



Saugos duomenų lapas  
pagal reglamentą (EB)  
Nr. 2015/830



**SKIRSNIS 1: Medžiagos identifikacija / Mišinys ir įmonė / subjektas**

|     |   |  |                    |            |
|-----|---|--|--------------------|------------|
| 1.1 | Produkto identifikatorius                                       | 3202B0   | Peržiūrėjimo data: | 15/03/2018 |
|     | Produkto pavadinimas:   | STONSET CG5 PART B   | Pakeičia datą:     | 05/12/2017 |
| 1.2 | Tinkami medžiagos arba mišinio panaudojimai ir nerekomenduojami | Nėra informacijos  |                    |            |
| 1.3 | Tiekėjo informacija ant saugos duomenų lapo                     |  |                    |            |
|     | Importuotojas:  | StonCor Europe<br>9, Rue du Travail - 1400 Nivelles, Belgium   |                    |            |
|     | Gamintojas:   | Stonhard, Division of StonCor Group, Inc.<br>1000 East Park Avenue<br>Maple Shade, NJ 08052<br><br>+1 856 7797500 (US) |                    |            |
|     |   | Normatyvai / techninė informacija:<br>+32 67493710 Nivelles, Belgium   |                    |            |
|     | Duomenų lapą sukūrė:  | ehs@stonhard.com   |                    |            |
| 1.4 | Avarinio telefono numeris:                                      | CHEMTREC +1 703 5273887 (Už JAV ribų)  |                    |            |

**SKIRSNIS 2: Galimi pavojai**

2.1 Medžiagų arba mišinių klasifikavimas

Klasifikacija pagal klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo reglamentą (EB) 1272/2008

**PAVOJAUS FORMULUOTĖS**

|  |        |
|--|--------|
| Kiti ES plėtiniai                            | EUH205 |
| Odos dirginimas, kategorija 2                | H315   |
| Odos jautriklis, kategorija 1                | H317   |
| Akių dirginimas, kategorija 2                | H319   |
| Ūmus toksiškumas, įkvėpimas, kategorija 3    | H331   |
| STOT, vienetinis poveikis, kategorija 3, RTI | H335   |

Gemalo ląstelių mutageniškumas, kategorija 1B  
 Kancerogeniškumas, kategorija 1B  
 Pavojinga vandens aplinkai, chroniškai, kategorija 2

H340-1B  
 H350-1B  
 H411

## 2.2 Etiketės elementai

### Produkto simbolis (-ai)



### Signalinis žodis

Pavojus

### Etiketėje nurodyti chemikalai

Furfurilo alkoholis, 1,3-bis(2,3-epoxypropoxy)-2,2-dimethylpropane, reakcijos produktas: bisfenolis-A-(epichlorhidrinas);  
 derva vidutinės molekulinės masės =< 700, Solvent naphtha (petroleum), light arom.

### PAVOJAUS FORMULUOTĖS

|  |         |  |
|--|---------|--|
| Kiti ES plėtiniai                                    | EUH205  | Sudėtyje yra epoksidinių komponentų. Gali sukelti alerginę reakciją. |
| Odos dirginimas, kategorija 2                        | H315    | Dirgina odą.   |
| Odos jautriklis, kategorija 1                        | H317    | Gali sukelti alerginę odos reakciją.                                 |
| Akių dirginimas, kategorija 2                        | H319    | Sukelia smarkų akių dirginimą.                                       |
| Ūmus toksiškumas, įkvėpimas, kategorija 3            | H331    | Toksiška įkvėpus.  |
| STOT, vienetinis poveikis, kategorija 3, RTI         | H335    | Gali dirginti kvėpavimo takus.                                       |
| Gemalo ląstelių mutageniškumas, kategorija 1B        | H340-1B | Gali sukelti genetinius defektus įkvėpus.                            |
| Kancerogeniškumas, kategorija 1B                     | H350-1B | Gali sukelti vėžį prarijus.  |
| Pavojinga vandens aplinkai, chroniškai, kategorija 2 | H411    | Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.         |

### ATSARGUMO PRIEMONIŲ FRAZĖS

|              |   |
|--------------|---|
| P201         | Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.  |
| P202         | Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.   |
| P261         | Stengtis neįkvėpti dulkių/ dūmų/ dujų/ rūko/ garų/ aerozolio.   |
| P273         | Saugoti, kad nepatektų į aplinką.   |
| P280         | Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.  |
| P284         | Naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones.  |
| P302+352     | PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.   |
| P304+340     | ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.   |
| P305+351+338 | PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. |
| P308+313     | Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.   |
| P333+313     | Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.   |
| P391         | Surinkti ištekėjusią medžiagą.  |

**2.3 Kiti pavojai**

Nėra informacijos

**PBT ir vPvB įvertinimo rezultatai:**

Produktas neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal XIII priedą.

