

1 Skirsnis. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius:

Prekinis pavadinimas: Bigo Roots

1.2. Mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai: mišinys, skirtas naudoti žemės ūkyje. Skirta profesionaliems naudotojams.
Nenaudoti ne pagal paskirtį.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys:

Gamintojas / Distributorius: UAB "IKARAI", Vakarų g. 6, LT-57238 Kėdainiai, Lietuva; Tel.: +370 650 63038, www.ikarfactory.eu;

Už saugos duomenų lapą atsakinga įmonė UAB "IKARAI", el. p.: info@ikarfactory.eu

1.4. Pagalbos telefono numeris: Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, visą parą
Tel.: +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378.

2 Skirsnis. GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas:

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]: neklasifikuojama

Fiziniai pavojai:	neklasifikuojama
Pavojai sveikatai:	neklasifikuojama
Pavojai aplinkai:	neklasifikuojama

2.2. Ženklavimo elementai: pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

Pavojaus piktorgama, signalinis žodis: nėra
Pavojingumo frazės: nėra

Atsargumo frazės:

P262 Saugotis, kad neptektų į akis, ant odos ar drabužių.
P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.

2.3. Kiti pavojai:

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai: nepriskiriama prie PBT ir vPvB.

Pavojus sveikatai: esant ilgalaikiam sąlyčiui su oda, galimas dirginimas. Prarijus gali dirginti virškinamąjį traktą.

Fiziniai ir cheminiai pavojai: nedegus, nesproguš mišinys.


Pavojai aplinkai ir galimos žalos pasekmės: vadovaujantis gamtos saugos principais, trąšų nepilti į atvirus vandenius, geriamojo vandens šaltinius.

3 Skirsnis. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.1. Medžiagos: netaikoma.

3.2. Mišiniai:

Mišinio apibūdinimas: produktas yra cheminių medžiagų ir naudingųjų priedų mišinys vandenyje.
Pavojingi komponentai (sudedamosios dalys):

Komponentas	CAS Nr.	EB Nr.	Kiekis, %	Klasifikavimas pagal CLP reglamentą Nr. 1272/2008/EB
*Ortofosforo rūgštis [H ₃ PO ₄], 85% Ind. Nr. 015-011-00-6 Reg Nr. 01-2119485924-24-xxxx	7664-38-2	231-633-2	0,5-1,2	 Odos ėsdinimas, 1B pavojaus kategorija, H314 <i>Konkrečios ribinės koncentracijos:</i> <i>Odos ėsdin., 1B, H314:</i> <i>C≥25%</i> <i>Odos dirg. 2, H315:</i> <i>10%≤C<25%</i> <i>Akių dirg. 2, H319:</i> <i>10%≤C<25%</i>
Karbamidas [CH ₄ N ₂ O] Reg. Nr. 01-2119463277-33-xxxx	57-13-6	200-315-5	5-10	Neklasifikuojama
Geležies (Fe) EDTA chelatas; Geležies (III)-natrio etilendiamino tetraacetatas Reg Nr. 01-2119496228-27-xxxx	15708-41-5	239-802-2	0,4-0,8	Neklasifikuojama
*Mangano (Mn) EDTA chelatas; Mangano dinatrio etilendiamino tetraacetatas Reg Nr. 01-2119493600-40-xxxx	15375-84-5	239-407-5	0,3-0,5	Neklasifikuojama

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

4 skirsnis. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas:

4.1.1. Pirmosios pagalbos instrukcijos pagal atitinkamus patekimo į organizmą kelius:

Įkvėpus: išeiti į gryną orą. Atsisėsti ar prigulti. Jei savijauta blogėja, kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos: nusivilkti visus suterštus rūbus ir avalynę. Nuplauti kūno vietas, ant kurių pateko medžiaga, dideliu vandens kiekiu. Prieš naudojant rūbus pakartotinai, juos išskalbti. Jei atsirado nepageidautini požymiai ir nepaėina, nedelsiant kreiptis į gydytoją / medikus.

