Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 04.11.2025 Versijos numeris 35 (pakeičia versiją 34) Peržiūrėta: 09.07.2025

*

1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

· **1.1 Produkto identifikatorius**

· **Prekybos ženklas:** **LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML**

· **Gaminio numeris:** ZCU001 - LABIR HERP-LT

· **1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

· **Naudojimo sektorius**
SU21 Naudotojams: privatus būstas / plačioji visuomenė / vartotojai
SU22 Profesionalus naudojimas: viešoji erdvė (administracija, švietimas, pramogos, paslaugos, amatininkai)

· **Produkto kategorija** PC9a Dangos ir dažai, skiedikliai, dažų nuėmėjai

· **Proceso kategorija**
PROC7 Purškimas pramoninėje aplinkoje
PROC11 Purškimas negamybinėje aplinkoje arba ne gamybos tikslais

· **Medžiagos / mišinio panaudojimas** Purškiamasis lakas

· **1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**

· **Gamintojas / tiekėjas**
TIMI CREATION s.r.o.
Morseova 1126/5
301 00 Plzeň, Czech Republic
Tel: +420 705 108 018
Id. No.: 09121994
e-mail: jsroub@timic.cz

· **Informacijos šaltinis:** Afdeling Product Veiligheid

· **1.4 Pagalbos telefono numeris:**
Neatidėliotina informacija apsinuodijus: +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378 (24 h/d, 7 d/wk)

*

2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

· **2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

· **Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**



GHS02 liepsna

Aerosol 1 H222-H229 Ypač degus aerozolis. Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

STOT SE 3 H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

· **2.2 Ženklinimo elementai**

· **Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**
Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

· **Pavojaus piktogramos**



GHS02 GHS07

· **Signalinis žodis** Pavojinga

(Tęsinys 2 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 04.11.2025 Versijos numeris 35 (pakeičia versiją 34) Peržiūrėta: 09.07.2025

Prekybos ženklas: LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML

(Puslapio 1 tęsinys)

· **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**
acetonas
n-butilacetatas
1-metil-2-metoksietilacetatas
butanolis
· **Pavojingumo frazės**
H222-H229 Ypač degus aerozolis. Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
· **Atsargumo frazės**
P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
P211 Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.
P251 Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.
P260 Neįkvėpti aerozolio.
P410+P412 Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C temperatūroje.
P501 Turinį / talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal regionines taisykles.
· **Papildomos nuorodos:**
EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
Nesant pakankamo vėdinimo, galimas sprogių junginių susidarymas.
· **2.3 Kiti pavojai**
· **PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
· **PBT:** Nevartotina.
· **vPvB:** Nevartotina.
· **Endokrininės sistemos ardomųjų savybių nustatymas** Nevartotina.

*
3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

· **3.2 Mišiniai**
· **Aprašymas:** Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.

· **Pavojingos sudedamosios medžiagos :**

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 ES numeris: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49	acetonas Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	25-<50%
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 ES numeris: 603-019-00-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37	dimetileteris Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	12,5-<20%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 ES numeris: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	n-butilacetatas Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	10-<12,5%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 ES numeris: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21	propanas, suskystintas Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%

(Tęsinys 3 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 04.11.2025 Versijos numeris 35 (pakeičia versiją 34) Peržiūrėta: 09.07.2025

Prekybos ženklas: LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML

(Puslapio 2 tęsinys)

CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 ES numeris: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29	1-metil-2-metoksietilacetatas Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	5-<10%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 ES numeris: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32	butanas Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 ES numeris: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27	izobutanas Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 ES numeris: 022-006-00-2 Reg.nr.: 01-2119489379-17	titano dioksidas medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	2,5-<5%
CAS: 9004-70-0	nitroceliulioze Expl. 1.1, H201	<2,5%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 ES numeris: 603-004-00-6 Reg.nr.: 01-2119484630-38	butanolis Flam. Liq. 3, H226 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	≥1-<2,5%

· **Papildomos nuorodos**
CAS 9004-70-0: CLP Note T
Pagal šiuo metu galiojantį REACH reglamento II priedą nurodoma mišinyje esančių medžiagų koncentracija.
Klasifikuojant aerozolius, skaičiavimams naudojamos vertės gali skirtis.
Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

