Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 02.04.2020 *Številka različice 59* *Sprememba: 17.12.2019*

*
ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

· **1.1 Identifikator izdelka**

· **Trgovsko ime: MOTIP® ZAŠČITA ZA PRAGOVE NA BAZI KAVČUKA (BODY) MEDIUM SOLID ČRN 500 ML**

· **Številka artikla:** 000001
· **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**
Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **Sektor uporabe**
SU21 Potrošniške uporabe: zasebna gospodinjstva / splošna javnost / potrošniki
SU22 Poklicne uporabe: javna uporaba (uprava, izobraževanje, razvedrilo, storitve, obrt)
· **Kategorija kemičnega izdelka** PC9a Premazi in barve, razredčila, sredstva za odstranjevanje barv
· **Kategorija procesa**
PROC7 Industrijsko brizganje
PROC11 Neindustrijsko brizganje
· **Uporaba snovi / pripravka** Sredstvo za zaščito proti rji

· **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**
· **Proizvajalec/dobavitelj:**
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

· **Področje/oddelek za informacije:** QHSE Department
· **1.4 Telefonska številka za nujne primere:** +31 (0)561-694400 (09:00h - 17:00h)

*
ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

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

GHS02 plamen

Aerosol 1	H222-H229	Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

GHS07

Eye Irrit. 2	H319	Povzroča hudo draženje oči.
Skin Sens. 1	H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
STOT SE 3	H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
Aquatic Chronic 3	H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

· **2.2 Elementi etikete**
· **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 02.04.2020 Številka različice 59 Sprememba: 17.12.2019

Trgovsko ime: MOTIP® ZAŠČITA ZA PRAGOVE NA BAZI KAVČUKA (BODY) MEDIUM SOLID ČRN 500 ML

(nadaljevanje od strani 1)

· **Piktogrami za nevarnost**

GHS02 GHS07

· **Opozorilna beseda** Nevarno

· **Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:**
n-Butil acetat
Kolofonija
Aceton
Etil acetat

· **Stavki o nevarnosti**
H222-H229 Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

· **Previdnostni stavki**
P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P211 Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.
P251 Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
P260 Ne vdihavati razpršila.
P410+P412 Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C.
P501 Vsebino / vsebnik odstranite v skladu z regionalnimi predpisi.

· **Dodatni podatki:**
EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

· **2.3 Druge nevarnosti**

· **Rezultati ocene PBT in vPvB**

· **PBT:** Ni uporaben.

· **vPvB:** Ni uporaben.

*
ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

· **3.2 Kemijska karakteristika: Zmesi**

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

· **Nevarne sestavine:**

CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Število indeks: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21	Propan Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	12,5-<20%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Število indeks: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	n-Butil acetat Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	12,5-<20%

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 02.04.2020 | Številka različice 59 | Sprememba: 17.12.2019

Trgovsko ime: MOTIP® ZAŠČITA ZA PRAGOVE NA BAZI KAVČUKA (BODY) MEDIUM SOLID ČRN 500 ML

(nadaljevanje od strani 2)

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Število indeks: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32	butan Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Število indeks: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27	in izobutan Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Število indeks: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49	Aceton Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	5-<10%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Število indeks: 607-022-00-5 Reg.nr.: 01-2119475103-46	Etil acetat Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	5-<10%
Število ES: 920-750-0 Število indeks: 649-328-00-1 Reg.nr.: 01-2119473851-33	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H336	2,5-<5%
Število ES: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35	Hydrocarbons, C9, aromatic Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H335-H336	2,5-<5%
CAS: 8050-09-7 EINECS: 232-475-7 Število indeks: 650-015-00-7 Reg.nr.: 01-2119480418-32	Kolofonija Skin Sens. 1, H317	2,5-<5%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Število indeks: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32	Ksilen Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	<2,5%

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

*

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

· **4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**
· **v primeru vdihavanja:**
Zadostno dovajanje svežega zraka in zaradi varnosti obiskati zdravnika.
V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.
· **če pride v stik s kožo:** Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.
· **če pride v stik z očmi:**
Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo. Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
· **če snov zaužijerno:** Piti obilo vode in dovajati sveži zrak. Nemudoma vključiti zdravnika.
· **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**
Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 02.04.2020 Številka različice 59 Sprememba: 17.12.2019

Trgovsko ime: MOTIP® ZAŠČITA ZA PRAGOVE NA BAZI KAVČUKA (BODY) MEDIUM SOLID ČRN 500 ML

(nadaljevanje od strani 3)

*
ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

· **5.1 Sredstva za gašenje**
· **Ustrezna sredstva za gašenje:** Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.
· **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**
Pri segrevanju ali v primeru požara tvorjenje strupenih plinov.
· **5.3 Nasvet za gasilce -**
· **Posebna zaščitna oprema:** Namestiti si dihalni aparat.

