

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

Spausdinimo data: 25.09.2019

Versijos numeris 47

Peržiūrėta: 08.07.2019

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

· 1.1 Produkto identifikatorius

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

· Gaminio numeris: 04008

· 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 47

Peržiūrėta: 08.07.2019

Prekybos ženklas: MOTIP® WHEELSPRAY GOLD 500 ML

(Puslapis 1 tęsinys)

· **Pavojaus piktogramos**



GHS02 GHS07

· **Signalinis žodis Pavojinga**

· **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**

acetonas
n-butilacetatas
2-propanolis

· **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 džiūvimą 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%

(Tęsinys 3 psl.)

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

Spausdinimo data: 25.09.2019

Versijos numeris 47

Peržiūrėta: 08.07.2019

Prekybos ženklas: MOTIP® WHEELSPRAY GOLD 500 ML

		(Puslapio 2 tęsinys)
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%
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: 9004-70-0	nitroceliulioze turinti daugiausiai 12.6 % azoto Flam. Sol. 1, H228	2,5-<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: 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%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 ES numeris: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25	2-propanolis Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	<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:**
CO₂, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti vandens srove arba alkoholiui atspariomis putomis.
- **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.

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

Spausdinimo data: 25.09.2019

Versijos numeris 47

Peržiūrėta: 08.07.2019

Prekybos ženklas: MOTIP® WHEELSPRAY GOLD 500 ML

(Puslapis 3 tęsinys)

6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

· **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

Vengti ugnies šaltinių.

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.

7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

· **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.

· **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo:**

Nepurkšti ant ugnies ar karštų daiktų.

Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.

Laikyti paruošas kvėpavimo apsaugos priemones.

Inde - slėgis. Saugoti nuo saulės spindulių ir temperatūros virš 50°C (pvz. kaitrinės lempos). Baigus eksploataciją, taip pat neatidarinėti jėga ir nedeginti.

· **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/m³, 1000 ppm

IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1210 mg/m³, 500 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

ksilenas

PRD TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 442 mg/m³, 100 ppm

IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 221 mg/m³, 50 ppm

O

(Tęsinys 5 psl.)

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

Spausdinimo data: 25.09.2019

Versijos numeris 47

Peržiūrėta: 08.07.2019

Prekybos ženklas: MOTIP® WHEELSPRAY GOLD 500 ML

(Puslapio 4 tęsinys)

7429-90-5 aliuminio milteliai (stabilizuoti)

PRD IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: $5 \cdot 2^{**} \text{ mg/m}^3$
*įkvėpiamoji frakcija **alveolinė f.; kaip Al

67-63-0 2-propanolis

PRD TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 600 mg/m^3 , 250 ppm
IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 350 mg/m^3 , 150 ppm

· **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 pertraukas 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.

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:

Aerozolis

Spalva:

Aukso spalvos

· **Kvapas:**

Kaip tirpikliai

· **Kvapo atsiradimo slenkstis:**

Nenustatyta.

· **pH vertė:**

Nenustatyta.

(Tęsinys 6 psl.)

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

Spausdinimo data: 25.09.2019

Versijos numeris 47

Peržiūrėta: 08.07.2019

Prekybos ženklas: MOTIP® WHEELSPRAY GOLD 500 ML

(Puslapio 5 tęsinys)

· Sudėties pakeitimas Lydimosi/užšalimo temperatūra: Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	Nenustatyta Nevartotina, kadangi aerosolis.
· Pliūpsnio temperatūra:	<0 °C (<32 °F) Nevartotina, kadangi aerosolis.
· Degumas (kietų medžiagų, dujų):	Nevartotina.
· Uždegimo temperatūra:	333 °C (631,4 °F)
· Skilimo temperatūra:	Nenustatyta.
· Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Produktas nekelia sprogo pavojaus, tačiau įmanomas sprogių garų/oro mišinių susidarymas.
· Sprogimo riba : Žemutinė: Viršutinė	1,7 Vol % 13 Vol %
· Garų slėgis esant 20 °C (68 °F):	3500 hPa (2625,2 mm Hg)
· Tankis esant 20 °C (68 °F): · Santykinis tankis: · Garų tankis · Garavimo greitis	0,7 g/cm ³ (5,8 lbs/gal) Nenustatyta. Nenustatyta. Nevartotina.
· Tirpumas / Maišymas su vandeniu:	Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).
· Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:	Nenustatyta.
· Klampa: Dinaminis: Kinematinis:	Nenustatyta. Nenustatyta.
· Tirpiklių sudėtis: Organiniai tirpikliai: Vanduo: VOC (EC)	94,3 % 0,0 % 688,5 g/l
Kietųjų dalelių kiekis: · 9.2 Kita informacija	6,4 % Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

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

(Tęsinys 7 psl.)

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

Spausdinimo data: 25.09.2019

Versijos numeris 47

Peržiūrėta: 08.07.2019

Prekybos ženklas: MOTIP® WHEELSPRAY GOLD 500 ML

(Puslapis 6 tęsinys)

· 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)
67-63-0 2-propanolis		
Oralinis(ė)	LD50	5840 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	13900 mg/kg (rabbit)
Inhaliacinis(ė)	LC50	>25 mg/l (rat)

- **Pirminis perštėjimo efektas:**
- **Odos ėsdirinimas 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.
- **Toksiškumas reprodukcijai** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **STOT (vienartinis 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**

· Vandeningis 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)

(Tęsinys 8 psl.)

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

Spausdinimo data: 25.09.2019

Versijos numeris 47

Peržiūrėta: 08.07.2019

Prekybos ženklas: MOTIP® WHEELSPRAY GOLD 500 ML

(Puslapio 7 tęsinys)

67-63-0 2-propanolis

LC50/96h 9640 mg/l (pimephales promelas; 96h)

LC50 / 24 h 9714 mg/l (daphnia magna)

- **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.

14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

- **14.1 JT numeris**

- **ADR, IMDG, IATA**

UN1950

- **14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas**

- **ADR**

1950 AEROZOLIAI

- **IMDG**

AEROSOLS

- **IATA**

AEROSOLS, flammable

- **14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)**

- **ADR**



- **klasė**

2 5F Dujos

- **Pavojingumo etiketė**

2.1

(Tęsinys 9 psl.)

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

Spausdinimo data: 25.09.2019

Versijos numeris 47

Peržiūrėta: 08.07.2019

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

(Puslapio 8 tęsinys)

· **IMDG, IATA**

· **Class** 2.1
· **Label** 2.1

· **14.4 Pakuotės grupė**
· **ADR, IMDG, IATA** atkrenta

· **14.5 Pavojus aplinkai:** Nevartotina.

· **14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams** Atsargiai: Dujos
· **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 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
· **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**

(Tęsinys 10 psl.)

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

Spausdinimo data: 25.09.2019

Versijos numeris 47

Peržiūrėta: 08.07.2019

Prekybos ženklas: MOTIP® WHEELSPRAY GOLD 500 ML

(Puslapio 9 tęsinys)

- **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**

I 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.

· **Svarbios frazės**

H220 Ypač degios dujos.

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H226 Degūs skystis ir garai.

H228 Degi kietoji medžiaga.

H261 Kontaktodami 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**

· **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 ėsdirinimas 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

(Tęsinys 11 psl.)

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

Spausdinimo data: 25.09.2019

Versijos numeris 47

Peržiūrėta: 08.07.2019

Prekybos ženklas: MOTIP® WHEELSPRAY GOLD 500 ML

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**

(Puslapio 10 tęsinys)