*
4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

· **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**
· **Įkvėpus:** Garantuoti tyrą orą, tęsiantis negalavimams, kreiptis į gydytoją.
· **Po kontakto su oda:** Iš esmės produktas odos nedirgina.
· **Po kontakto su akimis:**
Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu. Negalavimams nesiliaujant, pasikonsultuoti su gydytoju.
· **Prarijus:** Išgerti didelį kiekį vandens, garantuoti tyrą orą. Nedelsiant kreiptis į gydytojus.
· **4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
· **4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

*
5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

· **5.1 Gesinimo priemonės**
· **Tinkamos gesinimo medžiagos:** Gaisro gesinimo priemones taikyti adekvačiai aplinkai.
· **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai** Įkaitus arba gaisro atveju susidaro nuodingos dujos.
· **5.3 Patarimai gaisrininkams** -
· **Ypatingos saugos priemonės:** Uždėti kvėpavimo apsaugos priemonę.

*
6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

· **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**
Garantuoti pakankamą vėdinimą.

(Tęsinys 4 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 04.11.2025 Versijos numeris 35 (pakeičia versiją 34) Peržiūrėta: 09.07.2025

Prekybos ženklas: LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML

(Puslapio 3 tęsinys)

Užděti kvėpavimo apsaugos priemonę.
Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.
Vengti ugnies šaltinių.
· **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**
Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.
· **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**
Užterštomis medžiagomis atsikratyti kaip atliekomis pagal 13 pkt. reikalavimus.
Garantuoti pakankamą vėdinimą.
· **6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**
Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.
Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.
Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

*
7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

· **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**
Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.
· **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogimo:**
Nepurkšti ant ugnies ar karštų daiktų.
Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.
Laikyti paruošas kvėpavimo apsaugos priemones.

· **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
· **Sandėliavimas:**
· **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:**
Atkreiptinas dėmesys į slėgiminių indų laikymo tarnybines instrukcijas.
· **Nuorodos dėl laikymo bendrai:** *Nereikalaujama.*
· **Kitos sandėliavimo nuorodos:** *Talpas laikyti sandariai uždarytas.*
· **Sandėliavimo klasė:** *2 B*
· **7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** *Nėra jokių kitų svarbių informacijų.*

*
8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

· **8.1 Kontrolės parametrai**

· **Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**	
67-64-1 acetonas	
PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 2420 mg/m³, 1000 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1210 mg/m³, 500 ppm
115-10-6 dimetileteris	
PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 2280 mg/m³, 1500 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1920 mg/m³, 1000 ppm
123-86-4 n-butilacetatas	
PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 723 mg/m³, 150 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 241 mg/m³, 50 ppm
108-65-6 1-metil-2-metoksietilacetatas	
PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 400 mg/m³, 75 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 250 mg/m³, 50 ppm O
13463-67-7 titano dioksidas	
PRD	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 5 mg/m³
71-36-3 butanolis	
PRD	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 45 mg/m³, 15 ppm NRD Neviršytinas ribinis dydis: 90 mg/m³, 30 ppm Ū O

(Tęsinys 5 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 04.11.2025 Versijos numeris 35 (pakeičia versiją 34) Peržiūrėta: 09.07.2025

Prekybos ženklas: LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML

(Puslapio 4 tęsinys)

