

1 SKIRSNIS. Medžių iagų/mišinio ir bendrovės/j monės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma	: Mišinys
Produkto pavadinimas	: Jesmonite Blue Pigment
Prekės kodas	: JBUP

1.2. Medžių iagų ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

1.2.1. Atitinkami nustatyti naudojimo būdai

Pagrindinė naudojimo kategorija	: Naudojimas vartotojui, profesionalus naudojimas
Medžių iagų/mišinio naudojimas	: Pigmento dispersija

1.2.2. Naudojimas nerekomenduojamas

Papildomos informacijos nėra

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Jesmonite Limited
Challenge Court
SY9 5DW Bishops Castle – Shropshire
United Kingdom

1.4. Pagalbos telefono numeris

Pagalbos numeris: 112 Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, visą parą, tel. (8-5) 236 20 52; 8 687 553378. B endrasis pagalbos centras, tel. 112.

2 SKIRSNIS. Pavojų nustatymas

2.1. Medžių iagų ar mišinio klasifikavimas

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

Neįgiamas fizikinis ir cheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Mūsų žiniomis, šis gaminytis nekelia jokio ypatingo pavojaus, jei su juo naudojama laikantis geros darbo higienos ir saugos praktikos.

2.2. Etikečių elementai

Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH pareiškimai	: EUH208 – Sudėtyje yra 1,2-BENZIZOTIAZOLIN-3-ONE(2634-33-5). Gali sukelti alergiją reakcija. EUH210 – Saugos duomenų lapas pateikiamas paprašius.
-----------------	---

2.3. Kiti pavojai

Sudėtyje nėra PBT/vPvB medžių iagų 0,1 %, įvertinta pagal REACH XIII priedą

Mišinyje nėra medžių iagų (-ų), įtrauktos (-ų) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininės sistemos ardančių savybių, arba pagal Komisijos deleguotajame reglamente nustatytus kriterijus nėra nustatyta (-ų) medžių iaga (-os) (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamentu (ES) 2018/605, kai koncentracija lygi 0,1 % arba didesnė

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžių iagos

Netaikoma

Jesmonite Blue Pigment

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

3.2. Mišiniai

vardas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal 1272/2008 reglamentą (EB) Nr [CLP]
1,2-BENZIZOTIAZOLINAS-3-ONE	CAS Nr.: 2634-33-5 EB Nr.: 220-120-9 EB indekso Nr.: 613-088-00-6	< 1	Ūmus toksinas. 4 (Žodžiu), H302 Skin Irrit. 2, H315 Akių už tvanka. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Konkrečios koncentracijos ribos:

vardas	Produkto identifikatorius	Konkrečios koncentracijos ribos (%)
1,2-BENZIZOTIAZOLINAS-3-ONE	CAS Nr.: 2634-33-5 EB Nr.: 220-120-9 EB indekso Nr.: 613-088-00-6	(0,05 C 100) Skin Sens. 1, H317

Visas H ir EUH teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmosios pagalbos priemonės į kvėpus	: Iš vesti asmenį į gryną orą ir užtikrinti, kad būtų patogų kvėpuoti.
Pirmosios pagalbos priemonės patekus ant odos	: Nuplaukite odą dideliu kiekiu vandens.
Pirmosios pagalbos priemonės patekus į akis	: Atsargumo sumetimais praplauti akis vandeniu.
Pirmosios pagalbos priemonės prarijus	: Jei pasijutote blogai, skambinkite į apsinuodijimų centrą arba gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis, tiek ūmus, tiek už deltas

Papildomos informacijos nėra

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

Gdykite simptomaiškai.

