

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

Spausdinimo data: 24.03.2020

Versijos numeris 33

Peržiūrėta: 11.03.2020

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

1.1 Produkto identifikatorius

· **Prekybos ženklas:** **MOTIP® CAR CARE RATŲ VALIKLIS 600 ML**

· **Gaminio numeris:** 000713

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 PC35** Plovimo ir valymo produktai (įskaitant produktus tirpiklių pagrindu)

· Proceso kategorija

PROC7 Purškimas pramoninėje aplinkoje

PROC11 Purškimas negamybinėje aplinkoje arba ne gamybos tikslais

· **Medžiagos / mišinio panaudojimas** Valiklis

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.



GHS05 korozija

Skin Corr. 1A H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Eye Dam. 1 H318 Smarkiai pažeidžia akis.

2.2 Ženklavimo elementai

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

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

Prekybos ženklas: MOTIP® CAR CARE RATŲ VALIKLIS 600 ML

(Puslapio 1 tęsinys)

· **Pavojaus piktogramos**



GHS02 GHS05

· **Signalinis žodis Pavojinga**

· **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**

natrio hidroksidas

· **Pavojingumo frazės**

H222-H229 Ypač degus aerosolis. Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

· **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.

· **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: 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	2,5-<5%
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	2,5-<5%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 ES numeris: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27	ir izobutanas Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	2,5-<5%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 ES numeris: 603-064-00-3 Reg.nr.: 01-2119457435-35	1-metoksi-2-propanolis Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	2,5-<5%
CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5 ES numeris: 011-002-00-6 Reg.nr.: 01-2119457892-27	natrio hidroksidas Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314	<1%

(Tęsinys 3 psl.)

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

Spausdinimo data: 24.03.2020

Versijos numeris 33

Peržiūrėta: 11.03.2020

Prekybos ženklas: MOTIP® CAR CARE RATŲ VALIKLIS 600 ML

(Puslapio 2 tęsinys)

· **Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**
- **Bendra informacija:** Produktu suteptus drabužius nedelsiant pašalinti.
- **Įkvėpus:** Netekus sąmonės, paguldyti ir vežti paguldžius stabiliai ant šono.
- **Po kontakto su oda:** Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.
- **Po kontakto su akimis:**
Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu ir 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.

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:**
Panaudoti neutralizavimo priemonę.
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.
Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.
- **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.

(Tęsinys 4 psl.)

LT

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

Spausdinimo data: 24.03.2020

Versijos numeris 33

Peržiūrėta: 11.03.2020

Prekybos ženklas: MOTIP® CAR CARE RATŲ VALIKLIS 600 ML

(Puslapio 3 tęsinys)

- 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:**

107-98-2 1-metoksi-2-propanolis

PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 300 mg/m ³ , 75 ppm
	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 190 mg/m ³ , 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.

Filtrai A2/P3

- **Rankų apsauga:**



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 atsparumo trukmės.

(Tęsinys 5 psl.)

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

Spausdinimo data: 24.03.2020

Versijos numeris 33

Peržiūrėta: 11.03.2020

Prekybos ženklas: MOTIP® CAR CARE RATŲ VALIKLIS 600 ML

(Puslapio 4 tęsinys)

· 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:	Gryna(s)
· Kvapas:	Švelnus(i)
· Kvapo atsiradimo slenkstis:	Nenustatyta.

· pH vertė esant 20 °C (68 °F): 12

· Sudėties pakeitimas

· Lydimosi/užšalimo temperatūra:	Nenustatyta
· Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	Nevartotina, kadangi aerolis.

· Plūpsnio temperatūra: <0 °C (<32 °F)
Nevartotina, kadangi aerolis.

· Degumas (kietų medžiagų, dujų): Nevartotina.

· Uždegimo temperatūra: 365 °C (689 °F)

· Skilimo temperatūra: Nenustatyta.

· Sprogstamosios (sprogiosios) savybės: Produktas nekelia sprogimo pavojaus, tačiau įmanomas sprogių garų/oro mišinių susidarymas.

· Sprogimo riba :

· Žemutinė:	Nenustatyta.
· Viršutinė	10,9 Vol %

· Garų slėgis esant 20 °C (68 °F): 3500 hPa (2625,2 mm Hg)

· Tankis esant 20 °C (68 °F): 0,9 g/cm³ (7,5 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.

