

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 04.03.2011

Številka različice 62

Sprememba: 02.03.2011

### 1 Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- **Identifikator izdelka**
- **Trgovsko ime:** MOTIP ACRYL LACKSPRAY CLEAR LACQUER
- **Številka artikla:** 04009
- **Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**
- **Uporaba snovi / priprava Barva**
- **Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**
- **Proizvajalec/dobavitelj:**

Podatki o proizvajalcu:  
MOTIP DUPLI B.V.  
Wolfraamweg 2  
NL-8471 XC Wolvega  
The Netherlands  
Tel.: +31 (0)561 694400  
Fax.: +31 (0)561 694411  
email: info@nl.motipdupli.com

Podatki o dobavitelju:  
SPEKTER d.o.o.  
Ložnica pri Žalcu 52/a  
3310 Žalec  
Tel.: 00386 3/713 25 00  
Fax.: 00386 3/713 25 25  
Mail: info@spekter-zalec.si

- **Področje/oddelek za informacije:** QHSE Department
- **Telefonska številka za nujne primere:**  
OD 8.00 h do 16.00 h na tel.: 00386 3/713 25 00  
V primeru zdravstvene ogroženosti se posvetujte z osebnim zdravnikom ali dežurnim zdravnikom. V primeru civilne ogroženosti poklicati tel. 112, oziroma Klinični center Ljubljana, tel. 01 522 5050

### 2 Ugotovitev nevarnosti

- **Razvrstitev snovi ali zmesi**
- **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**



GHS02 plamen

Flam. Aerosol 1 H222 Zelo lahko vnetljiv aerosol.



GHS05 jedkost

Eye Dam. 1 H318 Povzroča hude poškodbe oči.

Skin Irrit. 2 H315 Povzroča draženje kože.

Aquatic Chronic 3 H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

- **Razvrstitev v skladu z Direktivo Sveta 67/548/EGS ali Direktivo 1999/45/ES**



Xi; Dražilno

R36/38: Draži oči in kožo.

(nadaljevanje na strani 2)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 04.03.2011

Številka različice 62

Sprememba: 02.03.2011

Trgovsko ime: **MOTIP ACRYL LACKSPRAY CLEAR LACQUER**

(nadaljevanje od strani 1)



F+; Zelo lahko vnetljivo

R12: Zelo lahko vnetljivo.

R52/53-67: Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje. Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.

· **Posebna navodila glede nevarnosti za človeka in okolje:**

Produkt je potrebno označiti na osnovi postopka izračuna "Splošnih smernic za uvrstitev pripravkov ES" v zadnji veljavni izdaji.

Previdno! Posoda je pod tlakom.

Deluje narkotizirajoče.

· **Sistem klasifikacije:**

Klasifikacija ustreza aktualnim seznamom ES, vendar je dopolnjena s podatki iz strokovne literature in s podatki firm.

· **Elementi etikete**

· **Označitev po smernicah ES:** Proizvod je uvrščen in označen po smernicah ES/uredbi za nevarne snovi.

· **Karakteristična črka in oznaka rizičnosti proizvoda:**

Xi



Dražilno

F+



Zelo lahko vnetljivo

· **Stopnje rizičnosti:**

12 Zelo lahko vnetljivo.

36/38 Draži oči in kožo.

52/53 Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

67 Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.

· **Stopnje varnosti:**

2 Hraniti izven dosega otrok.

16 Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.

23 Ne vdihavati meglice.

26 Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč.

29/56 Ne izprazniti v kanalizacijo - snov/pripravek in embalažo predati odstranjevalcu nevarnih ali posebnih odpadkov.

46 Če pride do zaužitja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.

51 Uporabljati le v dobro prezračenih prostorih.

· **Posebna označitev določenih pripravkov:**

Posoda je pod tlakom: zaščitite jo pred sončno svetlobo in je ne izpostavljajte temperaturi višji od 50 °C.

Posode tudi po uporabi ne luknjajte ali sežigajte.

Ne pršiti v odprt plamen ali žareče telo.

· **Razvrstitev v skladu z Direktivo 75/324/EGS:** Zelo lahko vnetljivo

· **Druge nevarnosti**

· **Rezultati ocene PBT in vPvB**

· **PBT:** Ni uporaben.

· **vPvB:** Ni uporaben.