*
ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

· **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**
Namestiti si dihalni aparat.
Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.
· **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**
Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
· **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**
Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.
Skrbeti za zadostno zračenje.
· **6.4 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.

*
ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

· **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje** Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.
· **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:**
Ne razprševati proti plamenu ali razžarjenemu predmetu.
Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.
Imeti pripravljene dihalne aparate.

· **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
· **Skladiščenje:**
· **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:**
Upoštevati je treba uradne predpise za skladiščenje pakiranega stisnjenega plina.
· **Napotki za skupno skladiščenje:** ni potrebno
· **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:** Posodo imeti zaprto.
· **Kategorija skladiščenja:** 2 B
· **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

*
ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

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

· **8.1 Parametri nadzora**

· **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**	
74-98-6 Propan	
MV	trenutna vrednost: 7200 mg/m³, 4000 ppm dolgoročna vrednost: 1800 mg/m³, 1000 ppm
123-86-4 n-Butil acetat	
MV	trenutna vrednost: 600 mg/m³, 124 ppm dolgoročna vrednost: 300 mg/m³, 62 ppm Y

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 02.04.2020 Številka različice 59 Sprememba: 17.12.2019

Trgovsko ime: MOTIP® ZAŠČITA ZA PRAGOVE NA BAZI KAVČUKA (BODY) MEDIUM SOLID ČRN 500 ML

(nadaljevanje od strani 4)

106-97-8 butan	
MV	trenutna vrednost: 9600 mg/m³, 4000 ppm dolgoročna vrednost: 2400 mg/m³, 1000 ppm
75-28-5 in izobutan	
MV	trenutna vrednost: 9600 mg/m³, 4000 ppm dolgoročna vrednost: 2400 mg/m³, 1000 ppm
67-64-1 Aceton	
MV	trenutna vrednost: 2420 mg/m³, 1000 ppm dolgoročna vrednost: 1210 mg/m³, 500 ppm Y, BAT, EU*
141-78-6 Etil acetat	
MV	trenutna vrednost: 1468 mg/m³, 400 ppm dolgoročna vrednost: 734 mg/m³, 200 ppm Y, EU****
1330-20-7 Ksilen	
MV	trenutna vrednost: 442 mg/m³, 100 ppm dolgoročna vrednost: 221 mg/m³, 50 ppm K, BAT, EU*

· **Sestavine z biološkimi mejnimi vrednostmi:**	
67-64-1 Aceton	
BAT	80,0 mg/l Biološki vzorec: urin Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene Karakteristični pokazatelj: aceton
1330-20-7 Ksilen	
BAT	2 g/l Biološki vzorec: urin Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene Karakteristični pokazatelj: metilhipurna kislin(vse izomere)

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

· **8.2 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.
Izogniti se stiku z očmi in kožo.
Izogniti se stiku z očmi.
· **Zaščita dihal:**

Pri obremenitvi za krajši čas ali v manjši meri lahka dihalna naobrazna maska (s filtrom); ob intenzivnem oz. daljšem izpostavljanju uporabiti dihalni aparat, ki je neodvisen od krožečega zraka.

Filter A2/P3
· **Zaščita rok:**

Zaščitne rokavice.

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 02.04.2020 Številka različice 59 Sprememba: 17.12.2019

Trgovsko ime: MOTIP® ZAŠČITA ZA PRAGOVE NA BAZI KAVČUKA (BODY) MEDIUM SOLID ČRN 500 ML

(nadaljevanje od strani 5)

· **Material za rokavice**
Butilkavčk
Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo.
· **Čas prodiranja skozi material za rokavice**
Butil gume debeline 0,4 mm so odporne na:
Aceton 480 min
Butil acetat 60 min
Etilacetat 170 min
Ksilen 42 min
Gumijaste rokavice iz butila, debeline 0,4 mm so obstojne na topila za 42 - 480 minut. Kot zaščitni ukrep priporočamo, da uporabniki in odgovorne osebe za varnost pri delu domnevajo obstojnost na topila v obdobju 42 minut. Z upoštevanjem podatkov v 3 poglavju tega varnostnega lista je mogoče v posebnih primerih domnevati daljše obdobje odpornosti na topila.
· **Zaščita oči:**

Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

*
ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

· **9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**	
· **Splošne navedbe**	
· **Videz:**	
Oblika:	aerosol
Barva:	črn
· **Vonj:**	podoben topilom
· **Mejne vrednosti vonja:**	Ni določen.
· **Vrednost pH**	Ni določen.
· **Sprememba stanja**	
Tališče/ledišče:	ni določen
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	ni uporaben, tu aerosol
· **Plamenišče:**	Ni uporaben, tu aerosol.
· **Vnetljivost (trdno, plinasto):**	Ni uporaben.
· **Temperatura vnetišča:**	365 °C
· **Temperatura razpadanja:**	Ni določen.
· **Eksplozivne lastnosti:**	Ni določen.
· **Meje eksplozije:**	
spodnja:	1,2 Vol %
zgornja:	10,9 Vol %
· **Parni tlak pri 20 °C:**	3500 hPa
· **Gostota pri 20 °C:**	0,8 g/cm³
· **Relativna gostota**	Ni določen.
· **Parna gostota:**	Ni določen.
· **Hitrost izparevanja**	Ni uporaben.
· **Topnost v / se meša s/z**	
voda:	se ne oz. malo meša
· **Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:**	Ni določen.

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 02.04.2020 Številka različice 59 Sprememba: 17.12.2019

Trgovsko ime: MOTIP® ZAŠČITA ZA PRAGOVE NA BAZI KAVČUKA (BODY) MEDIUM SOLID ČRN 500 ML

(nadaljevanje od strani 6)

· **Viskoznost:**	
dinamična	Ni določen.
kinematična:	Ni določen.
· **Vsebnost topila:**	
organska topila:	69,2 %
Vsebnost trdih teles:	30,7 %
· **9.2 Drugi podatki**	Druge relevantne informacije niso na voljo.

*
ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

· **10.1 Reaktivnost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **10.2 Kemijska stabilnost**
· **Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:** Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
· **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** Nevarne reakcije niso znane.
· **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **10.5 Nezdružljivi materiali:** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **10.6 Nevarni produkti razgradnje:** Nevarni razkrojni produkti niso znani.

*
ODDELEK 11: Toksikološki podatki

· **11.1 Podatki o toksikoloških učinkih**
· **Akutna strupenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:**		
123-86-4 n-Butil acetat		
oralen	LD50	10800 mg/kg (podgana) (OECD 401)
dermalen	LD50	>17600 mg/kg (kunec)
inhalativen	LC50 / 4 h	>21 mg/m³ (podgana)
67-64-1 Aceton		
oralen	LD50	5800 mg/kg (podgana)
dermalen	LD50	>15800 mg/kg (kunec)
inhalativen	LC50 / 4h	76 mg/l (podgana)
141-78-6 Etil acetat		
oralen	LD50	>18000 mg/kg (rab)
dermalen	LD50	5620 mg/kg (podgana)
inhalativen	LC50 / 4 h	1600 mg/m³ (podgana)
1330-20-7 Ksilen		
oralen	LD50	3523 mg/kg (podgana)
dermalen	LD50	2000 mg/kg (kunec)
inhalativen	LC50 / 4 h	29000 mg/m³ (podgana)

· **Primarno draženje:**
· **Jedkost za kožo/draženje kože** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· **Resne okvare oči/draženje**
Povzroča hudo draženje oči.
· **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**
Lahko povzroči alergijski odziv kože.
· **Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje)**
· **Mutagenost za zarodne celice** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· **Rakotvornost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· **Strupenost za razmnoževanje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 02.04.2020 Številka različice 59 Sprememba: 17.12.2019

Trgovsko ime: MOTIP® ZAŠČITA ZA PRAGOVE NA BAZI KAVČUKA (BODY) MEDIUM SOLID ČRN 500 ML

(nadaljevanje od strani 7)

· **STOT – enkratna izpostavljenost**
Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
· **STOT – ponavljajoča se izpostavljenost**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· **Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

*
ODDELEK 12: Ekološki podatki

· **12.1 Strupenost**

· **Toksičnost vode:**	
67-64-1 Aceton	
LC50/96h	8300 mg/l (ribe)
EC50/96h	7200 mg/l (algae)
LC50 / 48 h	8450 mg/l (crustacean (water flea))
1330-20-7 Ksilen	
EC50 / 48 h	7,4 mg/l (vodna bolha)
LC50 / 96 h	13,5 mg/l (ribe)

· **12.2 Obstojnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **12.4 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
· **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
· **PBT:** Ni uporaben.
· **vPvB:** Ni uporaben.
· **12.6 Drugi škodljivi učinki** Druge relevantne informacije niso na voljo.