· Klampa:

· Dinaminis:	Nenustatyta.
· Kinematinis:	Nenustatyta.

· Tirpiklių sudėtis:

· Organiniai tirpikliai:	13,0 %
· Vanduo:	79,1 %
· VOC (EC)	.

· Kietųjų dalelių kiekis: 6,5 %

(Tęsinys 6 psl.)

LT

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

Spausdinimo data: 24.03.2020

Versijos numeris 33

Peržiūrėta: 11.03.2020

Prekybos ženklas: MOTIP® CAR CARE RATŲ VALIKLIS 600 ML

(Puslapio 5 tęsinys)

· **9.2 Kita informacija**

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.
- **Pirminis perštėjimo efektas:**
- **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**
Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
- **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**
Smarkiai pažeidžia akis.
- **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 (vienkartinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **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:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **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 vandenį, vandens telkinius ir į kanalizaciją, net ir menkais kiekiais.
Negali neskiestame pavidale arba nenukenksminus patekti į nuotėkas arba į ištekėjimo kanalą.
Didesnių kiekių išpylimas į kanalizaciją arba aplinkos vandenį gali įtakoti pH vertės pakilimą. Aukšta pH vertė kenkia vandens organizmams. Atskiedus naudotą koncentraciją, žymiai sumažėja pH vertė, todėl po produkto panaudojimo į kanalizaciją patenkančios nuotėkos gali tik silpnai pakenkti vandeniui.
- **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
- **PBT:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.
- **12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

LT

(Tęsinys 7 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 24.03.2020

Versijos numeris 33

Peržiūrėta: 11.03.2020

Prekybos ženklas: MOTIP® CAR CARE RATŲ VALIKLIS 600 ML

(Puslapio 6 tęsinys)

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

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

- **Europos atliekų katalogas**

20 01 13*	tirpikliai
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, containing substances in Class 8, Packing Group III

- 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

- **ADR**



- **klasė**

2 5FC Dujos

- **Pavojingumo etiketė**

2.1+8

- **IMDG**



- **Class**

2.1

- **Label**

2.1/8

- **IATA**



- **Class**

2.1

- **Label**

2.1 (8)

- 14.4 Pakuotės grupė

- **ADR, IMDG, IATA**

atkrenta

- 14.5 Pavojus aplinkai:

Nevartotina.

- 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Atsargiai: Dujos

(Tęsinys 8 psl.)

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

Spausdinimo data: 24.03.2020

Versijos numeris 33

Peržiūrėta: 11.03.2020

Prekybos ženklas: MOTIP® CAR CARE RATŲ VALIKLIS 600 ML

(Puslapio 7 tęsinys)

· Pavojaus identifikavimo numeris (Kemlerio kodas):	23
· 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):	IL
· Nekontrolijuojami kiekiai (EQ)	Kodas: E0 Neleidžiama vežti kaip nekontroliuojamo kiekio Kodas: E0 Neleidžiama vežti kaip nekontroliuojamo kiekio
· Transporto kategorija	3
· Tunelio apribojimo kodas:	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	IL
· 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 (8)

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.

Prekybos ženklas: MOTIP® CAR CARE RATŲ VALIKLIS 600 ML

(Puslapio 8 tęsinys)

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.
- H226 Degūs skystis ir garai.
- H280 Turi slėgio veikianų dujų, kaitinant gali sprogti.
- H290 Gali ėsdinti metalus.
- H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
- H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

· **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)
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- SVHC: Substances of Very High Concern
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Gas 1A: Degiosios dujos – 1A kategorija
- Aerosol 1: Aerosoliai – 1 kategorija
- Press. Gas (Comp.): Slėgio veikiamos dujos – Suslėgtosios dujos
- Flam. Liq. 3: Degieji skysčiai – 3 kategorija
- Met. Corr.1: Metalų koroziją sukeliančios medžiagos – 1 kategorija
- Skin Corr. 1A: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 1A kategorija
- Eye Dam. 1: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 1 kategorija
- STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 3 kategorija

· *** Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**