

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES

Dasty Apc Floral

1 puslapis iš 6

Parengimo data: 2018 07 16

## 1. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

### 1.1. Produkto identifikatorius:

**Mišinio pavadinimas / Prekinis pavadinimas:** Dasty Apc Floral, kodas 16134764

### 1.2. Medžiagos arba mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai:

Grindų valiklis. Nenaudoti kitaip ir kitur negu nurodyta pagal paskirtį.

### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją:

**Gamintojas:** Dasty Italy Srl, Via Carducci, 15, 24066 Pedrengo Bg, Italija, tel. +39 (0) 35 667780, faks. +39 (0) 35 669595

**Tiekėjas/Platintojas:** UAB „Domika“, Vilties g. 5, Macikų k. Šilutės raj. Tel. +370 687 16291, el. p. [domika.pastas@gmail.com](mailto:domika.pastas@gmail.com)

Už SDL atsakinga UAB „Domika“, el. p. [domika.pastas@gmail.com](mailto:domika.pastas@gmail.com)

**1.4. Pagalbos telefono numeris:** Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, visą parą, tel. (8-5) 236 20 52, mob. 8 687 53378.

## 2. GALIMI PAVOJAI

**2.1. Mišinio klasifikavimas:** Pagal reglamento 1272/2008/EB ir jo keitinių nuostatas, atsižvelgiant į komponentus, jų kiekį, mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas.

Pavojai sveikatai: neklasifikuojama

Fiziniai pavojai: neklasifikuojama

Pavojai aplinkai: neklasifikuojama

**2.2. Ženklinimo elementai:** pagal CLP reglamentą Nr.1272/2008/EB:

Pavojaus piktogramos ir signalinis žodis: nėra

Pavojingumo frazės: nėra

Atsargumo frazės:

P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą arba jo etiketę

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje

P103 Prieš naudojimą perskaityti etiketę

Sudėtis (pagal ploviklių reglamentą Nr. 648/2004/EB):

mažiau kaip 5 % nejoninės paviršinio aktyvumo medžiagos, kvapai (Alpha-Isomethyl Ionone, Coumarin, Butylphenyl Methyl Propional), konservantas (Methylisothiazolinone).

### 2.3. Kiti pavojai:

**PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:** Mišinio komponentai nepriskiriami prie PBT ir vPvB.

Mišinyje nėra medžiagų, kurios būtų klasifikuojamos kaip didelį susirūpinimą keliančios medžiagos (SVHC), pagal REACH regl. 57 str.

**Pavojus sveikatai:** Ilgalaikis ar pasikartojantis poveikis gali dirginti ar jautrinti odą, akis, kvėpavimo takus. Prarijus gali dirginti virškinimo sistemą. Sudėtyje yra jautrinančių odą kvapiųjų ir konservuojančiųjų medžiagų.

**Fiziniai ir cheminiai pavojai:** Mišinys nedegus, nesproguos.

**Pavojai aplinkai ir galimos žalos pasekmės:** Mišinio ar jo tirpalų negalima išpilti į atvirus vandens telkinius, gruntą, aplenkiant nuotekų valomuosius įrenginius.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES

Dasty Apc Floral

2 puslapis iš 6


Parengimo data: 2018 07 16

## 3. SUDETIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

### 3.2. Mišiniai

**Mišinio apibūdinimas:** Nejoninių paviršinio aktyvumo medžiagų (< 5 %), etanolio, kvapiųjų ir konservuojančiųjų medžiagų bei kitų naudingųjų priedų mišinys vandenyje.

**Pavojingi komponentai:**

Komponentas	CAS Nr.	EB Nr.	Kiekis, %	Klasifikavimas pagal CLP Nr. 1272/2008/EB reglamentą
*Etanolis  Indekso Nr. 603-002-00-5 Reg. Nr. 01-2119457610-43-xxxx	64-17-5	200-578-6	0–<2,5	 degusis skystis 2 pavojaus kategorija, H225; akių dirginimas, 2 pavojaus kategorija, H319

\*Mišinio komponento profesinio poveikio ribiniai dydžiai darbo aplinkos ore nurodyti šio SDL 8 sk. Pavojingumo frazių bei piktogramų reikšmės nurodytos šio SDL 16 sk.

## 4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas:

**Įkvėpus:** Išėiti į gryną orą. Jei savijauta bloga, kreiptis į gydytoją.

**Patekus į akis:** Atmerktas akis, pakėlus akių vokus (jei yra, išimti kontaktinius lęšius), kruopščiai, kelias minutes, plauti švariu tekančiu vandeniu. Jei akys sudirgintos, kreiptis į gydytoją.