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

Prarijus: praskalauti burną vandeniu. Išgerti 1-2 stiklines vandens. Jei savijauta bloga, kreiptis į gydytoją.

4.1.2. Rekomendacijos poveikio atveju:

- Reikalinga neatidėliotina medicininė pagalba ir jei po sąlyčio galima tikėtis uždelsto poveikio:** nedelsdami kreipkitės į gydytoją, jei atsiranda sveikatos sutrikimai ir jų nepavyksta išspręsti. Po poveikio galima tikėtis paraudimo ir sudirginimo. Prarijus gali sudirginti virškinimo traktą, sukelti vėmimą ir viduriavimą.
- Paveiktą asmenį rekomenduojama perkelti iš poveikio vietos į gryną orą.**
- Rekomenduojama nusivilkti ir nusirengti drabužius bei batus.**
- Pirmąją pagalbą teikiantiems asmenims rekomenduojamos asmeninės apsaugos priemonės.**

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas): sukelia smarkų akių dirginimą, perštėjimą,

paraudimą. Ilgalaikis sąlytis gali dirginti odą. Prarijus gali dirginti virškinamąjį traktą, sukelti vėmimą, viduriavimą.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą: visais atvejais, kai pasireiškia apsinuodijimo ar kitokie negalavimo požymiai, nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šį saugos duomenų lapą arba trašų etiketę.

5 Skirsnis. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės: CO₂ putos, gesinimo milteliai, smulkiai išpurkštas vanduo. Trašos nedegios, gaisro gesinimo priemonės turi būti parenkamos įvertinant aplink degančių medžiagų savybes.

Netinkamos gesinimo priemonės: –

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu gali vykti trašų komponentų terminė destrukcija, susidaryti kenksmingi dūmai, azoto oksidai (NO, NO₂), amoniakas, anglies oksidai (CO, CO₂), fosforo oksidai (P₂O_x) ir kt.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisrą gesinantis personalas turi naudoti autonomines kvėpavimo takų priemones, dėvėti apsauginę gaisrininko aprangą (LST EN 469).

Pakuotes su trašomis patraukti toliau nuo gaisro židinio.

Gaisro gesinimo medžiagos neturi patekti į atvirus vandens telkinius.

6 Skirsnis. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams: užtikrinti tinkamą darbo patalpų vėdinimą. Naudoti individualias apsaugos priemones – apsauginius drabužius, pirštines, kvėpavimo takų apsaugines kaukes. Bengti trašų patekimo į akis ir ant odos.

Skubios pagalbos priemonės: užtikrinti tinkamą ventilaciją. Pašalinti nukentėjusius asmenis iš užterštos teritorijos. Jei atsirado nepageidautini simptomai ir nepraeina, kreiptis į gydytojus.

6.1.2. Pagalbos teikėjams: patalpoje turi likti tik avarijos pasekmes likviduojantis personalas. Pašalinti degias medžiagas ir užsidegimo šaltinius. Atjungti elektros prietaisus. Naudoti specialią aprangą ir įrangą.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės: Trašos neturi patekti į paviršinius ar gruntinius vandenis, geriamojo vandens šaltinius. Išsipylius dideliu trašų kiekiui pranešti aplinkosaugos tarnyboms.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės: Išsipyliusias trašas užpilti inertiniais abosbentais, susemti ir supilti į pavojingų atliekų talpyklą. Likučius nuplauti vandeniu. Vėdinti patalpas.

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

7 skirsnis. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės:

Dėvėti darbo drabužius. mūvėti apsaugines pirštines ir naudoti apsauginius akinius bei kvėpavimo takų apsaugos priemones. Laikytis darbų saugos ir higienos reikalavimų. Vengti trašų patekimo į akis, ant odos, drabužių. Nepraryti trašų. Stengtis neįkvėpti garų, aerozolio. Po darbo ir prieš pertrauką plauti rankas. Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:

Sandėliavimo patalpoms ir talpykloms taikomi reikalavimai: laikyti uždaroje originalioje pakuotėje, gerai

vėdinamose, vėsiose patalpose. Pakuotė turi būti sandari, mechaniškai patvari, chemiškai atspari ir paženklinta etikete. Saugoti nuo vaikų. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai): skystos trąšos lauko augalams. Naudojimo būdas ir kita informacija nurodoma trąšų etiketėje.

