žiniomis, sukelia odą arba kvėpavimo organus jautrinantį poveikį.<br>HP14 - „Ekotoksiškos“: atliekos, kurios kelia ar gali sukelti tuojau pat ar vėliau gresiantį pavojų vienam ar daugiau aplinkos sektorių. |

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                                  | IMDG                                                                                              | IATA                                                                      | ADN                                                             | RID                                                             |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 14.1. JT numeris ar ID numeris                                       |                                                                                                   |                                                                           |                                                                 |                                                                 |
| UN 3082                                                              | UN 3082                                                                                           | UN 3082                                                                   | UN 3082                                                         | UN 3082                                                         |
| 14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas                               |                                                                                                   |                                                                           |                                                                 |                                                                 |
| APLINKAI PAVOJINGA<br>MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N.                         | ENVIRONMENTALLY<br>HAZARDOUS SUBSTANCE,<br>LIQUID, N.O.S.                                         | Environmentally hazardous<br>substance, liquid, n.o.s.                    | APLINKAI PAVOJINGA<br>MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N.                    | APLINKAI PAVOJINGA<br>MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N.                    |
| Transportavimo dokumentų aprašymas                                   |                                                                                                   |                                                                           |                                                                 |                                                                 |
| UN 3082 APLINKAI<br>PAVOJINGA MEDŽIAGA,<br>SKYSTA, K.N., 9, III, (-) | UN 3082<br>ENVIRONMENTALLY<br>HAZARDOUS SUBSTANCE,<br>LIQUID, N.O.S., 9, III,<br>MARINE POLLUTANT | UN 3082 Environmentally<br>hazardous substance, liquid,<br>n.o.s., 9, III | UN 3082 APLINKAI<br>PAVOJINGA MEDŽIAGA,<br>SKYSTA, K.N., 9, III | UN 3082 APLINKAI<br>PAVOJINGA MEDŽIAGA,<br>SKYSTA, K.N., 9, III |
| 14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)                                  |                                                                                                   |                                                                           |                                                                 |                                                                 |
| 9                                                                    | 9                                                                                                 | 9                                                                         | 9                                                               | 9                                                               |
|                                                                      |                                                                                                   |                                                                           |                                                                 |                                                                 |
| 14.4. Pakuotės grupė                                                 |                                                                                                   |                                                                           |                                                                 |                                                                 |
| III                                                                  | III                                                                                               | III                                                                       | III                                                             | III                                                             |
| 14.5. Pavojus aplinkai                                               |                                                                                                   |                                                                           |                                                                 |                                                                 |
| Aplinkai pavojinga: Taip                                             | Aplinkai pavojinga: Taip<br>Teršia vandenį: Taip                                                  | Aplinkai pavojinga: Taip                                                  | Aplinkai pavojinga: Taip                                        | Aplinkai pavojinga: Taip                                        |
| Nėra papildomos informacijos                                         |                                                                                                   |                                                                           |                                                                 |                                                                 |



## POINT 600 Epoxy Express Resin

### Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

#### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

##### Sausumos transportas

|                                                                                      |                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Klasifikavimo kodas (ADR)                                                            | : M6                                                                                  |
| Specialiosios nuostatos (ADR)                                                        | : 274, 335, 375, 601                                                                  |
| Riboti kiekiai (ADR)                                                                 | : 5l                                                                                  |
| Nekontroliuojami kiekiai (ADR)                                                       | : E1                                                                                  |
| Pakavimo instrukcijos (ADR)                                                          | : P001, IBC03, LP01, R001                                                             |
| Specialiosios pakavimo nuostatos (ADR)                                               | : PP1                                                                                 |
| Mišraus pakavimo nuostatos (ADR)                                                     | : MP19                                                                                |
| Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (ADR)            | : T4                                                                                  |
| Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (ADR) | : TP1, TP29                                                                           |
| Cisternos kodas (ADR)                                                                | : LGBV                                                                                |
| Transporto priemonė vežant cisternomis                                               | : AT                                                                                  |
| Transporto kategorija (ADR)                                                          | : 3                                                                                   |
| Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (ADR)                                         | : V12                                                                                 |
| Specialios vežimo nuostatos - Pakrovimas, iškrovimas ir tvarkymas (ADR)              | : CV13                                                                                |
| Pavojaus identifikavimo numeris                                                      | : 90                                                                                  |
| Oranžinės plokštelės                                                                 | :  |

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Tunelio apribojimo kodas (ADR) | : -   |
| EAC kodas                      | : •3Z |

