

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

Spausdinimo data: 21.01.2020

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.01.2020

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

### · 1.1 Produkto identifikatorius

· Prekybos ženklas: **MOTIP® BRAKE CLEANER 60 LTR**

· Gaminio numeris: V60563

· EB numeris:

921-024-6

· Registracijos numeris 01-2119475514-35

### · 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)

### · 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

Flam. Liq. 2

H225 Labai degūs skystis ir garai.



GHS08 pavojai sveikatai

Asp. Tox. 1

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

(Tęsinys 2 psl.)

LT

**Prekybos ženklas: MOTIP® BRAKE CLEANER 60 LTR**

(Puslapio 1 tęsinys)



GHS09 aplinka

*Aquatic Chronic 2 H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.*



GHS07

Skin Irrit. 2

H315 Dirgina odą.

STOT SE 3

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

- 2.2 Ženklinimo elementai
- Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008
- Medžiaga klasifikuojama bei ženklinama pagal KŽP reglamentą.
- Pavojaus piktogramos



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

- Signalinis žodis Pavojinga
- Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:  
*Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane*
- Pavojingumo frazės  
*H225 Labai degūs skystis ir garai.*  
*H315 Dirgina odą.*  
*H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.*  
*H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.*  
*H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.*
- 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.*  
*P260 Neįkvėpti rūko/garų/aerolio.*  
*P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.*  
*P301+P310 PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.*  
*P331 NESKATINTI vėmimo.*  
*P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu [arba čiurkšle].*  
*P312 Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.*  
*P333+P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.*  
*P403+P233 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.*  
*P501 Turinį / talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal regionines taisykles.*
- 2.3 Kiti pavojai
- PBT ir vPvB vertinimo rezultatai
- PBT: Nevartotina.
- vPvB: Nevartotina.

LT

(Tęsinys 3 psl.)

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

Spausdinimo data: 21.01.2020

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.01.2020

Prekybos ženklas: MOTIP® BRAKE CLEANER 60 LTR

(Puslapio 2 tęsinys)

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

- **3.1 Cheminė charakteristika: Medžiagos**
- **CAS Nr. aprašymas**  
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane
- **Identifikavimo numeris (-iai)**
- **EB numeris: 921-024-6**

## 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.
- **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:**  
CO<sub>2</sub>, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti vandens srove arba alkoholiui atspariomis putomis.
- **Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo pilna srove
- **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:**  
Patekus į vandens telkinius ir kanalizaciją, informuoti atsakingas tarnybas.  
Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.
- **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**  
Surinkti su skysčiais rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių riškis, universalus riškis, pjuvenos).  
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.  
Vengti aerolių susidarymo.
- **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo:**  
Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.

(Tęsinys 4 psl.)

**Prekybos ženklas: MOTIP® BRAKE CLEANER 60 LTR**

(Puslapio 3 tęsinys)

*Imptis priemonių elektros krūvio susidarymui išvengti.  
Laikyti paruošas kvėpavimo apsaugos priemonės.*

- **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
- **Sandėliavimas:**
- **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Laikyti vėsioje vietoje.
- **Nuorodos dėl laikymo bendrai:** Nereikalaujama.
- **Kitos sandėliavimo nuorodos:**
- *Talpas laikyti sandariai uždarytas.*
- *Laikyti vėsioje ir sausoje vietoje gerai uždarytuose induose.*
- **Sandėliavimo klasė:** 3
- **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:** Nebūtina.
- **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 oda.*
- *Vengti kontakto su akimis ir oda.*
- **Kvėpavimo takų apsauga:**
- *Esant trumpalaikiam arba mažam krūviui pakanka respiratoriaus. Esant ilgesniam poveikiui, panaudoti nuo aplinkos nepriklausantį kvėpavimo apsaugos įtaisą.*
- **Rankų apsauga:**



Apsauginės pirštinės

*Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.  
Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.*

- **Pirštinių medžiaga**
- *Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi.*
- **Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis**
- *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:**

Skysta(s)

(Tęsinys 5 psl.)

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

Spausdinimo data: 21.01.2020

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.01.2020

Prekybos ženklas: MOTIP® BRAKE CLEANER 60 LTR

(Puslapio 4 tęsinys)

· <b>Spalva:</b>	Bespalvis(ė)
· <b>Kvapas:</b>	Kaip tirpikliai
· <b>Kvapo atsiradimo slenkstis:</b>	Nenustatyta.
· <b>pH vertė:</b>	Nenustatyta.
· <b>Sudėties pakeitimas</b>	
· <b>Lydimosi/užšalimo temperatūra:</b>	<-20 °C (<-68 °F)
· <b>Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:</b>	60-120 °C (140-248 °F)
· <b>Pliūpsnio temperatūra:</b>	-12 °C (-53,6 °F)
· <b>Degumas (kietų medžiagų, dujų):</b>	Nevartotina.
· <b>Uždegimo temperatūra:</b>	>200 °C (>392 °F)
· <b>Skilimo temperatūra:</b>	Nenustatyta.
· <b>Savaiminio užsidegimo temperatūra:</b>	Nenustatyta.
· <b>Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:</b>	Produktas nekelia sprogo pavojaus, tačiau įmanomas sprogių garų/oro mišinių susidarymas.
· <b>Sprogimo riba :</b>	
· <b>Zemutinė:</b>	0,6 Vol %
· <b>Viršutinė</b>	8 Vol %
· <b>Garų slėgis esant 20 °C (68 °F):</b>	85 hPa (63,8 mm Hg)
· <b>Tankis esant 20 °C (68 °F):</b>	0,7 g/cm <sup>3</sup> (5,8 lbs/gal)
· <b>Santykinis tankis:</b>	Nenustatyta.
· <b>Garų tankis</b>	Nenustatyta.
· <b>Garavimo greitis</b>	Nenustatyta.
· <b>Tirpumas / Maišymas su vandeniu:</b>	Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).
· <b>Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:</b>	Nenustatyta.
· <b>Klampa:</b>	
· <b>Dinaminis:</b>	Nenustatyta.
· <b>Kinematinis esant 20 °C (68 °F):</b>	0,5-1,4 mm <sup>2</sup> /s
· <b>Tirpiklių sudėtis:</b>	
· <b>Organiniai tirpikliai:</b>	100,0 %
· <b>VOC (EC)</b>	710,0 g/l
· <b>Kietųjų dalelių kiekis:</b>	0,0 %
· <b>9.2 Kita informacija</b>	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