8 skirsnis. POVEIKIO KONTROLĖ / ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai:

8.1.1. Profesinio poveikio ribiniai dydžiai darbo aplinkos ore pagal HN 23: 2011 yra šie:

Komponentas	CAS Nr.	Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (IPRD, mg/m ³)	Trumpalaikio poveikio ribinis dydis (TPRD, mg/m ³)
Fosforo (ortofosforo) rūgštis	7994-38-2	1	2
Mangano (Mn) EDTA chelatas: Manganas ir neorganiniai jo junginiai (kaip Mn) -įkvepiamoji frakcija -alveolinė frakcija	15375-84-5	1 0,5	- -

DNEL vertės:

Fosforo (orto fosforo) rūgštis, CAS Nr. 7664-38-2:

Darbuotojams:

Poveikis įkvėpus, trumpalaikis 2 mg/m³/15 min;

Poveikis įkvėpus, ilgalaikis 1 mg/m³/8h

Gyventojams (naudotojams):

Poveikis įkvėpus, ilgalaikis 0,73 mg/m

PNEC vertės: nėra duomenų

8.1.2. Biologinės ribinės vertės: biologinio poveikio ribinės vertės nenustatytos.

DNEL vertės: nėra duomenų

PNEC vertės: nėra duomenų

8.2. Poveikio kontrolės priemonės:

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės: geras sandėliavimo ir darbo patalpų vėdinimas.

8.2.2. Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiai, asmeninės apsaugos įranga:

Kvėpavimo takų apsauga: prireikus naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės, pvz., kaukes su tinkamais filtrais (LST EN 14387).

Rankų ir odos apsauga: esant ilgalaikiam sąlyčiui – apsauginės pirštinės (LST EN 374). Tinkamiausios apsauginės pirštinės parenkamos pagal kokybę, patvarumą, naudojimo trukmę.

Akių apsauga: naudoti apsauginius priglundančius akinius (LST EN 166).

Bendrosios apsaugos ir asmens higienos priemonės: dėvėti švarius apsauginius cheminėms medžiagoms atsparius darbo drabužius, avėti tinkamą avalynę.

Po darbo ir prieš pertraukas plauti rankas su muilu. Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti.

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolės priemonės: trąšų ar jų tirpalų neišpilti į atvirus vandens telkinius, geriamojo vandens šaltinius.

9 skirsnis. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būseną:

Spalva:

Kvapąs:

Lydymosi ir stingimo temperatūra, °C

Virimo temperatūra, °C

Degumas

Viršutinė ir apatinė sproguomo ribos: % vol.:

Pliūpsnio temperatūra °C:

Savaiminio užsidegimo temperatūra, °C:

Skilimo temperatūra, °C

pH

Kinematinė klampa, mm²/s

Tirpumas:

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritimė vertė)

Garų slėgis

Tankis ir (arba) santykinis tankis, g / ml:

Santykinis garų tankis

Skystis

Tamsiai ruda

Specifinis

Nėra duomenų

Nėra duomenų

Nedegus

Nesproguos

Nėra duomenų

Savaimė nedega

Nėra duomenų

5,5-6,5 (10% tirpalas vandenyje)

