

## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 25.09.2019

Versijos numeris 73

Peržiūrėta: 08.07.2019

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

· **Prekybos ženklas:** **MOTIP® WHEELSPRAY STEELWHEEL 500 ML**

· **Gaminio numeris:** 04010

#### 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: viešojo 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** Dažai

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

#### · **Gamintojas / tiekėjas**

MOTIP DUPLI B.V.

Wolfraamweg 2

NL- 8471 XC Wolvega

The Netherlands

Tel: +31 (0)561 694400

Fax: +31 (0)561 694411

e-mail: msds@nl.motipdupli.com

· **Informacijos šaltinis:** QHSE Department

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris:

+31 (0)561-694400 (09:00h - 17:00h)

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 aerosolis. 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 Ženklavimo elementai

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

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

**Saugos duomenų lapas**  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 25.09.2019

Versijos numeris 73

Peržiūrėta: 08.07.2019

**Prekybos ženklas: MOTIP® WHEELSPRAY STEELWHEEL 500 ML**

(Puslapio 1 tęsinys)

· **Pavojaus piktogramos**



GHS02 GHS07

· **Signalinis žodis Pavojinga**

· **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**

acetonas  
n-butilacetatas

· **Pavojingumo frazės**

H222-H229 Ypač degus aerosolis. 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 aerosolio.

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 džūvimą arba skilinėjimą.

· **2.3 Kiti pavojai**

· **PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

· **PBT:** Nevartotina.

· **vPvB:** Nevartotina.

**3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**

· **3.2 Cheminė charakteristika: 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	25-<50%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 ES numeris: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21	propanas, suskystintas Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp.), H280	10-<12,5%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 ES numeris: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32	butanas Flam. Gas 1, 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	ir izobutanas Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
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	5-<10%

(Tęsinys 3 psl.)

**Saugos duomenų lapas**  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 25.09.2019

Versijos numeris 73

Peržiūrėta: 08.07.2019

**Prekybos ženklas: MOTIP® WHEELSPRAY STEELWHEEL 500 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	5-<10%
CAS: 7429-90-5 EINECS: 231-072-3 ES numeris: 013-002-00-1 Reg.nr.: 01-2119529243-45	aliuminio milteliai (stabilizuoti) Flam. Sol. 1, H228; Water-react. 2, H261	<2,5%
EB numeris: 905-588-0 ES numeris: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	ksilenas Flam. Liq. 3, H226 STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	<2,5%
CAS: 9004-70-0	nitroceliulioze turinti daugiausiai 12.6 % azoto Flam. Sol. 1, H228	<2,5%

· **Papildomos nuorodos** 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 priemonės 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**

Uždėti kvėpavimo apsaugos priemonę.

Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.

· **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 priemonės pateikiama 8 skyriuje.

Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

LT

(Tęsinys 4 psl.)

## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 25.09.2019

Versijos numeris 73

Peržiūrėta: 08.07.2019

Prekybos ženklas: MOTIP® WHEELSPRAY STEELWHEEL 500 ML

(Puslapio 3 tęsinys)

### 7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

- **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**  
Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.
- **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogdimo:**  
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

- **Papildomos nuorodos techninės įrangos pritaikymui:** Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.

#### 8.1 Kontrolės parametrai

- **Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**

#### 67-64-1 acetonas

PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 2420 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1210 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm

#### 108-65-6 1-metil-2-metoksietilacetatas

PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 400 mg/m <sup>3</sup> , 75 ppm
	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 250 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
	O

#### 7429-90-5 aliuminio milteliai (stabilizuoti)

PRD	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 5* 2** mg/m <sup>3</sup>
	*įkvėpamoji frakcija **alveolinė f.; kaip Al

#### ksilenas

PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 221 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
	O

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

#### 8.2 Poveikio kontrolė

- **Asmens saugos priemonės:**

- **Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.

Prieš pertrauką ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Neįkvėpti dujų/garų/aerozolių.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Vengti kontakto su akimis.

- **Kvėpavimo takų apsauga:**

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

- **Rankų apsauga:**

Dėl testų nebuvimo rekomendacija dėl tinkamos pirštinių medžiagos apsaugai nuo produkto / ruošinio / chemikalų mišinio nepateikiama.

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

(Tęsinys 5 psl.)

