

Fișa cu date de securitate conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 15.10.2013

Numărul versiunii 26

data de actualizare: 10.10.2013

1 Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii



- 1.1 Element de identificare a produsului
- Denumire comercială: MOTIP CONTACT CLEANER 400 ML
- Nr. articol: 000569
- 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate
Nu există alte informații relevante.
- Utilizarea materialului / a preparatului Preparat
- 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate
- Producător/furnizor:
MOTIP DUPLI B.V.
Wolfraamweg 2
NL- 8471 XC Wolvega
The Netherlands
Tel: +31 (0)561 694400
Fax: +31 (0)561 694411
e-mail info@nl.motipdupli.com
- Informații asigurate de: QHSE Department
- 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:
+31 629058130 (24 h/d, 7 d/wk)

Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica

Tel. 021.318.36.06 (direct) (Apel cu taxa normala)

Apelabil intre orele 8:00 – 15:00

2 Identificarea pericolelor

- 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului
- Clasificarea în conformitate cu Directiva 67/548/CEE sau Directiva 1999/45/CE
-  F+; Extrem de inflamabil
- R12: Extrem de inflamabil.
-  N; Periculos pentru mediu
- R51/53: Toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.
- R66-67: Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii. Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețelă.
- Indicații de pericol speciale pentru om și mediul înconjurător:
Produsul trebuie marcat pe baza metodei de evaluare a "Liniiilor directe generale de clasificare pentru preparatele EG" în versiunea cu valabilitate recentă.
La un contact mai lung sau repetat cu pielea poate apărea dermatita datorită acțiunii degresante a solventului.
Atenție! Recipient sub presiune.
Are acțiune narcotică.
- Sistemul de clasificare:
Clasificarea corespunde listelor actuale ale CEE, este însă îmbogățită cu datele rezultate din bibliografia de specialitate și cu datele puse la dispoziția noastră de către firmă.
- 2.2 Elemente pentru etichetă
- Clasificare conform directivelor CEE:
Produsul este clasificat și codificat conform directivelor CEE/normelor privind substanțele periculoase.

(Continuare pe pagina 2)

Fișa cu date de securitate
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 15.10.2013

Numărul versiunii 26

data de actualizare: 10.10.2013

Denumire comercială: MOTIP CONTACT CLEANER 400 ML

(Continuare pe pagina 1)

· **Sigla și etichetarea de pericol a produsului:**

F+ Extrem de inflamabil

N Periculos pentru mediu

· **Fraze R-:**

12 Extrem de inflamabil.

51/53 Toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

66 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

67 Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețelă.

· **Fraze S-:**

2 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

16 A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei - Fumatul interzis.

23 A nu inspira aerosolii.

26 În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă și consultați medicul.

29/56 Nu goliți la canalizare, depozitați acest produs și ambalajul său la punctul de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale.

46 În caz de înghițire, a se consulta imediat medicul și a se arăta ambalajul sau eticheta.

51 A se utiliza numai în locuri bine ventilate.

· **Codificare specială pentru anumite preparate:**













Recipient sub presiune: a se proteja de lumina soarelui și a nu se expune la temperaturi mai mari de 50 °C. A nu se găuri sau arde, nici după utilizare.

A nu se pulveriza spre flacără deschisă sau orice material incandescent.

· **Clasificare în conformitate cu Directiva 75/324/CEE: Extrem de inflamabil**· **2.3 Alte pericole**· **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**· **PBT:** neaplicabil· **vPvB:** neaplicabil

3 Compoziție/informații privind componenții

· **3.2 Caracterizarea chimică: Amestecuri**· **Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.· **Componente periculoase:**

CAS: 64742-49-0 Numărul CE: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35-xxxx	Fracția nafta (petrol), fracțiune ușoară hidrotratată (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)  Xn R65  F R11  N R51/53 R66-67 -----  Flam. Liq. 2, H225  Asp. Tox. 1, H304  Aquatic Chronic 2, H411  Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	75-100%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx	propan-2-ol  Xi R36  F R11 R67 -----  Flam. Liq. 2, H225  Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	12,5-20%
CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9	carbon dioxide  Press. Gas, H280	0,1-1%

· **Indicații suplimentare:** Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

(Continuare pe pagina 3)

Fișa cu date de securitate
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 15.10.2013

Numărul versiunii 26

data de actualizare: 10.10.2013

Denumire comercială: MOTIP CONTACT CLEANER 400 ML

(Continuare pe pagina 2)

4 Măsuri de prim ajutor

· 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

· după inhalare:

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultat medicul.

· după contactul cu pielea: În general acest produs nu irită pielea.

· după contactul cu ochii:

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise și apoi trebuie consultat medicul.

· după înghițire:

Trebuie băută multă apă și respirat aer curat. Este necesară intervenția imediată a medicului.