5 SKIRSNIS. Prieš gaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės	: vandens purškimas. Sausi milteliai. Putos. Anglies dioksidas.
-----------------------------	---

5.2. Specialūs pavojai, kylantys dėl medžiagos ar mišinio

Pavojingi skilimo produktai gaisro atveju	: Gali išsiskirti toksiški garai.
---	-----------------------------------

5.3. Patarimai ugniagesiams

Apsauga gaisro gesinimo metu	: Nemėginkite imtis veiksmų be tinkamos apsaugos įrangos. Savarankiškai kas kvėpavimo aparatas. Pilna apsauginė apranga.
------------------------------	--

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

6.1.1. Ne greitosios pagalbos personalui

Avarinės procedūros	: Vėdinkite iš siliejimo vietą.
---------------------	---------------------------------

Jesmonite Blue Pigment

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

6.1.2. Avariniams gelbėtojams

Apsauginė įranga

: Nemėginkite imtis veiksmų be tinkamos apsaugos įrangos. Daugiau informacijos rasite 8 skyriuje „Poveikio prevencija/asmens apsauga“.

6.2. Aplinkosauginės atsargumo priemonės

Vengti patekimo į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo metodai ir medžiagos

Valymo būdai

: Sugerti išsiliejusį skystį į sugeriančią medžiagą.

Kita informacija

: Išmeskite medžiagas arba kietus likučius į galiotoje vietoje.

6.4. Nuoroda į kitus skyrius

Daugiau informacijos rasite 13 skyriuje.

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Atsargumo priemonės saugiam tvarkymui

Atsargumo priemonės saugiam tvarkymui

: Užtikrinkite gerą darbo vietos vėdinimą. Dėvėkite asmenines apsaugos priemones.

Higienos priemonės

: Nevalgykite, negerkite ir nerūkykite, kai naudojate šį gaminį. Po naudojimo visada nusiplaukite rankas produktas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos

: Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti ramiai.

Laikymo temperatūra

: 5 – 25 °C

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

Papildomos informacijos nėra

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1. Valdymo parametrai

8.1.1. Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

Papildomos informacijos nėra

8.1.2. Rekomenduojamas stebėjimo procedūros

Papildomos informacijos nėra

8.1.3. Susidarė oro teršalai

Papildomos informacijos nėra

8.1.4. DNEL ir PNEC

Papildomos informacijos nėra

8.1.5. Valdymo juostos

Papildomos informacijos nėra

8.2. Poveikio kontrolė

8.2.1. Tinkamos inžinerinės kontrolės priemonės

Atitinkamos inžinerinės kontrolės priemonės:

Užtikrinti gerą darbo vietos vėdinimą.

Jesmonite Blue Pigment

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

8.2.2. Asmeninės apsaugos priemonės

Asmeninės apsaugos priemonių simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir veido apsauga

Akių apsauga:

Apsauginiai akiniai (EN 166)

8.2.2.2. Odos apsauga

Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:

Esant nepakankamam vėdinimui, dėvėkite tinkamą kvėpavimo takų apsaugą

8.2.2.4. Šiluminiai pavojai

Papildomos informacijos nėra

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolė

Poveikio aplinkai kontrolė:

Vengti patekimo į aplinką.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būklė	: Skystis
Spalva	: Mėlyna.
Iš vaizda	: Skystis.
Kvapapas	: bekvapis.
Kvapo slenkstis	: Nepasiekiamas
Lydimosi temperatūra	: Netaikoma
Už šilimo taškas	: Nepasiekiamas
Virimo taškas	: 183 °C
Degumas	: Nedegus.
Apatinė sprogo riba	: Nepasiekiamas
Viršutinė sprogo riba	: Nepasiekiamas
Pliūpsnio taškas	: Nepasiekiamas
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Nepasiekiamas
Skilimo temperatūra pH	: Nepasiekiamas
Klampumas, kinematinis	: Nepasiekiamas
Tirpumas	: Nepasiekiamas
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nepasiekiamas
Garų slėgis	: 81 Pa
Garų slėgis 50°C temperatūroje	: Nepasiekiamas
Tankis	: 1100 kg/m ³
Santykinis tankis	: Nepasiekiamas
Santykinis garų tankis esant 20°C	: Nepasiekiamas
Dalelių charakteristikos	: Netaikoma

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinio pavojingumo klases

Papildomos informacijos nėra

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Papildomos informacijos nėra

Jesmonite Blue Pigment

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reaktyvumas

Įprastomis naudojimo, laikymo ir transportavimo sąlygomis produktas nereaguoja.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus normaliomis sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Įprastomis naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

10.4. Sąlygos, kurių reikia vengti

Jokių rekomenduojamomis laikymo ir naudojimo sąlygomis (žr. 7 skyrių).