**Patekus ant odos:** Nusivilkti užterštus drabužius. Užterštas odos vietas kruopščiai nuplauti vandeniu su muilu. Jei oda sudirginta, kreiptis į gydytoją.

**Prarijus:** Burną praskalauti vandeniu. Mažais gurkšneliais gerti vandens. Nesukelti vėmimo ir kreiptis į gydytoją.

**4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas):** Ilgalaikis ar pasikartojantis poveikis gali dirginti ar jautrinti odą, akis. Prarijus gali dirginti virškinimo sistemą. Konservanto garai gali dirginti kvėpavimo takus.

**4.3. Nurodymai apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą:** Visais atvejais, kai kyla abejonių ar pasireiškia apsinuodijimo arba kitokie negalavimo simptomai, kreiptis į gydytoją ir parodyti šį SDL arba mišinio etiketę.

## 5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

### 5.1. Gesinimo priemonės:

**Tinkamos gaisro gesinimo priemonės:** CO<sub>2</sub> putos, gesinimo milteliai, smulkiai išpurkštas vanduo. Gaisro gesinimo medžiagos turi būti parenkamos įvertinus aplink degančių medžiagų savybes.

**Netinkamos gaisro gesinimo priemonės:** Vientisa vandens srovė.

**5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai:** Mišinys nedegus, bet kilus gaisrui, gali degti pakavimo medžiagos, susidaryti kenksmingi dūmai, anglies oksidai ir kt. junginiai.

Neįkvėpti kenksmingų garų.

**5.3. Patarimai gaisrininkams:** Skubiai izoliuoti avarijos vietą, pašalinti visus nedalyvaujančius gaisro gesinime asmenis. Gaisrą gesinantis personalas turi naudoti autonomines kvėpavimo takų priemones, dėvėti apsauginę gaisrininko aprangą (LST EN 469).

Gesinimo medžiagos neturi patekti į kanalizaciją ar atvirus vandens telkinius. Jos turi būti pašalintos kaip pavojingos atliekos.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES

Dasty Apc Floral

3 puslapis iš 6

Parengimo data: 2018 07 16

## 6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

**6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams:** Dėvėti darbo drabužius, mūvėti pirštines ir naudoti kitas individualias apsaugos priemones. Vengti patekimo į akis, ant odos. Nepraryti. Nerūkyti.

**6.1.2. Pagalbos teikėjams:** Avarijos vietoje turi likti tik avarijos pasekmes likviduojantis personalas. Užtikrinti pakankamą darbo patalpų vėdinimą. Naudoti specialią aprangą ir įrangą.

**6.2. Ekologinės atsargumo priemonės:** Mišinio ar jo atliekų neišpilti į atvirus vandens telkinius, gruntą. Išsipylus dideliame kiekiui pranešti aplinkosaugos tarnyboms.

**6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:** Išsipylusį mišinį, užpylus inertiniais absorbentais (smėliu, diatomitu, vermikulitu ir pan.), susemti, supilti į pažymėtas atliekų talpas ir sutvarkyti kaip pavojingas atliekas. Likučius nuplauti vandeniu. Nenaudoti tirpiklių. Vėdinti patalpas.

**6.4. Nuoroda į kitus skirsnius:** Individualios apsaugos priemonės – žr. šio SDL 8 sk. Atliekų sutvarkymas – žr. šio SDL 13 sk.

## 7. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės:** Laikytis bendrųjų darbų saugos ir higienos reikalavimų. Darbo patalpose turi būti geras vėdinimas. Dėvėti darbo drabužius ir naudoti asmens apsaugos priemones. Vengti mišinio patekimo į akis ir ant odos. Nepraryti. Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti. Po darbo ir prieš pertrauką plauti rankas.

**7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:** Laikyti gerai vėdinamuose sandėliuose, originaliose nepažeistose gamintojo pakuotėse. Pakuotė turi būti sandari, mechanškai patvari ir chemiškai atspari, paženklinta etikete. Pakuotę atidarius, vėl ją reikia patikimai uždaryti ir laikyti vertikaliaje padėtyje.

Saugoti nuo vaikų. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Saugoti nuo užšalimo.

**7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas:** Grindų valiklis. Naudojimo būdas ir kita informacija nurodoma etiketėje.

## 8. POVEIKIO PREVENCIJA / ASMENS APSAUGA

**8.1. Kontrolės parametrai:** Mišinio komponentų profesinio poveikio ribiniai dydžiai darbo aplinkos ore pagal HN 23:2011 yra tokie:

Komponentas	CAS Nr.	Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (IPRD, mg/m <sup>3</sup> )	Trumpalaikio poveikio ribinis dydis (TPRD, mg/m <sup>3</sup> )
Etanolis	64-17-5	1000	1900

DNEL vertės: nėra duomenų.