**SKIRSNIS 3: Sudėtis / informacija apie ingredientus****3.2 Mišiniai****Pavojingi ingredientai**

| <u>CAS-Nr.</u> | <u>Europos esamų cheminių medžiagų sąrašo (EINECS) Nr.</u> | <u>Pavadinimas pagal EEB</u>  | <u>%</u> |
|----------------|--|---|----------|
| 25068-38-6     | 500-033-5  | reakcijos produktas: bisfenolis-A- (epichlorhidrinas); derva vidutinės molekulinės masės =< 700 | 75-100   |
| 98-00-0        | 202-626-1  | Furfurilo alkoholis   | 2.5-10   |
| 17557-23-2     | 241-536-7  | 1,3-bis(2,3-epoxypropoxy)-2,2-dimethylpropane   | 2.5-10   |
| 64742-95-6     | 265-199-0  | Solvent naphtha (petroleum), light arom.  | 0.1-1.0  |

| <u>CAS-Nr.</u> | <u>REACH reg. Nr.</u> | <u>CLP simboliai</u> | <u>CLP PAVOJAUS FORMULUOTĖS</u> | <u>M-veiksniai</u> |
|----------------|-----------------------|----------------------|---------------------------------|--------------------|
| 25068-38-6     | 01-2119456619-26      | GHS07-GHS09          | H315-317-319-335-411            |                    |
| 98-00-0        |                       | GHS06-GHS08          | H302-312-319-331-335-351-373    |                    |
| 17557-23-2     |                       | GHS07                | H315-317                        |                    |
| 64742-95-6     |                       | GHS07-GHS08          | H304-335-336-340-350            |                    |

**Pastabos:** CAS Nr. 25068-38-6, identifikuotas kaip CAS numeris 1675-54-3, EB Nr. 216-823-5, pagal REACH registraciją

**Papildoma informacija:** Pirmiau nurodytas CLP pavojų ataskaitų tekstas (jei yra), pateikiamas 16 dalyje.

**SKIRSNIS 4: Pirmosios pagalbos priemonės****4.1 Pirmosios pagalbos priemonių apibūdinimas**

**Bendrosios pastabos:** Jei simptomai nenyksta arba kilus abejonių, kreipkitės į gydytoją.

**Po įkvėpimo:** Išvesti į gryną orą. Po stiprios ekspozicijos kreiptis į gydytoją.

**Po kontakto su oda:** Jei prieinama, naudoti švelnų muilą. Nedelsiant plauti muilu ir gausiu vandens kiekiu, taip pat pašalinti visus užterštus drabužius ir avalynę. Jei odos susierzinimas išlieka, kreipkitės į gydytoją.

**Po kontakto su akimis:** Nedelsiant, mažiausiai 15 min., plauti gausiu kiekiu vandens, taip pat po akių vokais. Išimti kontaktinius lęšius. Jei akies susierzinimas išlieka, kreipkitės į specialistą.

**Po nurijimo:** Atsargiai nušluostyti ar išplauti vandeniu burnos vidų. Duoti gerti nedideliais kiekiais vandens. NESKATINTI vėmimo. Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.

**Pirmos pagalbos teikėjo savisauga:**

Veiksmų neturi būti imamasi, jei patiriama asmeninė rizika arba neturint tinkamo pasirengimo. Pagalbą teikiančiam asmeniui gali būti pavojinga gaivinti priglaudus lūpas prie lūpų. Prieš nusiimdami - nešvarius rūbus gerai išplaukite vandeniu arba dėvėkite pirštines.

**4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikiai, ūmūs ir uždelsti**

Dirgina oda. Gali sukelti alergiją susilietus su oda. Užsitieses ar kartotinis poveikis didina riziką. Kenksminga vandens organizmams.