· 4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate Nu există alte informații relevante.

· 4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nu există alte informații relevante.

5 Măsuri de combatere a incendiilor

· 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

· Extinctorul potrivit:

CO2, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.

· Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță: Jet de apă

· 5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză Nu există alte informații relevante.

· 5.3 Recomandări destinate pompierilor

· Mijloace de protecție specifice: Nu sînt necesare măsuri speciale.

6 Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

· 6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

Trebuie îndepărtate sursele de incendiu.

· 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare sau de alimentare cu apă.

În cazul accesului în rețeaua de canalizare sau de aprovizionare cu apă, trebuie informate imediat autoritățile responsabile.

Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.

· 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

· 6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.

Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.

Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

7 Manipularea și depozitarea

· 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Nu sînt necesare măsuri speciale.

Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.

· Indicații în caz de incendiu sau explozie:

A nu se pulveriza produsul în direcția unei flăcări sau a unui corp incandescent.

Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.

Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.

Recipient sub presiune. Se va proteja de razele solare și nu se va expune unei temperaturi mai mari de 50 °C (de ex. lămpi incandescente). Nu se va perfora sau arde după folosință.

(Continuare pe pagina 4)

Fișa cu date de securitate conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 15.10.2013

Numărul versiunii 26

data de actualizare: 10.10.2013

Denumire comercială: MOTIP CONTACT CLEANER 400 ML

(Continuare pe pagina 3)

- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Mod de păstrare:**
- **Condiții pentru depozite și rezervoare:**
Produsul se va păstra la loc rece.
Trebuie respectate normele administrative cu privire la păstrarea ambalajelor sub presiune.
- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Nu este necesar.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:** A se feri de căldură și de razele soarelui.
- **7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)** Nu există alte informații relevante.

8 Controale ale expunerii/protecția personală

- **Indicații suplimentare privind instalațiile tehnice:** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

8.1 Parametri de control

- **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**

124-38-9 carbon dioxide

VLM (RO) Valoare limita maxima 8 ore: 9000 mg/m³, 5000 ppmIOELV (EU) Valoare limita maxima 8 ore: 9000 mg/m³, 5000 ppm

- **Ingredienții cu valori limită biologice:**

67-63-0 propan-2-ol

VLBO (RO) 50 mg/l

Material biologic: urină

Momentul recoltării: sfârșit schimb

Indicator biologic: Acetona

- **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

8.2 Controale ale expunerii

- **Echipament de protecție personală:**

- **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

A nu se inhala gaze/vapori/aerosoli.

- **Mască de protecție:** Nu este necesară.

- **Protecția mâinilor:**

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat.

În absența testelor nu pot fi date recomandări privind materialul de mănuși pentru produs / preparat / amestec chimic.

Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.

- **Material pentru mănuși** Nu este necesară

- **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși** Nu este necesară

- **Protecția ochilor:** nu este necesar.

9 Proprietățile fizice și chimice

- **9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

- **Indicații generale**

- **Aspect:**

Formă:

Aerosol

Culoare:

conform denumirii produsului

- **Miros:**

caracteristic

- **Pragul de acceptare a mirosului:**

Nedefinit.

- **Valoare pH:**

Nedefinit.

(Continuare pe pagina 5)

Fișa cu date de securitate
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 15.10.2013

Numărul versiunii 26

data de actualizare: 10.10.2013

Denumire comercială: MOTIP CONTACT CLEANER 400 ML

(Continuare pe pagina 4)

· Schimbare de stare de agregare	
Punct de topire/Interval de topire:	nedefinit
Punct de fierbere/Interval de fierbere:	neaplicabil, aerosol
· Punct de inflamabilitate:	< 0 °C (< 32 °F) Neaplicabil, aerosol
· Inflamabilitate (solid, gazos):	neaplicabil
· Temperatură de aprindere:	200 °C (392 °F)
· Temperatura de descompunere:	Nedefinit.
· Autoaprindere:	Produsul nu este autoinflamabil.
· Pericol de explozie:	Produsul nu este explozibil, poate însă forma amestecuri vapori/aer explozive.
· Limite de inflamabilitate:	
inferioară:	0,6 Vol %
superioară:	12,0 Vol %
· Presiune vaporică la 20 °C (68 °F):	5750 hPa (4313 mm Hg)
· Densitate la 20 °C (68 °F):	0,722 g/cm ³ (6,025 lbs/gal)
· Etanșare relativă	Nedefinit.
· Etanșare la emanații	Nedefinit.
· Viteza de evaporare	neaplicabil
· Solubil în / amestecabil cu:	
Apa:	se amestecă puțin respectiv deloc
· Coeficient de distribuție (n-octanol/apă):	Nedefinit.
· Vîscozitate:	
dinamică:	Nedefinit.
cinematică:	Nedefinit.
· Nivelul solventului:	
Solvent organic:	99,0 %
· EU-VOC:	714,8 g/l
· EU-VOC în %:	99,00 %
· 9.2 Alte informații	Nu există alte informații relevante.