### 3 Sestava/podatki o sestavinah

· **Kemijska karakteristika:** Zmesi

· **Opis:** Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

(nadaljevanje na strani 3)

SLO

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

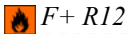
























datum izdaje: 04.03.2011

Številka različice 62

Sprememba: 02.03.2011

**Trgovsko ime: MOTIP ACRYL LACKSPRAY CLEAR LACQUER**

(nadaljevanje od strani 2)

· Nevarne sestavine:		
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Število indeks: 603-019-00-8	Dimetil eter  F+ R12 -----  Flam. Gas 1, H220  Press. Gas, H280	50-75%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 Število indeks: 649-356-00-4	Solvent-nafta (zemeljsko olje), lahka aromatska; Nespecificirana nafta z nizko temperaturo vrelišča (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z destilacijo aromatskih frakcij. Sestoji pretežno iz aromatskih ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C8 do C10 ter z vreliščem v območju od približno 135°C do 210°C.)  Xn R65  Xi R37  N R51/53 R10-66-67 -----  Flam. Liq. 3, H226  Asp. Tox. 1, H304  Aquatic Chronic 2, H411  STOT SE. 3, H335+H336	10-12,5%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Število indeks: 601-022-00-9	Ksilen  Xn R20/21  Xi R38 R10 -----  Flam. Liq. 3, H226  Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	5-10%
CAS: 64742-49-0 EINECS: 265-151-9 Število indeks: 649-328-00-1	Nafta (zemeljsko olje), lahka obdelana z vodikom; Z vodikom obdelana nafta z nizko temperaturo vrelišča (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z obdelavo frakcije zemeljskega olja z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C4 do C11 ter ima vrelišče v območju od približno - 20°C do 190°C.)  Xn R65  Xi R38  F R11  N R51/53 R67 -----  Asp. Tox. 1, H304	5-10%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 Število indeks: 603-004-00-6	Butanol  Xn R22  Xi R37/38-41 R10-67 -----  Flam. Liq. 3, H226  Eye Dam. 1, H318  Acute Tox. 4, H302; STOT SE. 3, H335+H336  Skin Irrit. 2, H315	5-10%

· **Dodatni napotki:** Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

### 4 Ukrepi za prvo pomoč

- **Opis ukrepov za prvo pomoč**
- **v primeru vdihavanja:** V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.
- **če pride v stik s kožo:** Segrevanje lahko povzroči požar ali eksplozijo.
- **če pride v stik z očmi:**  
Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo. Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

(nadaljevanje na strani 4)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 04.03.2011

Številka različice 62

Sprememba: 02.03.2011

**Trgovsko ime: MOTIP ACRYL LACKSPRAY CLEAR LACQUER**

(nadaljevanje od strani 3)

- **če snov zaužijerno:** Piti obilo vode in dovajati sveži zrak. Nemudoma vključiti zdravnika.
- **Napotki zdravniku:**
- **Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.

### 5 Protipožarni ukrepi

- **Sredstva za gašenje**
- **Ustrezna sredstva za gašenje:**  
CO<sub>2</sub>, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.
- **Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje:** Voda v polnem curku
- **Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:** Posebni ukrepi niso potrebni.

### 6 Ukrepi ob nenamernih izpustih

- **Osebnih varnostnih ukrepov, zaščitna oprema in postopki v sili**  
Skrbeti za zadostno zračenje.  
Zavarovati vire vžiga.
- **Okoljevarstveni ukrepi:**  
Ne pustiti, da odteče v kanalizacijo ali vodotoke.  
Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.  
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- **Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:** Skrbeti za zadostno zračenje.
- **Sklicevanje na druge oddelke**  
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.  
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.  
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

### 7 Ravnanje in skladiščenje

- **Ravnanje:**
- **Varnostni ukrepi za varno ravnanje**  
Posebni ukrepi niso potrebni.  
Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.  
Posode odpreti in z njimi ravnati previdno.
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:**  
Na razprševati proti plamenu ali razžarjenemu predmetu.  
Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.  
Ukreniti potrebno za preprečitev elektrostatičnega naboja.  
Posoda je pod pritiskom. Varovati pred sončnim sevanjem in temperaturo preko 50(C (npr. zaradi žarnice).  
Prav tako po uporabi ne odpreti s silo ali zažgati.
- **Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
- **Skladiščenje:**
- **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:**  
Hraniti na hladnem.  
Upoštevati je treba uradne predpise za skladiščenje pakiranega stisnjenega plina.
- **Napotki za skupno skladiščenje:** ni potrebno
- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:**  
Posodo imeti zaprto.  
Varovati pred vročino in direktnim sončnim žarčenjem.