Nėra duomenų

100% vandenyje

Nėra duomenų

Nėra duomenų

1,18-1,25

Nėra duomenų

9.2. Kita informacija

Nėra duomenų

10 skirsnis. STABILUMAS IR REAKTYVUMAS

10.1. Reaktyvumas: normaliomis sandėliavimo, gabenimo ir naudojimo sąlygomis mišinys stabilus.

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

10.3. Pavojuingų reakciju galimybė: gali reaguoti su rūgštimis, šarmais.

10.4. Vengtinis sąlygos: aukšta arba žema aplinkos temperatūra.

10.5. Nesuderinamos medžiagos: šarmai, rūgštys.

10.6. Pavojuingi skilimo produktai: azoto oksidai (NO_x), fosforo oksidai (P₂O_x), amoniakas ir kt.

11 skirsnis. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

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

a) Ūmus toksiškumas: nėra duomenų.

b) Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas: nėra duomenų.

c) Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: nėra duomenų.

d) Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas: nėra duomenų.

e) Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: nėra duomenų.

f) Kancerogeniškumas: nėra duomenų.

g) Toksiškumas reprodukcijai: nėra duomenų.

h) STOT (viekartinis poveikis): nėra duomenų.

i) STOT (kartotinis poveikis): nėra duomenų.

j) Aspiracijos pavojus: nėra duomenų.

11.2. Informacija apie komponentų toksinį poveikį:

Fosforo (ortofosforo) rūgštis, CAS Nr. 7664-38-2;

LD50 prarijus (žiurkės): 1530 mg/kg; (pelės): 1250 mg/kg

LC50 įkvėpus (žiurkės): >850 mg/m³/1h; (pelės): 25,5 g/m³

LD50 per odą (triušiai): 2740 mg/kg



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos
Reglamento (ES) Nr. 2020/878
reikalavimus
Pildymo data: 2021-05-17
Paskutinio atnaujinimo data: 2025-08-14
Versijos Nr.: 3

PRODUKTAS

Bigo Roots



ISO 9001
ISO 45001
ISO 14001



Geležies (Fe) EDTA chelatas, CAS Nr. 15708-41-5:
LD50 prarijus, žiurkės: 5000 mg/kg

Karbamidas, CAS Nr. 57-13-6:
LD50 prarijus, žiurkės: 8470 m/kg

11.2.1. Endokrininę sistemą ardančios savybės: duomenų nėra.

11.2.2. Kita informacija: duomenų nėra.

12 skirsnis. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1 Toksiškumas:

Komponentai:

Fosforo (ortofosforo) rūgštis, CAS Nr. 7664-38-2:
LC50 žuvis (Gambusia affinis): 3-3,5 mg/l/96/h
EC0 bestuburiai (Daphnia magna): 4,6 mg/l/12h

Karbamidas, CAS Nr. 57-13-6:
LC50 žuvis: 99 mg/l/96h
EC50 bestuburiai (Daphnia magna): 5240 mg/l

Geležies (Fe) EDTA chelatas, CAS Nr. 15708-41-5
LC50 žuvis: 100 mg/l/96h

12.2 Patvarumas ir skaidumas: mišinį sudaro neorganinės druskos, tyrimais neatliekamas.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas: trąšas įsisavina augalai. Dideli kiekiai skatina vandens floros augimą.

12.4 Judumas dirvožemyje: vandenyje tirpsta, dirvožemyje lengvai pasiskirsto.

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

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės: nėra duomenų

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis: nėra.

Bendrosios nuostatos: vadovaujantis bendraisiais aplinkosaugos principais, draudžiama išpilti mišinį į atvirus vandens telkinius.

13 skirsnis. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Produkto atliekų utilizavimas:

Atliekų kodas:

02 01 09 (agrochemijos atliekos, nenurodytos 02 01 08);

16 03 03 (neorganinės atliekos, kuriose yra pavojingų medžiagų).

Užterštos pakuotės tvarkymas:

Pakuotė su produkto likučiais utilizuojama kartu su jo atliekomis. Pakuotės atliekų kodas:

15 01 02 (plastikinės pakuotės);

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

14 skirsnis. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Produktas nepriskiriamas pavojingų medžiagų/mišinių kategorijai ir jam netaikomi Euorpos sutarties dėl pavojingų

krovinių tarptautiniais keliais (ADR), geležinkeliais (RID), jūra (IMDG), vidaus vandens keliais (ADN) ir oru (ICAO/IATA) reikalavimai.