**4.3 Indikacija, kad reikalinga neatidėliotina medicininė priežiūra ir specialus gydymas**

Nėra jokios informacijos apie klinikinius tyrimus ir medicinos stebesena. Specialia toksikologine informacija apie medžiagas, jei taikoma, galima rasti 11-ame skirsnyje.

**SKIRSNIS 5: Kovos su gaisru priemonės****5.1 Gesinimo priemonės:**

Anglies dioksidas, Sausas chemikalas, Putos

**Saugumo sumetimais NENAUDOTI:** Alkoholis, alkoholio pagrindo tirpalai, bet kokios kitos terpės anksčiau nenurodytos.

**5.2 Specifiniai pavojai, susiję su medžiaga ar mišiniu**

Nera informacijos

**5.3 Patarimai ugniagesiams**

Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus. Stipri vandens ciurkšleGaisro metu susidare pavojingi skilimo produktai. Atskirai surinkti užteršta gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas. Naudoti vandens pusrus, alkoholiui atsparias putas, sausa chemini preparata arba anglies dioksida. Sudėtyje yra epoksidiniu komponentu. Žiureti gamintojo pateikta informacija.

**SKIRSNIS 6: Avarių likvidavimo priemonės****6.1 Asmeninis atsargumas, apsaugos įranga ir avarinės procedūros**

Užtikrinti pakankama vedinima. Naudoti asmenines apsaugos priemones.

**6.2 Aplinkos tausojimo priemonės**

Neleisti medžiagai patekti į gruntini vandeni. Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas. Gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemu pakitimus.

**6.3 Metodai ir izoliuojamos bei valomos medžiagos**

Apsaugoti nuo tolesniu nutekejimu ar išsiliejimu, jeigu saugu tai daryti. Sulaikyti išsiliejusi preparata , sugerti su nedegia absorbuojancia medžiaga (pvz., smeliu, žeme, diatomitu, vermikulitu) ir supilti į atlieku talpykla pagal vietiniu/nacionaliniu taisykliu reikalavimus (žiureti 13 skyriu).

**6.4 Nuoroda į kitas dalis**

**Išsamesnės instrukcijos:** Prašome vadovautis ES šalinimo reikalavimais ar specialiais šiai medžiagai taikomais šalinimo reikalavimais. 13-ame skirsnyje pateikta daugiau informacijos.

**SKIRSNIS 7: Naudojimas ir sandėliavimas****7.1 Saugaus naudojimo atsargumo priemonės**

Naudoti tik tose vietose, kur yra atitinkama ištraukiamoji vedinimo sistema. Naudoti asmenines apsaugos priemones. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerukyti.

**7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant nesuderinamumus**

**Vengtinios sąlygos:** Temperatūros ir tiesioginių saulės spindulių ekstremumai.

**Laikymo sąlygos:** Laikyti originalioje pakuotėje. Laikyti užrakintą ar tik kvalifikuotiems ar įgaliotiems asmenims prieinamoje vietoje. Laikyti nuo 5 iki 25 °C temperatūroje sausoje, gerai vėdinamoje vietoje, atokiai nuo karščio, uždegimo šaltinių ir tiesioginės saulės šviesos.

**7.3 Konkretus galutinis panaudojimas (-ai)**

Maišykite ir taikykite pagal techniniu duomenu žiniaraščius.

**SKIRSNIS 8: Poveikio kontrolė / asmeninė apsauga****8.1 Kontrolės parametrai**

**Ingredientai su profesinio poveikio apribojimais (LT)**

| <u>Pavadinimas</u>  | <u>CAS-Nr.</u> | <u>TWA ppm</u> | <u>TWA mg/m<sup>3</sup></u> | <u>STEL ppm</u> | <u>STEL mg/m<sup>3</sup></u> |
|---|----------------|----------------|-----------------------------|-----------------|------------------------------|
| reakcijos produktas: bisfenolis-A- (epichlorhidrinas); derva vidutinės molekulinės masės =< 700 | 25068-38-6     |                |                             |                 |                              |
| Furfurilo alkoholis   | 98-00-0        | 5              | 20                          | 10              | 40                           |

1,3-bis(2,3-epoxypropoxy)-2,2-dimethylpropane 17557-23-2  
Solvent naphtha (petroleum), light arom. 64742-95-6

**Tolimesni paaiškinimai :** Vadovaukites kiekvienoje šalyje darbuotojams taikomomis reglamentavimo poveikio ribomis. Kai komponentai galėjo būti klasifikuojami pagal ES KŽP reglamentą.