**Saugos duomenų lapas**  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 25.09.2019

Versijos numeris 73

Peržiūrėta: 08.07.2019

**Prekybos ženklas: MOTIP® WHEELSPRAY STEELWHEEL 500 ML**

(Puslapio 4 tęsinys)

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.

Dėl testų nebuvimo rekomendacija dėl tinkamos pirštinių medžiagos apsaugai nuo produkto / ruošinio / chemikalų mišinio nepateikiama.

· **Pirštinių medžiaga**

Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinių medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.

· **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

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

· **Akių apsauga:**



Tampriai prisispaudžiantys akiniai

## 9. SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

· **9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

· **Bendra informacija**

· **Išvaizda:**

Forma:

Aerolis

Spalva:

Sidabro spalvos

· **Kvapas:**

Kaip tirpikliai

· **Kvapo atsiradimo slenkstis:**

Nenustatyta.

· **pH vertė:**

Nenustatyta.

· **Sudėties pakeitimas**

Lydimosi/užšalimo temperatūra:

Nenustatyta

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:

Nevartotina, kadangi aerolis.

· **Pliūpsnio temperatūra:**

Nevartotina, kadangi aerolis.

· **Degumas (kietų medžiagų, dujų):**

Nevartotina.

· **Uždegimo temperatūra:**

365 °C (689 °F)

· **Skilimo temperatūra:**

Nenustatyta.

· **Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:**

Nenustatyta.

· **Sprogimo riba :**

Žemutinė:

1,7 Vol %

Viršutinė

13 Vol %

· **Garų slėgis esant 20 °C (68 °F):**

3500 hPa (2625,2 mm Hg)

· **Tankis esant 20 °C (68 °F):**

0,7 g/cm<sup>3</sup> (5,8 lbs/gal)

· **Santykinis tankis:**

Nenustatyta.

· **Garų tankis**

Nenustatyta.

· **Garavimo greitis**

Nevartotina.

· **Tirpumas / Maišymas su vandeniu:**

Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).

· **Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:**

Nenustatyta.

(Tęsinys 6 psl.)

**Saugos duomenų lapas**  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 25.09.2019

Versijos numeris 73

Peržiūrėta: 08.07.2019

**Prekybos ženklas: MOTIP® WHEELSPRAY STEELWHEEL 500 ML**

(Puslapio 5 tęsinys)

· <b>Klampa:</b>	
<b>Dinaminis:</b>	Nenustatyta.
<b>Kinematinis:</b>	Nenustatyta.
· <b>Tirpiklių sudėtis:</b>	
<b>Organiniai tirpikliai:</b>	94,0 %
<b>Vanduo:</b>	0,2 %
<b>VOC (EC)</b>	687,7 g/l
· <b>Kietųjų dalelių kiekis:</b>	1,6 %
· <b>9.2 Kita informacija</b>	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

### 10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

- **10.1 Reakingumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.2 Cheminis stabilumas**
- **Terminis irimas / vengtinis sąlygos:** Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
- **10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
- **10.4 Vengtinis 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 toksinį poveikį**
- **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)

#### 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)

#### ksilenas

Oralinis(ė)	LD50	3523 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	2000 mg/kg (rabbit)
Inhaliacinis(ė)	LC50 / 4 h	29000 mg/m3 (rat)

- **Pirminis perštėjimo efektas:**
- **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**  
Sukelia smarkų akių dirginimą.
- **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **CMR padarinius (kancerogeniškumą, mutageniškumą ir toksiškumą reprodukcijai)**
- **Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Kancerogeniškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

(Tęsinys 7 psl.)

**Saugos duomenų lapas**  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 25.09.2019

Versijos numeris 73

Peržiūrėta: 08.07.2019

**Prekybos ženklas: MOTIP® WHEELSPRAY STEELWHEEL 500 ML**

(Puslapio 6 tęsinys)

- **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.

## 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))

##### 108-65-6 1-metil-2-metoksietilacetatas

EC50 / 48 h	>500 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h	100-180 mg/l (oncorhynchus mykiss / Regenbogenforelle)

#### ksilenas

EC50 / 48 h	7,4 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h	13,5 mg/l (fish)

- **12.2 Patvarumas ir skaidomumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **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.
- **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
- **PBT:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.
- **12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

## 13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

- **13.1 Atliekų tvarkymo 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

- **Nevalytos pakuotės:**
- **Rekomendacija:**  
Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.  
Slėginis indas: saugoti nuo saulės šviesos ir nelaikyti aukštesnėje nei 50 °C temperatūroje. Nebadyti ir nedeginti net tuščio.  
Nepurkšti į atvirą liepsną ar ant kokios nors įkaitintos medžiagos.