14.1. JT numeris ar ID numeris: nėra

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: nėra

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): nėra

14.4. Pakuotės grupė: nėra

14.5. Pavojus aplinkai: (JŪROS TERŠALAS): ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams: nėra

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transport pagal IMO priemones: netaikoma.

15 skirsnis. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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

- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH);
- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (CLP reglamentas);
- Komisijos reglamentas (ES) Nr. 453/2010, iš dalies keičiantis REACH reglamentą;
- Komisijos reglamentas (ES) Nr. 830/2015, iš dalies keičiantis REACH reglamentą;
- 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” ((suvestinė redakcija nuo 2018-12-06);
- Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR), 2015 m. redakcija.
- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 2003/2003 dėl trąšų.

15.2. Cheminės saugos vertinimas: nėra

16 skirsnis. KITA INFORMACIJA

Pavojingumo frazių bei piktogramų, nurodytų šio SDL 3 sk., reikšmės:



GHS05

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H315 Dirgina odą.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Papildoma informacija apie pavojų (ES): nėra.

Akronimai:

ADR – Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais.

ADN – Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais.

RID – Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės.

IMDG – Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas.

IATA – Tarptautinė oro transporto asociacija.

IMO – Tarpvalstybinio jūrų transport organizacija.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos
Reglamento (ES) Nr. 2020/878
reikalavimus
Pildymo data: 2021-05-17
Paskutinio atnaujinimo data: 2025-08-14
Versijos Nr.: 3

PRODUKTAS

Bigo Roots



ISO 9001
ISO 45001
ISO 14001



vPvB – Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos.
PBT – Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška.
LC50 – Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos.
LD50 – Mirtina doze 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė).
CEN – Europos standartizacijos komitetas
STOT – Specifiškas toksiškumas konkrečiam organui.
PNEC – Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os).

Nuorodos į svarbiausią literatūrą ir duomenų šaltiniai:

- Europos cheminių medžiagų biuro (ECB), Europos cheminių medžiagų agentūros (ECHA), Švedijos cheminių medžiagų agentūros (KEM), Tarptautinės laboratorijų organizacijos (ILO), TOXNET internetinių svetainių pateikti duomenys.

Atsakomybę ribojanti sąlyga:

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys turi būti prieinami visiems, kurių darbas susijęs su produktu. Duomenys atspindi šiandienos žinių lygį, nacionalinius bei ES įstatymus. Pateikta informacija nurodo, kokių saugos reikalavimų reikia laikytis naudojant šį gaminį, bet neatskleidžia kitų specifinių produkto savybių. Informacija yra teisinga, kiek mums žinoma produkto saugos duomenų lapo išleidimo datą. Tai ne specifikacijos lapas ir jokie pateikti duomenys neturėtų būti laikomi specifikacija. Informacija šiame produkto saugos duomenų lape buvo gauta iš šaltinių, kuriuos mes laikome patikimais. Tačiau informacija yra pateikta be jokios garantijos, išreikštos arba numanomos, susijusios su jos teisingumu. Šiame dokumente pateikta tam tikra informacija ir padarytos išvados yra iš šaltinių, kitokių nei tiesioginiai paties produkto testų duomenys. Produkto tvarkymo, sandėliavimo, naudojimo ir utilizavimo sąlygos arba metodai yra už mūsų kontrolės ribų ir apie juos mes galime nežinoti. Dėl šios ir kitų priežasčių mes nesiimame atsakomybės ir aiškiai atsisakome atsakomybės už praradimą, žalą ar išlaidas, bet kaip susijusias su šio produkto tvarkymu, sandėliavimu, naudojimu arba utilizavimu. Jeigu produktas naudojamas kaip komponentas kitame produkte, produkto saugos duomenų lapo informacija galioti negali.

Papildomą informaciją teikia UAB "IKARAI".