(nadaljevanje na strani 5)

**Varnostni list**  
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 04.03.2011

Številka različice 62

Sprememba: 02.03.2011

**Trgovsko ime: MOTIP ACRYL LACKSPRAY CLEAR LACQUER**

(nadaljevanje od strani 4)

· **Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

## 8 Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

· **Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme:** Ni drugih podatkov, glej točko 7.

· **Parametri nadzora**

· **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**

### 115-10-6 Dimetil eter

MV ()	1920 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
	EU

### 1330-20-7 Ksilen

MV ()	221 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
	K, BAT, EU

### 71-36-3 Butanol

MV ()	310 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
	Y

· **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznam.

· **Nadzor izpostavljenosti**

· **Osebna zaščitna oprema:**

· **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Ne vdihovati plina, pare, aerosola.

Izoginiti se stiku z očmi in kožo.

· **Zaščita dihal:** Ni potrebno.

· **Zaščita rok:**

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.

Zaradi manjkajočih testov ne moremo priporočati materiala za rokavice za določen produkt / pripravek / mešanico kemikalij.

Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.



Zaščitne rokavice.

· **Material za rokavice**

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravke iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.

· **Čas prodiranja skozi material za rokavice**

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

· **Zaščita oči:**



Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

SLO

(nadaljevanje na strani 6)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 04.03.2011

Številka različice 62

Sprememba: 02.03.2011

**Trgovsko ime: MOTIP ACRYL LACKSPRAY CLEAR LACQUER**

(nadaljevanje od strani 5)

### 9 Fizikalne in kemijske lastnosti

<ul style="list-style-type: none"> <li>· Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih</li> <li>· Splošne navedbe</li> <li>· Videz: <ul style="list-style-type: none"> <li>Oblika: aerosol</li> <li>Barva: v skladu z oznako proizvoda</li> </ul> </li> <li>· Vonj: karakterističen</li> <li>· Mejne vrednosti vonja: Ni določen.</li> </ul>	
· Vrednost pH	Ni določen.
· Sprememba stanja	
Tališče/območje taljenja:	ni določen
Vrelišče/območje vretja:	ni uporaben, tu aerosol
· Vnetišče:	< 0°C (< 32°F) Ni uporaben, tu aerosol.
· Temperatura vnetišča:	235°C (455°F)
· Temperatura razgradnje:	Ni določen.
· Samovžig:	Proizvod ni samovnetljiv.
· Nevarnost eksplozije:	Proizvod ni eksploziven, vendar je možno tvorjenje eksplozivnih zmesi pare ali zraka.
· Meje eksplozije:	
spodnja:	0,7 Vol %
zgornja:	18,6 Vol %
· Parni tlak pri 20°C (68°F):	4000 hPa (3000 mm Hg)
· Gostota pri 20°C (68°F):	0,755 g/cm <sup>3</sup> (6,3 lbs/gal)
· Relativna gostota	Ni določen.
· Gostota hlapov	Ni določen.
· Hitrost izparevanja	Ni uporaben.
· Topnost v / se meša s/z voda:	se ne oz. malo meša
· Razdelitveni koeficient (n-oktanol/voda):	Ni določen.
· Viskoznost:	
dinamična	Ni določen.
kinematična:	Ni določen.
· Vsebnost topila:	
organska topila:	88,1 %
· EU-VOC:	666,3 g/l
· EU-VOC in %:	88,26 %
· Vsebnost trdih teles:	11,9 %
· Drugi podatki	Druge relevantne informacije niso na voljo.

### 10 Obstojnost in reaktivnost

- **Reaktivnost**
- **Kemijska stabilnost**
- **Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:** Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- **Možnost poteka nevarnih reakcij** Nevarne reakcije niso znane.
- **Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Nezdružljivi materiali:** Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 7)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 04.03.2011

Številka različice 62

Sprememba: 02.03.2011

**Trgovsko ime: MOTIP ACRYL LACKSPRAY CLEAR LACQUER**

(nadaljevanje od strani 6)

 · **Nevarni produkti razgradnje:** Nevarni razkrojni produkti niso znani.