*
ODDELEK 13: Odstranjevanje

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

· **Klasifikacijski seznam odpadkov**	
08 01 11*	Odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi
15 01 04	Kovinska embalaža
15 01 11*	Kovinska embalaža, ki vsebuje nevaren trden porozen oklep (npr. azbest), vključno s praznimi tlačnimi posodami

· **Neočiščena embalaža:**
· **Priporočilo:**
Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.
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.

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 02.04.2020 Številka različice 59 Sprememba: 17.12.2019

Trgovsko ime: MOTIP® ZAŠČITA ZA PRAGOVE NA BAZI KAVČUKA (BODY) MEDIUM SOLID ČRN 500 ML

(nadaljevanje od strani 8)

*

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

· **14.1 Številka ZN**	
· **ADR, IMDG, IATA**	UN1950
· **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**	
· **ADR**	1950 AEROSOLI
· **IMDG**	AEROSOLS
· **IATA**	AEROSOLS, flammable
· **14.3 Razredi nevarnosti prevoza**	
· **ADR**	
· **Kategorija**	2 5F Plini
· **Listek za nevarnost**	2.1
· **IMDG, IATA**	
· **Kategorija**	2.1
· **Listek za nevarnost**	2.1
· **14.4 Skupina embalaže**	
· **ADR, IMDG, IATA**	odpade
· **14.5 Nevarnosti za okolje:**	Ni uporaben.
· **14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**	Pozor: Plini
· **Številka nevarnosti (Kemler številka):**	-
· **EMS-številka:**	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 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC**	Ni uporaben.
· **Transport/drugi podatki:**	
· **ADR**	
· **Omejene količine (LQ)**	1L
· **Izvzete količine (EQ)**	Kod: E0 Ni dovoljena kot izvzeta količina Kod: E0

(nadaljevanje na strani 10)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 02.04.2020 Številka različice 59 Sprememba: 17.12.2019

Trgovsko ime: MOTIP® ZAŠČITA ZA PRAGOVE NA BAZI KAVČUKA (BODY) MEDIUM SOLID ČRN 500 ML

(nadaljevanje od strani 9)

·	Ni dovoljena kot izvzeta količina
· **Prevozna skupina**	2
· **Kod omejitev za predore**	D
· **IMDG**	
· **Omejene količine (LQ)**	1L
· **Izvzete količine (EQ)**	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity Kod: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· **UN "model regulation":**	UN 1950 AEROSOLI, 2.1

*
ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

· **15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

· **Direktiva 2012/18/EU**
· **Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I** Nobene od sestavin ni na seznamu.
· **Kategorija Seveso** P3a VNETLJIVI AEROSOLI
· **Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje** 150 t
· **Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje** 500 t
· **Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII** Pogoji omejitve: 3

· **Državni predpisi:**

· **Druge določbe, omejitve in prepovedi**

· **Snovi, ki vzbujajo zelo veliko zaskrbljenost (SVHC) pod REACH, člena 57**
Nobene od sestavin ni na seznamu.

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

*
ODDELEK 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.
H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
H280 Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.
H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H315 Povzroča draženje kože.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319 Povzroča hudo draženje 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.

· **Lista s podatki področja izstavitve:** R&D legislation and regulatory advisor
· **Kontaktna oseba:** msds@nl.motipdupli.com
· **Okrajšave in akronimi:**
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

(nadaljevanje na strani 11)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 02.04.2020 *Številka različice 59* *Sprememba: 17.12.2019*

Trgovsko ime: MOTIP® ZAŠČITA ZA PRAGOVE NA BAZI KAVČUKA (BODY) MEDIUM SOLID ČRN 500 ML

(nadaljevanje od strani 10)

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)
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 1A: Vnetljivi plini– Kategorija 1A
Aerosol 1: Aerosoli – Kategorija 1
Press. Gas (Comp.): Plini pod tlakom – Stisnjeni plin
Flam. Liq. 2: Vnetljive tekočine – Kategorija 2
Flam. Liq. 3: Vnetljive tekočine – Kategorija 3
Acute Tox. 4: Akutna strupenost - dermalno – Kategorija 4
Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2
Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2
Skin Sens. 1: Preobčutljivost kože – Kategorija 1
STOT SE 3: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) – Kategorija 3
Asp. Tox. 1: Nevarnost pri vdihavanju – Kategorija 1
Aquatic Chronic 2: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 2
Aquatic Chronic 3: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 3

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