· **DNEL lygių**

67-64-1 acetonas		
Oralinis(ė)	DNEL	62 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
Dermalinis(ė)	DNEL	62 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	186 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	2420 mg/m3 (Worker, acute local)
	DNEL	1210 mg/m3 (Worker, longterm systemic)
	DNEL	200 mg/m3 (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	60 mg/m3
123-86-4 n-butilacetatas		
Oralinis(ė)	DNEL	2 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	2 mg/kg /per day (Consumer, acute systemic)
Dermalinis(ė)	DNEL	11 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)
	DNEL	11 mg/kg /per day (Worker, acute systemic)
	DNEL	6 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	6 mg/kg /per day (Consumer, acute systemic)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	300 mg/m3 (Worker, longterm systemic)
	DNEL	600 mg/m3 (Worker, acute systemic)
	DNEL	300 mg/m3 (Worker, longterm local)
	DNEL	600 mg/m3 (Worker, acute local)
	DNEL	35,7 mg/m3 (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	300 mg/m3 (Consumer; acute systemic)
	DNEL	35,7 mg/m3 (Consumer, longterm local)
108-65-6 1-metil-2-metoksietilacetatas		
Dermalinis(ė)	DNEL	796 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)
	DNEL	320 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	275 mg/m3 (Worker, longterm systemic)
	DNEL	33 mg/m3 (Consumer, longterm systemic)
71-36-3 butanolis		
Oralinis(ė)	DNEL	3,125 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	310 mg/m3 (Worker, longterm local)
	DNEL	55 mg/m3 (Consumer, longterm local)

· **PNEC lygių**

67-64-1 acetonas	
PNEC	10,6 mg/l (Freshwater)
PNEC	1,06 mg/l (Seawater)
PNEC	21 mg/l (Sporadic release)
PNEC	100 mg/l (Sewage treatment plant)
PNEC	30,4 mg/kg (Freshwater sediment)
PNEC	3,04 mg/kg (Seawater sediment)
PNEC	29,5 mg/kg (Soil)
123-86-4 n-butilacetatas	
PNEC	0,18 mg/l (Freshwater)
PNEC	0,018 mg/l (Seawater)
PNEC	0,36 mg/l (Sporadic release)
PNEC	35,6 mg/l (Sewage treatment plant)

(Tęsinys 6 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 04.11.2025 *Versijos numeris 35 (pakeičia versiją 34)* *Peržiūrėta: 09.07.2025*

Prekybos ženklas: LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML

(Puslapio 5 tęsinys)

PNEC	*0,981 mg/kg (Freshwater sediment)*
PNEC	*0,0981 mg/kg (Seawater sediment)*
PNEC	*0,0903 mg/kg (Soil)*
108-65-6 1-metil-2-metoksietilacetatas	
PNEC	*0,635 mg/l (Freshwater)*
PNEC	*0,064 mg/l (Seawater)*
PNEC	*100 mg/l (Sewage treatment plant)*
PNEC	*3,29 mg/kg (Freshwater sediment)*
PNEC	*0,329 mg/kg (Seawater sediment)*
PNEC	*0,29 mg/kg (Soil)*
71-36-3 butanolis	
PNEC	*0,082 mg/l (Freshwater)*
PNEC	*0,0082 mg/l (Seawater)*
PNEC	*2,25 mg/l (Sporadic release)*
PNEC	*2476 mg/l (Sewage treatment plant)*
PNEC	*0,178 mg/kg (Freshwater sediment)*
PNEC	*0,0178 mg/kg (Seawater sediment)*
PNEC	*0,015 mg/kg (Soil)*

· ***Papildomos nuorodos:*** *Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.*

· ***8.2 Poveikio kontrolės priemonės***
· ***Atitinkamos techninio valdymo priemonės*** *Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.*
· ***Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga***
· ***Bendrosios saugos ir higienos priemonės:***
Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.
Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.
Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.
Neįkvėpti dujų/garų/aerozolių.
Vengti kontakto su akimis ir oda.
Vengti kontakto su akimis.
· ***Kvėpavimo apsaugą***



Esant trumpalaikiam arba mažam krūviui pakanka respiratoriaus. Esant ilgesniam poveikiui, panaudoti nuo aplinkos nepriklausantį kvėpavimo apsaugos įtaisą.

Filtras A2/P3
· ***Rankų apsaugą***



Apsauginės pirštinės

· ***Pirštinių medžiaga***
Butilo kaučiukas
Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi.
· ***Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis***
Butyl rubber gloves with a thickness of 0.4 mm are resistant to:
Acetone: 480 min
Butyl acetate: 60 min
Ethyl acetate: 170 min
Xylene: 42 min
0,4 mm tankio butilo gumos pirštinės yra atsparios tirpikliams 42–480 min. Kaip atsargumo priemonę rekomenduojame naudotojui ir atsakingiems asmenims laikyti, kad atsparumo tirpikliams trukmė siekia 42 min. Atsižvelgiant į šio SDL 3 skyriuje pateiktus duomenis tam tikrais atvejais galima tikėtis ilgesnės

(Tęsinys 7 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 04.11.2025 Versijos numeris 35 (pakeičia versiją 34) Peržiūrėta: 09.07.2025

Prekybos ženklas: LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML

(Puslapio 6 tęsinys)

atsparumo trukmės.