10 Stabilitate și reactivitate

- 10.1 Reactivitate
- 10.2 Stabilitate chimică
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:** Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

RO

(Continuare pe pagina 6)

Fișa cu date de securitate
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 15.10.2013

Numărul versiunii 26

data de actualizare: 10.10.2013

Denumire comercială: MOTIP CONTACT CLEANER 400 ML

(Continuare pe pagina 5)

11 Informații toxicologice

· 11.1 Informații privind efectele toxicologice

· Toxicitate acută:

· Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:

64742-49-0 Frația nafta (petrol), fracțiune ușoară hidrotrată (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)

Oral	LD50	> 5840 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	> 2920 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50 / 4 h	> 193 mg/m ³ (rat)
	LC50 / 4h	25,2 mg/l (rat)
	LC50 / 96 h	11,4 mg/l (fish)

67-63-0 propan-2-ol

Oral	LD50	5045 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	12800 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50 / 4 h	30 mg/m ³ (rat)

· Irritabilitate primară:

· **Pe piele:** Nu are efecte iritante

· **la ochi:** Nu are efect iritant

· **Sensibilizare:** Nu se cunosc efecte sensibilizante.

12 Informații ecologice

· 12.1 Toxicitate

· Toxicitate acvatică:

64742-49-0 Frația nafta (petrol), fracțiune ușoară hidrotrată (< 0,1 % benzol CAS nr. 71-43-2)

EC50 / 48 h	3 mg/l (daphnia magna)
EC50 / 72 h	30-100 mg/l (algae)
LC50 / 96 h	93-117 mg/l (fish)

67-63-0 propan-2-ol

EC50 / 48 h	13299 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h (Dinamic)	4200 mg/l (fish)

· **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.

· **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.

· **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.

· Efecte toxice pentru mediu:

· **Observație:** Otrăvitor pentru pește.

· Alte indicații ecologice:

· Indicații generale:

Clasa de pericol pentru ape 2 (Autoclasificare): periculos

A nu se infiltra în apele freatică, în rețeaua de apă sau în canalizare.

Pericol pentru apele potabile chiar în cazul scurgerii unei mici cantități de produs în subsol.

Toxici pentru pești și vegetația acvatică.

otrăvitor pentru organismele acvatice

· 12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

· **PBT:** neaplicabil

· **vPvB:** neaplicabil

· **12.6 Alte efecte adverse** Nu există alte informații relevante.

RO

(Continuare pe pagina 7)

Fișa cu date de securitate
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 15.10.2013

Numărul versiunii 26

data de actualizare: 10.10.2013

Denumire comercială: MOTIP CONTACT CLEANER 400 ML

(Continuare pe pagina 6)

13 Considerații privind eliminarea

· 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

· **Recomandare:**

Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

· **Catalogul European al Deșeurilor**

20 01 13*	solvenți
15 01 04	ambalaje metalice

· **Ambalaje impure:**· **Recomandare:** Ambalajele necontaminate pot fi supuse procesului de reciclare.**14 Informații referitoare la transport**

· 14.1 Nr. UN:

· **ADR, IMDG, IATA**

UN1950

· 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

· **ADR**

1950 AEROSOLI, PERICULOS PENTRU MEDIU

· **IMDG**

AEROSOLS

· **IATA**

AEROSOLS, flammable

· 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

· **ADR**· **Clasa**

2 5F Gaze

· **Lista de pericol**

2.1

· **IMDG, IATA**· **Class**

2.1

· **Label**

2.1

· 14.4 Grup de ambalaj:

· **ADR, IMDG, IATA**

nu apare

· 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:

· **Marine Pollutant**

Nu

· 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Atenție: Gaze

· **Nr. Kemler:**

-

· **Nr. EMS:**

F-D,S-U

· 14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

neaplicabil

· **Transport/alte informații:**· **ADR**· **Cantități limitate / cantități limitate (LQ)**

1L

· **Categoria de transport:**

2

(Continuare pe pagina 8)

Fișa cu date de securitate
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 15.10.2013

Numărul versiunii 26

data de actualizare: 10.10.2013

Denumire comercială: MOTIP CONTACT CLEANER 400 ML

(Continuare pe pagina 7)

· **Codul de restricție pentru tuneluri:**

D

15 Informații de reglementare

· **15.2 Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

16 Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

· **principiile relevante**

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

H280 Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

R11 Foarte inflamabil.

R36 Iritant pentru ochi.

R51/53 Toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

R65 Nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire.

R66 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

R67 Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală.

· **Fișă completată de:** QHSE Department· **Interlocutor:** Mr. K. Smedeman· *** Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

RO