## 10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

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

LT

(Tęsinys 6 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 21.01.2020

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.01.2020

Prekybos ženklas: MOTIP® BRAKE CLEANER 60 LTR

(Puslapio 5 tęsinys)

### 11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

- 11.1 Informacija apie toksiinį poveikį
- Ūmus toksiškumas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

- Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:

**Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane**

Oralinis(ė)	LD50	>5840 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	>2920 mg/kg (rab)
Inhaliacinis(ė)	LC50 / 4h	>25,2 mg/l (rat)

- Pirminis perštėjimo efektas:
- Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas  
Dirgina odą.
- Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas  
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- 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)  
Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
- STOT (kartotinis poveikis) Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- Aspiracijos pavojus  
Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

### 12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

- 12.1 Toksiškumas

- Vandeninis toksiškumas:

**Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane**

EC50 / 48 h	3 mg/l (daphnia magna)
EC50 / 72 h	30-100 mg/l (algae)
LC50 / 96 h	11,4 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.
- Ekotoksiniai poveikiai:
- Pastaba: Nuodinga(s) žuvims.
- Kitos ekologinės nuorodos:
- Bendrosios nuorodos:  
Vandens užteršimo klasė 2 (Savarankiška klasifikacija): užteršia vandenį  
Neleisti patekti į gruntinius vandenį, vandens telkinius ir į kanalizaciją.  
Net ir nedideliems kiekiams patekus į gruntą, kyla geriamojo vandens užteršimo grėsmė.  
Vandenyse taip pat nuodinga(s) žuvims ir planktonui.  
nuodingas vandens organizamams
- 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: 21.01.2020

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.01.2020

Prekybos ženklas: MOTIP® BRAKE CLEANER 60 LTR

(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
-----------	------------

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

### 14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

- 14.1 JT numeris
- **ADR, IMDG, IATA** UN3295

- 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas
- **ADR** 3295 ANGLIAVANDENILIAI, SKYSTI, K.N., Specialiosios nuostatos 640D, PAVOJINGA APLINKAI
- **IMDG** HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S., MARINE POLLUTANT
- **IATA** HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.

- 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

- **ADR**



- **klasė** 3 (F1) Degios skystos medžiagos
- **Pavojingumo etiketė** 3

- **IMDG**



- **Class** 3 Degios skystos medžiagos
- **Label** 3

- **IATA**



- **Class** 3 Degios skystos medžiagos
- **Label** 3

- 14.4 Pakuotės grupė

- **ADR, IMDG, IATA** II

- 14.5 Pavojus aplinkai:

- **Marine pollutant:** Simbolis (žuvis ir medis)
- **Ypatingas ženklinimas (ADR):** Simbolis (žuvis ir medis)

- 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams
- **Atsargiai:** Degios skystos medžiagos
- **Kemlerio kodas** 33
- **EMS numeris:** F-E,S-D

(Tęsinys 8 psl.)

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

Spausdinimo data: 21.01.2020

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.01.2020

**Prekybos ženklas: MOTIP® BRAKE CLEANER 60 LTR**

(Puslapio 7 tęsinys)

· <b>Stowage Category</b>	B
· <b>14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą</b>	Nevartotina.
· <b>Transportavimas/kitos nuorodos:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Riboti kiekiai (LQ):</b>	IL
· <b>Nekontroliuojami kiekiai (EQ)</b>	Kodas: E2 Didžiausias neto kiekis vidinėje taroje: 30 ml Didžiausias neto kiekis išorinėje taroje: 500 ml
· <b>Transporto kategorija</b>	2
· <b>Tunelio apribojimo kodas:</b>	D/E
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	IL
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 3295 ANGLIAVANDENILIAI, SKYSTI, K.N., SPECIALIOSIOS NUOSTATOS 640D, 3, II, PAVOJINGA APLINKAI

### 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** Medžiagos nerasta.
- **Seveso kategorija**  
E2 Pavojinga vandens aplinkai  
P5c DEGIEJI SKYSČIAI
- **Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus 200 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**

Medžiagos nerasta.

· **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.

· **Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:** R&D legislation and regulatory advisor

· **Asmuo kontaktams :** msds@nl.motipdupli.com

· **Santrumpos ir akronimai:**

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

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

(Tęsinys 9 psl.)



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

Spausdinimo data: 21.01.2020

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.01.2020

**Prekybos ženklas: MOTIP® BRAKE CLEANER 60 LTR**

(Puslapio 8 tęsinys)

*LD50: Lethal dose, 50 percent*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*SVHC: Substances of Very High Concern*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

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

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

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

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

*Aquatic Chronic 2: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 2 kategorija*

LT