PNEC vertės: nėra duomenų.

### 8.2. Poveikio kontrolė:

**8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės:** Labai geras sandėliavimo ir darbo patalpų vėdinimas (vietinė ištraukiamoji ventiliacija arba kitos techninės priemonės), kad mišinio komponentų pavojingų koncentracijų ilgalaikio bei trumpalaikio poveikio ribiniai dydžiai darbo aplinkos ore neviršytų reglamentuojamų dydžių.

### 8.2.2. Individualios apsaugos priemonės:

**Kvėpavimo takų apsauga:** Jei reikia, naudoti kaukes su tinkamais filtrais (LST EN 14387).

**Rankų ir odos apsauga:** Vengti patekimo ant odos. Mūvėti apsaugines pirštines (LST EN 374). Tinkamiausias pirštinių parenkamos pagal kokybę, patvarumą, naudojimo trukmę.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES

Dasty Apc Floral

4 puslapis iš 6

Parengimo data: 2018 07 16

**Akių apsauga:** Vengti patekimo į akis. Prireikus naudoti apsauginius priglundančius akinius (LST EN 166).

**Bendrosios apsaugos ir asmens higienos priemonės:** Dėvėti švarius darbo drabužius, avalynę. Po darbo plauti rankas su muilu. Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti. Darbo vietose turi būti galimybė praplauti akis.

**8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolė:** Mišinio ar jo atliekų neišpilti į atvirus vandens telkinius, gruntą.

## 9. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

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

<b>Agregatinė būsena</b>	klampus skystis
<b>Spalva</b>	–
<b>Kvapas</b>	kvapiųjų medžiagų
<b>Vandenilio jonų rodiklis (pH)</b>	9,0 ± 0,5
<b>Pliūpsnio temperatūra, °C</b>	90
<b>Virimo temperatūra,</b>	netaikoma
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra, °C</b>	netaikoma
<b>Tankis, g/ml</b>	1,000 ± 0,010
<b>Tirpumas vandenyje</b>	tirpus
<b>Pasiskirstymo koeficientas(n-oktanolis/vanduo)</b>	netaikoma
<b>Klampa, (SP2/V60)</b>	350 ± 150

### 9.2. Kita informacija

Refrakcijos indeksas	4,2 ± 0,5
----------------------	-----------

## 10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

**10.1. Reaktingumas:** Nėra duomenų.

**10.2. Cheminis stabilumas:** Naudojant pagal paskirtį ir laikantis sandėliavimo taisyklių ir saugos reikalavimų mišinys stabilus.

**10.3. Pavojingų reakcijų galimybė:** Esant aukštai temperatūrai, gali vykti komponentų skilimas, išsiskirti anglies, azoto oksidai.

**10.4. Vengtinios sąlygos:** Aukšta temperatūra, žema temperatūra.

**10.5. Nesuderinamos medžiagos:** Nėra duomenų.

**10.6. Pavojingi skilimo produktai:** Anglies oksidai (anglies monoksidas, anglies dioksidas).

## 11. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

**11.1. Informacija apie toksinį poveikį:** Mišinio poveikis sveikatai priklauso nuo jo sudėtyje esančių medžiagų. Tikėtini sąlyčio būdai: įkvėpus, per odą, akis, prarijus.

**a) ūmus toksiškumas:** Nėra duomenų.

**b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:** Ilgalaikis poveikis gali dirginti odą.

**c) didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:** Gali dirginti akis.

**d) kvėpavimo takų dirginimas:** Gali dirginti kvėpavimo takus (konservanto, kvapiųjų medžiagų garai).

**e) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:** Sudėtyje yra jautrinančių odą kvapiųjų medžiagų bei konservantų.

**f) mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:** Nėra duomenų.

**g) kancerogeniškumas:** Nėra duomenų.

**h) toksiškumas reprodukcijai:** Nėra duomenų.

**i) STOT vienkartinis poveikis, STOT kartotinis poveikis:** Nėra duomenų.

**j) Aspiracijos pavojus:** Nėra duomenų.

**11.2. Informacija apie komponentų toksinį poveikį:** Nėra duomenų.

**11.3. Kita informacija:** Prarijus gali sukelti pykinimą, vėmimą, viduriavimą.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES

Dasty Apc Floral

5 puslapis iš 6

Parengimo data: 2018 07 16

## 12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

**12.1. Toksiškumas/ Ekotoksiškumas vandens organizmams:** Nėra duomenų.

Komponentų: Nėra duomenų.