## 8.2 Poveikio kontrolė

### Asmeninė apsauga

**Kvėpavimo apsauga:** Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.

**Akių apsauga:** Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais

**Rankų apsauga:** Nepralaidžios pirštinės. Drabužiai ilgomis rankovėmis Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš pakartotinį naudojimą.

**Kita apsauginė įranga:** Nėra informacijos

**INŽINERINIAI VALDIKLIAI:** Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių. Užtikrinti atitinkamą (pakankamą) vėdinimą, ypač uždaroje vietoje.

### Cheminis pavadinimas:

reakcijos produktas: bisfenolis-A-(epichlorhidras); derva vidutinės molekulinės masės =< 700

**EB Nr.:**  
500-033-5

**CAS-Nr.:**  
25068-38-6

### DNELs - gautas lygis be poveikio

| Poveikio būdas | Darbuotojai            |                            |                             |                                | Vartotojai             |                            |                             |                                |
|----------------|------------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------------------|
|                | Ūmus vietinis poveikis | Ūmus sisteminiai poveikiai | Lokalus chroniškas poveikis | Sisteminis chroniškas poveikis | Ūmus vietinis poveikis | Ūmus sisteminiai poveikiai | Lokalus chroniškas poveikis | Sisteminis chroniškas poveikis |
| burnos         | Nereikalaujama         |                            |                             |                                |                        | 0.75 mg/kg                 |                             | 0.75 mg/kg                     |
| Įkvėpimas      |                        | 12.25 mg/m <sup>3</sup>    |                             | 12.25 mg/m <sup>3</sup>        |                        |                            |                             |                                |
| Odos           |                        | 8.33 mg/kg                 |                             | 8.33 mg/kg                     |                        | 3.571 mg/kg                |                             | 3.571 mg/kg                    |

### PNEC - numatoma koncentracija be poveikio

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Aplinkos apsaugos objektas        | PNEC        |
| Gėlas vanduo                      | 0.006 mg/l  |
| Gėlo vandens nuosėdos             | 0.996 mg/l  |
| Jūrinis vanduo                    | 0.0006 mg/l |
| Jūrinės nuosėdos                  | 0.0996 mg/l |
| Maisto grandinė                   |             |
| Nuotekose esantys mikroorganizmai | 10 mg/l     |
| dirva (žemės ūkio)                | 0.196 mg/kg |
| Oras                              |             |

## SKIRSNIS 9: Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| <b>Išvaizda:</b>  | NUO VANDENS BALTOS IKI GELTONOS |
| <b>Fizinė būsena</b>                                    | Skystas                         |
| <b>Kvapap</b>   | BLANKUS EPOKSIDINIS KVAPAS      |
| <b>Kvapo slenkstis</b>                                  | Neapibrėžta                     |
| <b>pH</b>   | Nėra                            |
| <b>Lydimosi temperatūra / užšalimo temperatūra (°C)</b> | Neapibrėžta                     |
| <b>Virimo taškas / diapazonas (°C)</b>                  | 146 - Neapibrėžtas              |
| <b>Pliūpsnio temperatūra, (°C)</b>                      | 252                             |
| <b>Garingumas</b>                                       | Neapibrėžta                     |

|   |              |
|---|--------------|
| Degumas (kietas, dujos)                             | Neapibrėžta  |
| Viršutinis / apatinis degumas arba sproginimo ribos | Neapibrėžta  |
| Garų slėgis   | Neapibrėžta  |
| Garų tankis   | DUOMENŲ NĖRA |
| Santykinis tankis                                   | Neapibrėžta  |
| Tirpstantis / maišymasis su vandeniu                | Nėra         |
| Dalelių koeficientas: n-oktanolis / vanduo          | Neapibrėžta  |
| Automatinio užsidegimo temperatūra (°C)             | Neapibrėžta  |
| Irimo temperatūra (°C)                              | Neapibrėžta  |
| Klumpumas   | 1500 CPS     |
| Sprogumo savybės                                    | Neapibrėžta  |
| Oksiduojančios savybės                              | Neapibrėžta  |

## 9.2 Kita informacija

VOC turinys g/l:

5

VOC gramų gaubiančio produkto litre kaip naudojama pagal (A dalies ir B dalies mišinys) ASTM D2369 metodą E.