**Saugos duomenų lapas**  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 25.09.2019

Versijos numeris 73

Peržiūrėta: 08.07.2019

**Prekybos ženklas: MOTIP® WHEELSPRAY STEELWHEEL 500 ML**

(Puslapio 7 tęsinys)

**14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**

· 14.1 JT numeris  
· ADR, IMDG, IATA

UN1950

· 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas  
· ADR  
· IMDG  
· IATA

1950 AEROZOLIAI  
AEROSOLS  
AEROSOLS, flammable

· 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)  
· ADR



· klasė  
· Pavojingumo etiketė

2.1 Dujos  
2.1

· IMDG, IATA



· Class  
· Label

2.1  
2.1

· 14.4 Pakuotės grupė  
· ADR, IMDG, IATA

atkrenta

· 14.5 Pavojus aplinkai:

Nevartotina.

· 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams  
· Kemlerio kodas  
· EMS numeris:  
· Stowage Code

Atsargiai: Dujos  
-  
F-D,S-U  
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.  
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 2.  
For WASTE AEROSOLS:  
Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

· 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Nevartotina.

· Transportavimas/kitos nuorodos:

· ADR  
· Riboti kiekiai (LQ):

1L

(Tęsinys 9 psl.)



**Saugos duomenų lapas**  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 25.09.2019

Versijos numeris 73

Peržiūrėta: 08.07.2019

**Prekybos ženklas: MOTIP® WHEELSPRAY STEELWHEEL 500 ML**

(Puslapio 8 tęsinys)

· <b>Nekontroliuojami kiekiai (EQ)</b>	Kodas: E0 Neleidžiama vežti kaip nekontroliuojamo kiekio Kodas: E0 Neleidžiama vežti kaip nekontroliuojamo kiekio
· <b>Transporto kategorija</b>	2
· <b>Tunelio apribojimo kodas:</b>	D
· <b>IMDG</b>	IL
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· <b>UN "Model Regulation":</b>	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 (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS** Apribojimo sąlygos: 3
- **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 šandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

- **Svarbios frazės**
- H220 Ypač degios dujos.
- H225 Labai degūs skystis ir garai.
- H226 Degūs skystis ir garai.
- H228 Degi kietoji medžiaga.
- H261 Kontaktuojami su vandeniu išskiria degias dujas
- H280 Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.
- H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
- H312 Kenksminga susilietus su oda.
- H315 Dirgina odą.
- H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
- H332 Kenksminga įkvėpus.
- H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
- H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
- H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
- H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
- **Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:** R&D legislation and regulatory advisor
- **Asmuo kontaktams :** msds@nl.motipdupli.com

(Tęsinys 10 psl.)

LT

**Saugos duomenų lapas**  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 25.09.2019

Versijos numeris 73

Peržiūrėta: 08.07.2019

**Prekybos ženklas: MOTIP® WHEELSPRAY STEELWHEEL 500 ML**

(Puslapio 9 tęsinys)

**Santrumpos ir akronimai:**

*RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)*

*ICAO: International Civil Aviation Organisation*

*ADR: Accord européen sur le transport 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)*

*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*

*Flam. Gas 1: Degiosios dujos – 1 kategorija*

*Aerosol 1: Aerosoliai – 1 kategorija*

*Press. Gas (Comp.): Slėgio veikiamos dujos – Suslėgtosios dujos*

*Flam. Liq. 2: Degieji skysčiai – 2 kategorija*

*Flam. Liq. 3: Degieji skysčiai – 3 kategorija*

*Flam. Sol. 1: Degiosios kietosios medžiagos – 1 kategorija*

*Water-react. 2: Medžiagos ir mišiniai, kurie, reaguodami su vandeniu, išskiria degias dujas – 2 kategorija*

*Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas – 4 kategorija*

*Skin Irrit. 2: Odos esdinimas ir dirginimas – 2 kategorija*

*Eye Irrit. 2: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 2 kategorija*

*STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 3 kategorija*

*STOT RE 2: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis) – 2 kategorija*

*Asp. Tox. 1: Plaučių pakenkimo pavojus prarijus – 1 kategorija*

*Aquatic Chronic 3: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 3 kategorija*

**\* Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**