· **Akių ir (arba) veido apsaugą**



Tampriai prisispaudžiantys akiniai

*

9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

· **9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**	
· **Bendra informacija**	
· **Fizinė būsena**	*Aerozolis*
· **Spalva:**	*Įvairiaspalvis(ė), pagal nudažymą*
· **Kvapas:**	*Kaip tirpikliai*
· **Kvapo atsiradimo slenkstis:**	*Nenustatyta.*
· **Lydymosi ir stingimo temperatūra**	*Nenustatyta*
· **Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas**	*Nevartotina, kadangi aerozolis.*
· **Degumas**	*Nevartotina.*
· **Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos**	
· **Žemutinė:**	*1,2 Vol %*
· **Viršutinė**	*26,2 Vol %*
· **Pliūpsnio temperatūra:**	*Nevartotina, kadangi aerozolis.*
· **Savaiminio užsidegimo temperatūra:**	*240 °C (464 °F)*
· **Skilimo temperatūra:**	*Nenustatyta.*
· **pH**	*Mišinys netirpus (vandenyje).*
· **Klampa:**	
· **Kinematinė klampa**	*Nenustatyta.*
· **Dinaminis:**	*Nenustatyta.*
· **Tirpumas**	
· **vandeniu:**	*Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).*
· **Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė)**	*Nenustatyta.*
· **Garų slėgis esant 20 °C (68 °F):**	*4000 hPa (3000,2 mm Hg)*
· **Tankis ir (arba) santykinis tankis**	
· **Tankis esant 20 °C (68 °F):**	*0,8 g/cm³ (6,7 lbs/gal)*
· **Santykinis tankis:**	*Nenustatyta.*
· **Garų tankis**	*Nenustatyta.*

· **9.2 Kita informacija**	
· **Išvaizda:**	
· **Forma:**	*Aerozolis*
· **Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui**	
· **Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:**	*Nenustatyta.*
· **Tirpiklių sudėtis:**	
· **Organiniai tirpikliai:**	*87,5 %*
· **Vanduo:**	*0,2 %*
· **VOC (EC)**	. *668,9 g/l*
· **VOC-EU%**	*87,51 %*
· **Kietųjų dalelių kiekis:**	*8,2 %*
· **Sudėties pakeitimas**	
· **Garavimo greitį**	*Nevartotina.*

· **Informacija apie fizinių pavojų klases**	
· **Sprogstamosios medžiagos**	*atkrenta*

(Tęsinys 8 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 04.11.2025 Versijos numeris 35 (pakeičia versiją 34) Peržiūrėta: 09.07.2025

Prekybos ženklas: LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML

(Puslapio 7 tęsinys)

· **Degiosios dujos**	atkrenta
· **Aerozoliai**	Ypač degus aerozolis. Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
· **Oksiduojančiosios dujos**	atkrenta
· **Suslėgtosios dujos**	atkrenta
· **Degieji skysčiai**	atkrenta
· **Degios kietos medžiagos**	atkrenta
· **Savaime reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai**	atkrenta
· **Piroforiniai skysčiai**	atkrenta
· **Piroforinės kietosios medžiagos**	atkrenta
· **Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai**	atkrenta
· **Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas esant sąlyčiui su vandeniu**	atkrenta
· **Oksiduojantieji skysčiai**	atkrenta
· **Oksiduojančiosios kietosios medžiagos**	atkrenta
· **Organiniai peroksidai**	atkrenta
· **Metalų koroziją sukeliančios medžiagos**	atkrenta
· **Desensibilizuoti sprogmenys**	atkrenta

*
10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

· **10.1 Reaktyvumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
· **10.2 Cheminis stabilumas**
· **Terminis irimas / vengtinos sąlygos:** Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
· **10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
· **10.4 Vengtinos sąlygos** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
· **10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
· **10.6 Pavojingi skilimo produktai:** Nežinomi jokie irimo produktai.