Specifinė gravitacija (g/cm<sup>3</sup>)

1.150

## SKIRSNIS 10: Stabilumas ir reakingumas

### 10.1 Reakingumas

Nežinoma jokių reakcijos gebos pavoju esant įprastiniams sandėliavimo ir naudojimo sąlygoms.

### 10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta. Stabilus normaliomis sąlygomis stabilus.

### 10.3 Pavojingų reakcijų tikimybė

Pavojinga polimerizacija nevyksta.

### 10.4 Vengtinios sąlygos

Temperatūros ir tiesioginiu saulės spinduliu ekstremumai.

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Stiprus oksidatoriai, rūgštys ir bazės

### 10.6 Pavojingi yrantys produktai

Terminis skilimas gali sukelti dirginančių dujų ir garų išsiskyrimą. Alkoholiai, egzotermine reakcija anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>), anglies monoksidas (CO), azoto oksidai (NO<sub>x</sub>), tiršti juodi dumai.

## SKIRSNIS 11: Toksikologinė informacija

### 11.1 Informacija apie toksikologinius poveikius

Ūmus toksiškumas:

Burnos LD<sub>50</sub>: Nėra informacijos

Įkvėpimas LC<sub>50</sub>: Nėra informacijos

Dirginimas: Nėra informacijos.

Ėsdinimo poveikis: Nėra informacijos.

|  |                    |
|--|--------------------|
| <b>Jautrinimas:</b>                    | Nėra informacijos. |
| <b>Pakartotinės dozės toksiškumas:</b> | Nėra informacijos. |
| <b>Kancerogeniškumas:</b>              | Nėra informacijos. |
| <b>Mutageniškumas:</b>                 | Nėra informacijos. |
| <b>Reprodukcijos toksiškumas:</b>      | Nėra informacijos. |
| <b>STOT-vienetinis poveikis:</b>       | Nėra informacijos. |
| <b>STOT-pakartotinis poveikis:</b>     | Nėra informacijos. |
| <b>Įkvėpimo pavojus:</b>               | Nėra informacijos. |

Jei pirmiau ūmaus toksiškumo dalyje nenurodyta informacija, tuomet ūmus šio produkto poveikis nebuvo ištirtas. Duomenys apie atskirus komponentus tabuliuojami žemiau:

| <u>CAS-Nr.</u> | <u>Pavadinimas pagal EEB</u>   | <u>Burnos LD50</u>     | <u>Odos LD50</u>    | <u>Garai LC50</u>                 |
|----------------|--|------------------------|---------------------|-----------------------------------|
| 25068-38-6     | reakcijos produktas: bisfenolis-A-(epichlorhidrinas); derva vidutinės molekulinės masės =< 700 | >2000 mg/kg, rat, oral | >2000 mg/kg, rat    |                                   |
| 64742-95-6     | Solvent naphtha (petroleum), light arom.   | 4700 mg/kg, oral, rat  | >3480 mg/kg, rabbit | 3670 ppm/4 hours, rat, inhalation |

#### Papildoma informacija:

Šis produktas klasifikuojamas kaip „Reprodukcinis toksiškumas - 2-oji kategorija“ dėl medžiagos, kuri klasifikuojama reprodukcinis toksinas tik esant virškinimo / oraliniam poveikiui. Kai pamokytas personalas taiko įprastinius produkto naudojimo metodus, nesukelia oralinio ar virškinimo poveikio rizikos.

## SKIRSNIS 12: Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas:

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| <b>EB50 48 val. (Dafnija):</b>  | Nėra informacijos |
| <b>IC50 72 val. (dumbliai):</b> | Nėra informacijos |
| <b>LC50 96 val. (žuvis):</b>    | Nėra informacijos |

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas:** Nėra informacijos

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas:** Nėra informacijos

**12.4 Mobilumas dirvoje:** Nėra informacijos

**12.5 PBT ir vPvB įvertinimo rezultatai:** Produktas neatitinka PBT/VPvB kriterijų pagal XIII priedą.

**12.6 Kiti neigiami poveikiai:** Nėra informacijos

| <u>CAS-Nr.</u> | <u>Pavadinimas pagal EEB</u>   | <u>EC50 48hr</u>  | <u>IC50 72hr</u>  | <u>LC50 96hr</u> |
|----------------|--|-------------------|-------------------|------------------|
| 25068-38-6     | reakcijos produktas: bisfenolis-A-(epichlorhidrinas); derva vidutinės molekulinės masės =< 700 | 1.8 mg/l          | Nėra informacijos | 1.5-7.7 mg/L     |
| 98-00-0        | Furfurilo alkoholis  | Nėra informacijos | Nėra informacijos |                  |
| 17557-23-2     | 1,3-bis(2,3-epoxypropoxy)-2,2-dimethylpropane  | Nėra informacijos | Nėra informacijos |                  |