### 11 Toksikološki podatki

- Podatki o toksikoloških učinkih
- Akutna toksičnost:

· Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:

#### 115-10-6 Dimetil eter

LC50 / 4 h	308 mg/m <sup>3</sup> (podgana)
------------	---------------------------------

**64742-95-6 Solvent-nafta (zemeljsko olje), lahka aromatska; Nespecificirana nafta z nizko temperaturo vrelišča (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z destilacijo aromatskih frakcij. Sestoji pretežno iz aromatskih ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C8 do C10 ter z vreliščem v območju od približno 135°C do 210°C.)**

oralen	LD50	3592 mg/kg (podgana) (OECD401)
dermalen	LD50	>3160 mg/kg (rab) (OECD402)
	LC50 / 4 h	>15 mg/m <sup>3</sup> (podgana)

#### 1330-20-7 Ksilen

oralen	LD50	4300 mg/kg (podgana)
dermalen	LD50	2000 mg/kg (kunec)
	LC50 / 4 h	22,1 mg/m <sup>3</sup> (podgana)

**64742-49-0 Nafta (zemeljsko olje), lahka obdelana z vodikom; Z vodikom obdelana nafta z nizko temperaturo vrelišča (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z obdelavo frakcije zemeljskega olja z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C4 do C11 ter ima vrelišče v območju od približno -20°C do 190°C.)**

oralen	LD50	>5000 mg/kg (podgana)
dermalen	LD50	>2600 mg/kg (kunec)
	LC50 / 4 h	>193 mg/m <sup>3</sup> (podgana)

#### 71-36-3 Butanol

oralen	LD50	4400 mg/kg (podgana)
dermalen	LD50	4200 mg/kg (kunec)
	LC50 / 4 h	25 mg/m <sup>3</sup> (podgana)

 · **Primarno draženje:**

- **na koži:** Draži kožo in sluznico.
- **na očeh:** Dražilni učinek
- **Senzibilizacija:** Učinek senzibilizacije ni znan

 · **Dodatni toksikološki napotki:**

Na osnovi postopka izračunavanja Splošne uvrstitvene smernice ES za pripravke v zadnji veljavni verziji proizvod izkazuje naslednje vrste nevarnosti:

Dražilno

### 12 Ekološki podatki

 · **Strupenost**

 · **Toksičnost vode:**

#### 115-10-6 Dimetil eter

EC50 / 48 h	>4000 mg/l (vodna bolha)
-------------	--------------------------

(nadaljevanje na strani 8)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 04.03.2011

Številka različice 62

Sprememba: 02.03.2011

**Trgovsko ime: MOTIP ACRYL LACKSPRAY CLEAR LACQUER**

(nadaljevanje od strani 7)

**64742-95-6 Solvent-nafta (zemeljsko olje), lahka aromatska; Nespecificirana nafta z nizko temperaturo vrelišča (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z destilacijo aromatskih frakcij. Sestoji pretežno iz aromatskih ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C8 do C10 ter z vreliščem v območju od približno 135°C do 210°C.)**

EC50 / 24 h | 150 mg/l (vodna bolha)

EC50 / 48 h | 7,4 mg/l (vodna bolha)

LC50 / 96 h | 3,77 mg/l (ribe)

**1330-20-7 Ksilen**

EC50 / 48 h | 7,4 mg/l (vodna bolha)

LC50 / 96 h | 13,5 mg/l (ribe)

**64742-49-0 Nafta (zemeljsko olje), lahka obdelana z vodikom; Z vodikom obdelana nafta z nizko temperaturo vrelišča (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z obdelavo frakcije zemeljskega olja z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C4 do C11 ter ima vrelišče v območju od približno -20°C do 190°C.)**

LC50 | 127-159 mg/l (*Leuciscus idus*)**71-36-3 Butanol**

EC50 / 48 h | 1983 mg/l (vodna bolha)

EC50 / 72 h | 8500 mg/l (algae)

- **Obstojnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Karakteristike na področjih okolja:**
- **Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Toksično delovanje z ekološkega vidika:**
- **Opomba:** Škodljivo za ribe.
- **Drugi ekološki napotki:**
- **Splošni napotki:**  
Kategorija ogrožanja vode 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo  
Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.  
Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.  
škodljiv za vodne organizme
- **Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.
- **Drugi škodljivi učinki** Druge relevantne informacije niso na voljo.