*
11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

· **11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**
· **Ūmus toksiškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

· **Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:**		
67-64-1 acetonas		
Oralinis(ė)	LD50	5800 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	>15800 mg/kg (rabbit)
Inhaliacinis(ė)	LC50 / 4h	76 mg/l (rat)
	LC50 / 96 h	5540 mg/l (oncorhynchus mykiss)
123-86-4 n-butilacetatas		
Oralinis(ė)	LD50	10800 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermalinis(ė)	LD50	>17600 mg/kg (rabbit)
Inhaliacinis(ė)	LC50 / 4 h	>21 mg/m3 (rat)
108-65-6 1-metil-2-metoksietilacetatas		
Oralinis(ė)	LD50	8530 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	>5000 mg/kg (rabbit)
Inhaliacinis(ė)	LC50 / 4 h	>10000 mg/m3 (rat)
71-36-3 butanolis		
Oralinis(ė)	LD50	2292 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	3430 mg/kg (rabbit)
Inhaliacinis(ė)	LC50 / 4 h	17000 mg/m3 (rat)

(Tęsinys 9 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 04.11.2025 Versijos numeris 35 (pakeičia versiją 34) Peržiūrėta: 09.07.2025

Prekybos ženklas: LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML

(Puslapio 8 tęsinys)

· **Pirminis perštėjimo efektas:**
· **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Jokio perštėjimo.
· **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas** Sukelia smarkų akių dirginimą.
· **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Nežinomas joks dirginantis poveikis.
· **Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
· **Kancerogeniškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
· **Toksiškumas reprodukcijai** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
· **STOT (vienkartinis poveikis)** Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
· **STOT (kartotinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
· **Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
· **11.2 Informacija apie kitus pavojus**

· **Endokrininės sistemos ardomosios savybės**
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

*
12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

· **12.1 Toksiškumas**

· **Vandeninis toksiškumas:**	
67-64-1 acetonas	
LC50/96h	8300 mg/l (fish)
EC50/96h	7200 mg/l (algae)
LC50 / 48 h	8450 mg/l (crustacean (water flea))
115-10-6 dimetileteris	
EC50 / 96 h	155 mg/l (algae)
LC50 / 48 h	>4000 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h	>4000 mg/l (fish)
108-65-6 1-metil-2-metoksietilacetatas	
EC50 / 48 h	>500 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h	100-180 mg/l (oncorhynchus mykiss)
71-36-3 butanolis	
LC50 / 96 h	1376 mg/l (fish)

· **12.2 Patvarumas ir skaidumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
· **12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
· **12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
· **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
· **PBT:** Nevartotina.
· **vPvB:** Nevartotina.
· **12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės**
Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.
· **12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**
· **Kitos ekologinės nuorodos:**
· **Bendrosios nuorodos:**
Vandens užteršimo klasė 1 (Savarankiška klasifikacija): lengvai užteršia vandenį
Neleisti neskiestame pavidale arba dideliais kiekiais patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją, net ir menkais kiekiais.

(Tęsinys 10 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 04.11.2025 Versijos numeris 35 (pakeičia versiją 34) Peržiūrėta: 09.07.2025

Prekybos ženklas: LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML

(Puslapio 9 tęsinys)

*
13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

· **13.1 Atliekų apdorojimo metodai**
· **Rekomendacija:** Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.