64742-95-6 Solvent naphtha (petroleum), light arom. >1 - 10 mg/l >1 - 10 mg/l >10-100 mg/l

### SKIRSNIS 13: Atsikratymo variantai

**13.1 Atliekų apdorojimo metodai:** Jei perdirbimas netaikytinas, šalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus. Šalinti atliekas įteisintame atliekų šalinimo įrenginyje. Tuščios pakuotės perdirbimui arba pašalinimui turi būti pristatomos į paskirtą atliekų tvarkymo vietą.

Europos atliekų kodas: 080111  
Atliekų pakuotės kodas: 150110

### SKIRSNIS 14: Informacija apie gabenimą

|      |   |  |
|------|---|--|
| 14.1 | JT numeris  | UN3082   |
| 14.2 | JT tinkamo transportavimo numeris                             | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S |
|      | Techninis pavadinimas   | DIGLYCIDYL ETHER OF BISPHENOL A                    |
| 14.3 | Transportavimo pavojaus klasė (-s)                            | 9  |
|      | Pagalbinio transportavimo pavojus                             | Netaikoma  |
| 14.4 | Pakavimo grupė  | III  |
| 14.5 | Pavojai aplinkai  | Netaikoma  |
| 14.6 | Specialios vartotojo atsargumo priemonės                      | Netaikoma  |
|      | EmS-Nr.:  | F-A, S-F   |
| 14.7 | Transportavimas urmu pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodą | Netaikoma  |

### SKIRSNIS 15: Normatyvai

**15.1 Medžiagos arba mišinio saugos, sveikatos ir aplinkos potvarkiai / įstatymai:**

#### NACIONALINIAI NUOSTATAI:

|   |               |
|---|---------------|
| Produkto registracijos Danijoje numeris:    | Nepasiekiamas |
| Daniškas MAL kodas:                         | Nepasiekiamas |
| Daniškas MAL kodas - mišinys:               | Nepasiekiamas |
| Produkto registracijos Švedijoje numeris:   | Nepasiekiamas |
| Produkto registracijos Norvegijoje numeris: | Nepasiekiamas |
| Germany WGK Class:                          | Nepasiekiamas |

Taikoma direktyva 2012/18/EB (Seveso III): Netaikoma

Apribojimai produktui arba medžiagoms pagal Reglamento (CE) 1907/2006, XVII priedą : Netaikoma



**15.2 Cheminės saugos įvertinimas:**

Tiekėjas neatliko šios medžiagos / mišinio cheminės saugos įvertinimo.

**SKIRSNIS 16: Kita informacija****Kiekvieną ingredientą apibūdinantis CLP pavojų ataskaitos tekstas, parodytas 3 dalyje:**

|      |  |
|------|--|
| H302 | Kenksminga prarijus.   |
| H304 | Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.   |
| H312 | Kenksminga susilietus su oda.  |
| H315 | Dirgina odą.   |
| H317 | Gali sukelti alerginę odos reakciją.   |
| H319 | Sukelia smarkų akių dirginimą.   |
| H331 | Toksiška įkvėpus.  |
| H335 | Gali dirginti kvėpavimo takus.   |
| H336 | Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.   |
| H340 | Gali sukelti genetinius defektus įkvėpus.  |
| H350 | Gali sukelti vėžį prarijus.  |
| H351 | Įtariama, kad sukelia vėžį, įkvėpus.   |
| H373 | Gali pakenkti inkstams/ kepenims/ akims/ smegenims/ kvėpavimo sistemai/ centrinei nervų sistemai, jeigu medžiaga veikia ilgai arba dažnai susilietus su oda. |
| H411 | Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.   |

**Patikrinimo priežastys**

Composition Information Changed

Medžiaga ir / ar Savybė pokyčiai skirsnyje(-ai):