**12.2. Patvarumas ir skaidomumas:** Mišinio sudėtyje esančios paviršinio aktyvumo medžiagos yra biologiškai skaidžios ir atitinka ploviklių reglamento 648/2004/EB reikalavimus.

**12.3. Bioakumuliacijos potencialas:** Nėra duomenų.

**12.4. Judumas dirvožemyje:** Mišinys tirpus vandenyje.

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:** Pagal ES vertinimo kriterijus nepriskiriama prie PBT ir vPvB.

**12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis:** Mišinys ar jo atliekos neturi patekti į jokių vandens telkinius ar gruntą.

## 13. ATLIEKŲ TVARKYMAS

**13.1. Atliekų tvarkymo metodai:**

**Produkto atliekų utilizavimas:** Atliekų kodas: 20 01 29 (plovikliai, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų);

**Užterštos pakuotės tvarkymas:** Užterštos pakuotės sutvarkymo kodai:

15 01 02 (plastikinės pakuotės);

15 01 10 (pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos).

## 14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Mišinys nepriskiriamas gabenimui pavojingų medžiagų kategorijai ir jam netaikomi Europos sutarties dėl pavojingų krovinių gabenimo keliais (ADR), jūrų transportu (IMDG/GGVS) arba oru (ICAO/IATA) reikalavimai.

**14.1. JT numeris:** –

**14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:** –.

**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė:** –

**14.4. Pakuotės grupė:** –

**14.5. Pavojus aplinkai:** –

**14.6. Pavojaus ženklai:** –

**14.7. Specialios atsargumo priemonės naudotojams:** Nenaudoti kartu su kitais plovikliais ir valikliais.

**14.8. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą:** Netaikoma.

## 15. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

**15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai:**

- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas 1907/2006/EB dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) su keitiniais;
- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (CLP reglamentas) su keitiniais;
- Komisijos reglamentas (ES) Nr. 453/2010, iš dalies keičiantis REACH reglamentą;
- Komisijos reglamentas (ES) Nr. 830/2015, iš dalies keičiantis REACH reglamentą;
- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių;
- Lietuvos higienos norma HN 23-2011 "Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai";
- LR aplinkos ministro 1999-07-14 įsakymu Nr.217 patvirtintos „Atliekų tvarkymo taisyklės“ (nauja redakcija patvirtinta 2011-05 03 įsakymu Nr.D1–368);
- Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR). 2015m. redakcija.

**15.2. Cheminės saugos vertinimas:** Nėra.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 830/2015/ES

Dasty Apc Floral

6 puslapis iš 6

Parengimo data: 2018 07 16

## 16. KITA INFORMACIJA

Piktogramų, pavojingumo frazių, pateiktų šio SDL 3 sk., reikšmės:



GHS02



GHS07

H225 Labai degūs skystis ir garai

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą

### Santrumpų ir akronimų paaiškinimai:

CAS – Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba

EB Nr. – Europos cheminių medžiagų sąrašas

PBT- patvarios, biologiškai besikaupiančios, toksiškos medžiagos

vPvB- labai patvarios, stipriai besikaupiančios (didelės bioakumuliacijos) medžiagos

DNEL –ribinis poveikio nesukeliantis lygis

PNEC – numatoma poveikio nesukelianti koncentracija

ATE- ūmaus toksiškumo įvertis

ADR- Europos sutartis dėl pavojingų krovinių vežimo keliais

IATA –Tarptautinė oro transporto asociacija;

ICAO – Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija

RID – Pavojingų krovinių tarptautinių vežimų geležinkeliais taisyklės

IMDG– Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys turi būti prieinami visiems, kurių darbas susijęs su cheminiu mišiniu. Duomenys atspindi šandieninį žinių lygį, nacionalinius bei ES įstatymus. Pateikta informacija nurodo, kokių sveikatos saugos, darbų saugos ir aplinkosaugos reikalavimų reikia laikytis ir kokias prevencines priemones taikyti pavojams sumažinti arba jų išvengti sandėliuojant ir naudojant šį cheminį mišinį, bet neatskleidžia kitų, specifinių jo savybių.

Papildomą informaciją teikia tiekėjas: UAB „Domika“.

Šio Saugos Duomenų Lapo lietuviškąją versiją pagal gamintojo sudarytą SDL (2016 11 25\_en, 2 versija), kitus informacijos šaltinius ir chemijos srities teisės aktų reikalavimus parengė UAB „ARETA“, Liepsnos g. 3, LT-03154 Vilnius, el. paštas: [ekspertize@areta.lt](mailto:ekspertize@areta.lt), tel. (8-5) 232 20 16.