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Papildomos informacijos nėra

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Įprastomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų neturėtų susidaryti.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškus kumas (prarijus)	: neklasifikuojama
Ūmus toksiškus kumas (odos)	: neklasifikuojama
Ūmus toksiškus kumas (į kvėpavimą)	: neklasifikuojama
Odos sudirginimas/dirginimas	: neklasifikuojama
Sunkus akių pažeidimas/dirginimas	: neklasifikuojama
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: neklasifikuojama
Lytinių ląstelių mutageniškus kumas	: neklasifikuojama
Kancerogeniškus kumas	: neklasifikuojama
Toksiškus kumas reprodukcijai	: neklasifikuojama
STOT – vienkartinė ekspozicija	: neklasifikuojama
STOT – pakartotinis poveikis	: neklasifikuojama
Aspiracijos pavojus	: neklasifikuojama

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Papildomos informacijos nėra

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškus kumas

Ekologija – bendra	: Produktas nėra laikomas kenksmingu vandens organizmams ir nesukelia ilgalaikio neigiamo poveikio poveikis aplinkoje.
Pavojingas vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	: neklasifikuojama
Pavojingas vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	: neklasifikuojama
Greitai nesuyrantis	

1,2-BENZOTIAZOLIN-3-ONE (2634-33-5)

LC50 – žuvis [1]	1,6 mg/l
EC50 – vėžiagyviai [1]	3,27 mg/l

Jesmonite Blue Pigment

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

1,2-BENZIZOTIAZOLIN-3-ONE (2634-33-5)

EC50 72h – dumbliai [1]	0,11 mg/l
NOEC lėtinė ž uvis	0,21 mg/l
NOEC lėtinis vėž iagyvis	1,2 mg/l
NOEC lėtiniai dumbliai	0,04 mg/l

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Papildomos informacijos nėra

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

1,2-BENZIZOTIAZOLIN-3-ONE (2634-33-5)

Biokoncentracijos faktorius (BCF REACH)	6,95 (ž uvis)
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	0,7

12.4. Judumas dirvož emyje

Papildomos informacijos nėra

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Papildomos informacijos nėra

12.6. Endokrininęsistemą ardančios savybės

Papildomos informacijos nėra

12.7. Kitas neigiamas poveikis

Papildomos informacijos nėra

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekų tvarkymo metodai

: Iš meskite turinį /talpą pagal licencijuoto surinkėjo rūš iavimo instrukcijas.

Europos atliekų sąraš o (Low) kodas

: 16 05 09 - paš alintos cheminės medž iagos, kurios nepaminėtos 16 05 06, 16 05 07 arba 16 05 08

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. JT numeris arba ID numeris				
Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma
14.2. JT tinkamas siuntos pavadinimas				
Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma
14.3. Gabenimo pavojaus klasė (-ės)				
Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma
14.4. Pakavimo grupė				
Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma

Jesmonite Blue Pigment

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Pavojai aplinkai				
Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma
Papildomos informacijos nėra				

14.6. Specialios atsargumo priemonės vartotojui

Sausumos transportas

Netaikoma

Transportas jūra

Netaikoma

Oro transportas

Netaikoma

Vidaus vandenų transportas

Netaikoma

Geležinkelio transportas

Netaikoma

14.7. Jūrų gabenimas urmu pagal TJO dokumentus

Netaikoma

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

15.1.1. ES reglamentai

REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

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

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

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

REACH kandidatų sąrašas (SVHC)