15. Normatyvai

Redagavimo ataskaita (-os) pasikeitė

Šis saugos duomenų žiniaraštis (SDS) buvo peržiūrėtas, kad būtų laikomasi atnaujintų nacionalinių pavojaus pranešimo standartų, priėmus JT GHS sistemos nuostatas. Buvo priimtos formatavimo ir turinio pataisos, remiantis GHS klasifikacija (jei taikoma). Prašome peržiūrėti kiekvieną SDS skirsnį, kuriuose nurodytos specialiosios pataisos. Šis Saugos duomenų žiniaraštis (SDS) buvo peržiūrėtas, kad atitiktų naujus ES CLP reikalavimus. Buvo priimtos formatavimo ir turinio pataisos, remiantis CLP klasifikacija (jei taikoma). Prašome peržiūrėti kiekvieną SDS skirsnį, kuriuose nurodytos specialiosios pataisos.

Nuorodų sąrašas: Šis saugos duomenų žiniaraštis sudarytas iš duomenų ir informacijos, kurie buvo surinkti iš šių šaltinių:

Ariel® reglamentavimo duomenų bazę pateikė Kopenhagoje (Danija) įsikūrusi „3E“ korporacija Europos Sąjungos Komisijos reglamentas Nr 1907/2006 dėl REACH su pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu (ES) per 2015/830  
 Europos Sąjungos (EB) reglamentas Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (CLP reglamentas) ir vėlesni technikos pažanga adaptacijos (ATP)  
 ES Tarybos sprendimas 2000/532/EK ir jos priedas

|   |                                  |                                 |                              |
|---|----------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Atliekų sąrašas                             | Akronimų ir sutrumpinimų sąrašas | CLP                             | Klasifikavimo, ženklinimo ir |
| pakavimo reglamentas                        | EC                               | Europos Komisija                | ES                           |
| Sąjungos                                    | JAV                              | Jungtinės Amerikos Valstijos    | CAS                          |
| tarnyba                                     | EINECS                           | esamų cheminių medžiagų aprašas | REACH                        |
| registravimas, įvertinimas ir autorizavimas | GHS                              | harmonizuota Cheminių medžiagų  |                              |
| klasifikavimo ir žymėjimo sistema           | TEL                              | Ilgalaikio poveikio riba        | STEL                         |
| Trumpalaikė poveikio riba                   | OEL                              | saugos poveikio riba            | ppm                          |
| Miligramai kubiniame metre                  | TLV                              | ė ribinė reikšmė                | ACGIH                        |
| pramonės higienos specialistų konferencija  | OSHA                             | ir darbo saugos                 |                              |
| administracija                              | PEL                              | žiamos poveikio ribos           | VOC                          |
| l   | Gramai litremg/kg                | Miligramai kg.                  | N/A                          |
| Netaikoma                                   | LD50                             | Mirtina dozė esant              | 50%LC50                      |
|   |                                  |                                 | Mirtina koncentracija esant  |

50%EC50 Pusė maksimalios efektyvios koncentracijosIC50 Pusė  
maksimalios slopinančios koncentracijosPBT Neirstanti bioakumuliacinė toksinė  
cheminė medžiagavPvB Labai neirstanti ir labai bioakumuliacinėEEB  
Ekonominė BendrijaADR Tarptautinis pavojingų prekių pervežimas sausumos  
keliaisRID Tarptautinis pavojingų prekių pervežimas geležinkeliuJT  
Jungtinių Tautų OrganizacijaIMDG Tarptautinis jūrinių pavojingų prekių  
kodeksasIATA Tarptautinė oro transporto asociacijaMARPOL 1973  
m.Tarptautinė konvencija dėl taršo iš laivų prevencijos  
pakeista 1978 m. protokoluIBC Tarptautinis biriujų medžiagų konteinerisDaugiau  
informacijos gali pateikti: Techninių paslaugų departamentasŠi žiniaraštyje pateiktoji informacija  
atitinka dabartinės mūsų turimas žinias. Tai nėra specifikacija ir ji negarantuoja atitinkamų  
cheminių medžiagų savybių. Ši informacija skirta kaip bendrosios sveikatos ir darbo saugos  
gairės, remiantis mūsų produkto apdorojimo, sandėliavimo ir naudojimo žiniomis. Ji netaikoma  
neįprastiniam ar nestandartiniam produkto naudojimui arba kaip nesilaikoma nurodytų instrukcijų ir  
rekomendacijų.