· **Europos atliekų katalogas**	
08 01 11*	dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos
15 01 04	metalinės pakuotės
15 01 10*	pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos

· **Nevalytos pakuotės:**
· **Rekomendacija:** Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

*
14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

· **14.1 JT numeris ar ID numeris**	
· **ADR, IMDG, IATA**	UN1950
· **14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas**	
· **ADR**	1950 AEROZOLIAI
· **IMDG**	AEROSOLS
· **IATA**	AEROSOLS, flammable
· **14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)**	
· **ADR**	



· **klasė**	2 5F Dujos
· **Pavojingumo etiketė**	2.1
· **IMDG, IATA**	



· **Class**	2.1 Dujos
· **Label**	2.1
· **14.4 Pakuotės grupė**	
· **ADR, IMDG, IATA**	atkrenta
· **14.5 Pavojus aplinkai:**	Nevartotina.
· **14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams**	Atsargiai: Dujos
· **Pavojaus identifikavimo numeris (Kemlerio kodas):**	-
· **EMS numeris:**	F-D,S-U
· **Stowage Code**	SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
· **Segregation Code**	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class

(Tęsinys 11 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 04.11.2025 Versijos numeris 35 (pakeičia versiją 34) Peržiūrėta: 09.07.2025

Prekybos ženklas: LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML

(Puslapio 10 tęsinys)

·	2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· **14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones**	Nevartotina.
· **Transportavimas/kitos nuorodos:**	
· **ADR**	
· **Riboti kiekiai (LQ):**	1L
· **Nekontroliuojami kiekiai (EQ)**	Kodas: E0 Neleidžiama vežti kaip nekontroliuojamo kiekio
· **Transporto kategorija**	2
· **Tunelio apribojimo kodas:**	D
· **IMDG**	
· **Limited quantities (LQ)**	1L
· **Excepted quantities (EQ)**	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· **UN "Model Regulation":**	UN 1950 AEROZOLIAI, 2.1

*
15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

· **Direktyva 2012/18/ES**
· **Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS** Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.
· **Seveso kategorija** P3a DEGIEJI AEROZOLIAI
· **Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus** 150 t
· **Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesnės pakopos reikalavimus** 500 t

· **REGLAMENTAS (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (POT)**
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS** Apribojimo sąlygos: 3

· **Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas**
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **Nacionaliniai normatyvai:**

· **Kitos nuostatos, apribojimai ir draudimai**

· **Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos (SVHC) pagal REACH, 57 straipsnio**
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

*
16. SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenys pateikti pagal šiandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.
Šis saugos duomenų lapas atitinka reglamento (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis, kuris iš dalies pakeistas reglamentu (ES) 2020/878 reikalavimus.

· **Svarbios frazės**
H201 Sprogios medžiagos, kelia masinio sprogimo pavoju.
H220 Ypač degios dujos.

(Tęsinys 12 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 04.11.2025 *Versijos numeris 35 (pakeičia versiją 34)* *Peržiūrėta: 09.07.2025*

Prekybos ženklas: LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML

(Puslapio 11 tęsinys)

H225 Labai degūs skystis ir garai.
H226 Degūs skystis ir garai.
H280 Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.
H302 Kenksminga prarijus.
H315 Dirgina odą.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

· **Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**
Duomenys pagrįsti vidaus techniniais duomenimis ir tiekėjų techniniais duomenimis.
Nustatant mišinio klasifikaciją pagal poveikį sveikatai ir aplinkai, į svaidomąsias dujas neatsižvelgiama.

Aerozoliai	Jungiamasis principas
Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)	APSKRITAI MIŠINIO KLASIFIKAVIMAS GRINDŽIAMAS APSKAIČIAVIMO METODU NAUDOJANT MEDŽIAGŲ DUOMENIS PAGAL REGLAMENTĄ (EB) NR. 1272/2008.

· **Ankstesnės versijos numeris:** 34
· **Santrumpos ir akronimai:**
ICAO: International Civil Aviation Organisation
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Expl. 1.1: Sprogmenys – 1.1 poklasis
Flam. Gas 1A: Degiosios dujos – 1A kategorija
Aerosol 1: Aerozoliai – 1 kategorija
Press. Gas (Comp.): Slėgio veikiamos dujos – Suslėgtosios dujos
Flam. Liq. 2: Degieji skysčiai – 2 kategorija
Flam. Liq. 3: Degieji skysčiai – 3 kategorija
Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas – 4 kategorija
Skin Irrit. 2: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 2 kategorija
Eye Dam. 1: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 1 kategorija
Eye Irrit. 2: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 2 kategorija
STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 3 kategorija
· ***** Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**