##### Jūrų transportas

|                                         |                 |
|-----------------------------------------|-----------------|
| Specialiosios nuostatos (IMDG)          | : 274, 335, 969 |
| Riboti kiekiai (IMDG)                   | : 5 L           |
| Nekontroliuojami kiekiai (IMDG)         | : E1            |
| Pakavimo instrukcijos (IMDG)            | : LP01, P001    |
| Specialiosios pakavimo nuostatos (IMDG) | : PP1           |
| IBC pakavimo instrukcija (IMDG)         | : IBC03         |
| Instrukcija dėl cisternų (IMDG)         | : T4            |
| Specialiosios cisternų nuostatos (IMDG) | : TP1, TP29     |
| EmS Nr. (Ugnis)                         | : F-A           |
| EmS Nr. (Nutekėjimas)                   | : S-F           |
| Pakrovimo kategorija (IMDG)             | : A             |

##### Oro transportas

|                                                                                                 |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Nekontroliuojami kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)                           | : E1    |
| Riboti kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)                                     | : Y964  |
| Didžiausias grynas kiekis, kai kiekis yra ribotas, keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA) | : 30kgG |



## POINT 600 Epoxy Express Resin

### Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

|                                                                        |                         |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Pakavimo instrukcija keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)      | : 964                   |
| Didžiausias grynas kiekis keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA) | : 450L                  |
| Pakavimo instrukcija tik kroviniu orlaiviu (IATA)                      | : 964                   |
| Didžiausias grynas kiekis tik kroviniu orlaiviu (IATA)                 | : 450L                  |
| Specialiosios nuostatos (IATA)                                         | : A97, A158, A197, A215 |
| ERG kodas (IATA)                                                       | : 9L                    |

#### Vidaus vandens transportas

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| Klasifikavimo kodas (ADN)            | : M6                 |
| Specialiosios nuostatos (ADN)        | : 274, 335, 375, 601 |
| Riboti kiekiai (ADN)                 | : 5 L                |
| Nekontroliuojami kiekiai (ADN)       | : E1                 |
| Vežti leidžiama (ADN)                | : T                  |
| Reikalinga įranga (ADN)              | : PP                 |
| Mėlynų kūgių / šviesų skaičius (ADN) | : 0                  |

#### Geležinkelių transportas

|                                                                                      |                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Klasifikavimo kodas (RID)                                                            | : M6                      |
| Specialiosios nuostatos (RID)                                                        | : 274, 335, 375, 601      |
| Riboti kiekiai (RID)                                                                 | : 5L                      |
| Nekontroliuojami kiekiai (RID)                                                       | : E1                      |
| Pakavimo instrukcijos (RID)                                                          | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Specialiosios pakavimo nuostatos (RID)                                               | : PP1                     |
| Specialios nuostatos mišriam pakavimui (RID)                                         | : MP19                    |
| Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (RID)            | : T4                      |
| Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (RID) | : TP1, TP29               |
| Cisternų kodai RID cisternoms (RID)                                                  | : LGBV                    |
| Transporto kategorija (RID)                                                          | : 3                       |
| Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (RID)                                         | : W12                     |
| Specialios vežimo nuostatos - Pakrovimas, iškrovimas ir krovinių tvarkymas (RID)     | : CW13, CW31              |
| Skubios siuntos (RID)                                                                | : CE8                     |
| Pavojaus identifikavimo nr. (RID)                                                    | : 90                      |

#### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina



## POINT 600 Epoxy Express Resin

### Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

#### 15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

##### 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

###### 15.1.1. ES nuostatos

###### REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XVII priede (Apribojimų sąlygos)

###### REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XIV priede (autorizacijų sąrašas)

###### REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH kandidatiniame sąraše

###### IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į IPS sąrašą (Reglamentas ES 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo):

###### POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į POT sąrašą (Reglamentas ES 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų)

###### Ozono sluoksnio reglamentas (1005/2009)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į ozono sluoksnį ardantių medžiagų sąrašą (Reglamentas ES 2024/590 dėl ozono sluoksnį ardantių medžiagų):

###### Tarybos reglamentas (EB) dėl dvejopo naudojimo prekių kontrolės

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas TARYBOS REGLAMENTAS (EB) dėl dvejopo naudojimo prekių kontrolės

###### Sprogmenų pirmtakų reglamentas (2019/1148)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sprogmenų pirmtakų sąrašą (Reglamentas ES 2019/1148 dėl sprogmenų pirmtakų rinkodaros ir naudojimo)

###### Narkotikų pirmtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į narkotikų pirmtakų sąrašą (Reglamentas EC 273/2004 dėl tam tikrų medžiagų, naudojamų neteisėtai narkotinių ir psichotropinių medžiagų gamybai, gamybos ir pateikimo rinkai)

###### 15.1.2. Nacionalinės nuostatos

###### Vokietija

|                                               |                                                                                   |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Vandens pavojingumo klasė (WGK)               | : WGK 3, Medžiaga, labai teršianti vandenį (Klasifikacija pagal AwSV, 1 priedas). |
| Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BImSchV) | : Netaikoma Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BImSchV)                         |