Sudėtyje nėra medžiagų (-ų), įtrauktos (-ų) į REACH kandidatinių sąrašą

IPS reglamentas (iš anksto informuotas sutikimas)

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

POT reglamentas (patvarūs organiniai teršalai)

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

Ozono reglamentas (1005/2009)

Sudėtyje nėra medžiagų (-ų), įtrauktos į ozono sluoksnį ardantių medžiagų sąrašą (Reglamentas ES 1005/2009 dėl medžiagų, ardantių ozono sluoksnį)

Sprogmenų pirmtakų reglamentas (2019/1148)

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

Narkotikų pirmtakų reglamentas (273/2004)

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

15.1.2. Nacionaliniai reglamentai

Papildomos informacijos nėra

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas

Jesmonite Blue Pigment

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Santrumpos ir akronimai:

ADN	Europos susitarimas dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įvertinimas
BCF	Biokoncentracijos faktorius
BLV	Biologinė ribinė vertė
BOD	Biocheminis deguonies poreikis (BOD)
MENKĖ	Cheminis deguonies poreikis (COD)
DMEL	Iš vestinis minimalaus poveikio lygis
DNEL	Iš vestinis – jokio poveikio lygis
EB Nr.	Europos bendrijos numeris
EC50	Vidutinė efektyvi koncentracija
LT	Europos standartas
IARC	Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautiniai pavojingi kroviniai jūroje
LC50	Vidutinė mirtina koncentracija
LD50	Vidutinė mirtina dozė
LOAEL	Žemiausias pastebėto neigiamo poveikio lygis
NOAEC	Nepastebimo neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebimo neigiamo poveikio lygis
NOEC	Koncentracija be pastebimo poveikio
EBPO	Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija
OEL	Profesinio poveikio riba
PBT	Patvarus bioakumuliacinis toksiškas
PNEC	Numatoma poveikio nesukelianti koncentracija
RID	Tarptautinio pavojingų krovinių vežimo geležinkeliais taisyklės
SDS	Saugos duomenų lapas
STP	Nuotekų valymo įrenginys
ThOD	Teorinis deguonies poreikis (ThOD)
TLM	Vidutinė tolerancijos riba
LOJ	Lakieji organiniai junginiai
CAS Nr.	Chemical Abstract Service numeris
NR	Nenurodyta kitaip
vPvB	Labai patvarus ir labai bioakumuliuojantis
ED	Endokrininę sistemą ardančios savybės

Visas H ir EUH teiginių tekstas:

Ūmus toksinas. 4 (ž odinis) Ūmus toksiškas kumas (prarijus), 4 kategorija

Jesmonite Blue Pigment

Saugos duomenų lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878

Visas H ir EUH teiginių tekstas:	
Vandens ūmus 1	Pavojinga vandens aplinkai – ūmus pavojus, 1 kategorija
Vandens lėtinis 1	Pavojinga vandens aplinkai – lėtinis pavojus, 1 kategorija
EUH208	Sudėtyje yra 1,2-BENZIZOTIAZOLIN-3-ONE(2634-33-5). Gali sukelti alerginę reakciją.
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.
Akių už tvanka. 1	Sunkus akių pažeidimas/akių dirginimas, 1 kategorija
H302	Kenksminga prarijus.
H315	Sukelia odos dirginimą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Sukelia rimtą akių pažeidimą.
H400	Labai toksiškas vandens organizmams.
H410	Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikį poveikį.
Skin Irrit. 2	Odos išdirginimas/dirginimas, 2 kategorija
Odos pojūtis 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija

Saugos duomenų lapas (SDS), ES

Ši informacija yra pagrįsta mūsų dabartinėmis žiniomis ir skirta apibūdinti gaminį sveikatos, saugos ir aplinkosaugos tikslais tik reikalavimus. Todėl jis neturėtų būti suprantamas kaip garantuojantis kokią nors konkrečią gaminio savybę.