### 13 Odstranjevanje

- **Metode ravnanja z odpadki**
- **Priporočilo:** Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

<b>· Klasifikacijski seznam odpadkov</b>	
08 01 11*	odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi
15 01 04	kovinska embalaža

- **Neočiščena embalaža:**

- **Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

SLO

(nadaljevanje na strani 9)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 04.03.2011

Številka različice 62

Sprememba: 02.03.2011

**Trgovsko ime: MOTIP ACRYL LACKSPRAY CLEAR LACQUER**

(nadaljevanje od strani 8)

### 14 Podatki o prevozu

· **Kopenski transport ADR/RID (čezmejni, notranji):**



- **Kategorija ADR/RID:** 2 5F Plini
- **Številka-oznake nevarne snovi (zgornja na oranžni tablici):** -
- **OZN-številka (spodnja na oranžni tablici):** 1950
- **Embalažna skupina:** -
- **Listek za nevarnost:** 2.1
- **Pravilno odpremno ime ZN:** 1950 AEROSOLI
- **Omejene količine (LQ):** LQ2
- **Prevozna skupina:** 2
- **Kod omejitev za predore:** D

· **Pomorski ladijski transport IMDG:**



- **Kategorija IMDG:** 2.1
- **OZN-številka:** 1950
- **Label:** 2.1
- **Embalažna skupina:** -
- **EMS-številka:** F-D,S-U
- **Marine pollutant:** Ne
- **Pravilen tehnični naziv:** AEROSOLS

· **Zračni transport ICAO-TI in IATA-DGR:**



- **Kategorija ICAO/IATA:** 2.1
- **OZN/ID:** 1950
- **Label:** 2.1
- **Embalažna skupina:** -
- **Pravilen tehnični naziv:** AEROSOLS, flammable

- **UN "model regulation":** UN1950, AEROSOLI, 2.1
- **Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika Pozor:** Plini
- **Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC Ni uporaben.**

### 15 Zakonsko predpisani podatki

- **Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**
- **Označitev po smernicah ES:**  
Proizvod je uvrščen in označen po smernicah ES/uredbi za nevarne snovi.

(nadaljevanje na strani 10)

SLO

**Trgovsko ime: MOTIP ACRYL LACKSPRAY CLEAR LACQUER**

(nadaljevanje od strani 9)

· **Karakteristična črka in oznaka rizičnosti proizvoda:**



· **Opozorilni stavki:**

- 12 Zelo lahko vnetljivo.
- 36/38 Draži oči in kožo.
- 52/53 Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
- 67 Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.

· **Obvestilni stavki:**

- 2 Hraniti izven dosega otrok.
- 16 Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.
- 23 Ne vdihavati meglice.
- 26 Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč.
- 29/56 Ne izprazniti v kanalizacijo - snov/pripravek in embalažo predati odstranjevalcu nevarnih ali posebnih odpadkov.
- 46 Če pride do zaužitja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.
- 51 Uporabljati le v dobro prezračevanih prostorih.

· **Posebna označitev določenih pripravkov:**

- Posoda je pod tlakom: zaščitite jo pred sončno svetlobo in je ne izpostavljajte temperaturi višji od 50 °C.
- Posode tudi po uporabi ne luknjajte ali sežigajte.
- Ne pršiti v odprt plamen ali žareče telo.

· **Razvrstitev v skladu z Direktivo 75/324/EGS: Zelo lahko vnetljivo**

· **Ocena kemijske varnosti: Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.**

## 16 Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

· **Relevantne norme**

- H220 Zelo lahko vnetljiv plin.
- H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
- H280 Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.
- H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
- H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
- H315 Povzroča draženje kože.
- H318 Povzroča hude poškodbe oči.
- H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
- H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
- H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
- H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- R10 Vnetljivo.
- R11 Lahko vnetljivo.
- R12 Zelo lahko vnetljivo.
- R20/21 Zdravju škodljivo pri vdihavanju in v stiku s kožo.
- R22 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- R37 Draži dihala.
- R37/38 Draži dihala in kožo.
- R38 Draži kožo.
- R41 Nevarnost hudih poškodb oči.
- R51/53 Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

(nadaljevanje na strani 11)

**Varnostni list**  
**po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum izdaje: 04.03.2011

Številka različice 62

Sprememba: 02.03.2011

**Trgovsko ime: MOTIP ACRYL LACKSPRAY CLEAR LACQUER**

(nadaljevanje od strani 10)

- R65 Zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč.  
R66 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.  
R67 Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.

· **Lista s podatki področja izstavitve:** QHSE Department

· **Kontaktna oseba:**

Mrs. D. Kleistra

Mrs. A. van der Veen

· **Okrajšave in akronimi:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

· **\* Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**

SLO