###### Nyderlandai

|                                                      |                                                   |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen              | : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą |
| SZW-lijst van mutagene stoffen                       | : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding   | : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid | : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling   | : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą |

###### Danija

|                                   |                                              |
|-----------------------------------|----------------------------------------------|
| Danijos Nacionaliniai reglamentai | : Produkto negali naudoti jaunesni nei 18 m. |
|-----------------------------------|----------------------------------------------|



## POINT 600 Epoxy Express Resin

### Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

#### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

#### 16 SKIRSNIS: Kita informacija

##### Pakeitimų nurodymas:

Galimi pavojai.

| Santrumpos ir akronimai:            |                                                                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                                 | Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais |
| ADR                                 | Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais                |
| ATE                                 | Ūmaus toksiškumo įverčiai                                                          |
| BKV                                 | Biokonzentracijos koeficientas                                                     |
| BLV                                 | Biologinė ribinė vertė                                                             |
| BDP: Biocheminis deguonies poreikis | Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)                                           |
| CDP: Cheminis deguonies poreikis    | Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)                                             |
| DMEL                                | Išvestinė minimalaus poveikio vertė                                                |
| DNEL                                | Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė                                       |
| EB Nr                               | Europos bendrijos numeris                                                          |
| EC50                                | Vidutinė poveikį sukelianti koncentracija                                          |
| EN                                  | Europos standartas                                                                 |
| IARC                                | International Agency for Research on Cancer                                        |
| IATA                                | Tarptautinė oro transporto asociacija                                              |
| IMDG                                | Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas                               |
| LC50                                | Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos                                 |
| LD50                                | Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)                  |
| LOAEL                               | Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba                                         |
| NOAEC                               | Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija                                        |
| NOAEL                               | Nepastebėto neigiamo poveikio riba                                                 |
| NOEC                                | Nepastebėto poveikio koncentracija                                                 |
| OECD                                | Ekonominės plėtros ir bendradarbiavimo organizacija                                |
| OEL                                 | Poveikio darbo vietoje ribos                                                       |



POINT 600 Epoxy Express Resin

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

| Santrumpos ir akronimai:  |                                                                       |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| PBT                       | Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška                                  |
| PNEC                      | Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os) |
| RID                       | Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės       |
| SDL                       | Saugos Duomenų Lapas                                                  |
| STP                       | Vandens valymo stotis                                                 |
| ThOD                      | Teorinis deguonies poreikis (ThOD)                                    |
| TLM                       | Vidutinė nuokrypio riba                                               |
| LOJ                       | Lakieji organiniai junginiai                                          |
| CAS Nr                    | Cheminės santraukos paslaugos numeris                                 |
| N.O.S.: nenurodyta kitaip | Kitaip nenurodyta                                                     |
| vPvB                      | Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos                             |
| ED                        | Endokrininę sistemą ardanti medžiaga                                  |

Duomenų šaltiniai  
Kita informacija

: Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP].  
: Atsakomybės apribojimas: šis sertifikatas apriboja nurodyto produkto naudojimą, pagrįstą tik tomis medžiagomis, kurioms taikomas apribojimas pagal IFRA standartus dėl aprašyto (-ų) toksikologinio (-ių) poveikio (-ių) kiekviename standarte. Šis sertifikatas nesuteikia visapusiškos kiekvieno produkto sudedamosios dalies saugos įvertinimo sertifikavimo.

| Visas H ir EUH sakinių tekstas: |                                                              |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic 2               | Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija   |
| Eye Irrit. 2                    | Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija             |
| Skin Irrit. 2                   | Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija                      |
| Skin Sens. 1                    | Odos jautrinimas, 1 kategorija                               |
| H315                            | Dirgina odą.                                                 |
| H317                            | Gali sukelti alerginę odos reakciją.                         |
| H319                            | Sukelia smarkų akių dirginimą.                               |
| H411                            | Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |

SDS EU\_FINAL(2024)

ATSAKOMYBĖS ATSAKYMAS Informacija pateikta šiame lape yra iš patikimo šaltinio. Tačiau jis nesuteikia aiškias arba numanomas garantijas dėl jų tikslumo. Mes nekontroliuojame ir nėra mūsų kompetencijoje produkto paruošimo, sandėliavimo, naudojimo arba pašalinimo numatytos sąlygos. Dėl šių ir kitų priežasčių atsakome bet kokios atsakomybės praradus, pažeidus arba patyrus išlaidas, susijusias su produkto paruošimu, sandėliavimu, naudojimu ar pašalinimu. Šis SDL buvo peržiūrėtas ir privalo būti naudojamas tik šiam produktui. Jei šis produktas yra naudojamas kaip kito produkto sudedamoji dalis, pateikta informacija negali būti taikoma