

Ime izdelka : COCKPIT MATT PRO
 Ref.št.: BDS002211_25_20171011 (SL)

Datum izstavitve : 11.10.17 Version : 1.1
 Zamenja:

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

COCKPIT MATT PRO
 Aerosol

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Nega avtomobila

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

CRC Industries Europe bvba
 Touwslagerstraat 1
 9240 Zele
 Belgium
 Tel.: +32(0)52/45.60.11
 Fax.: +32(0)52/45.00.34
 E-mail : hse@crcind.com

| Dopolnila | | Tel | Fax |
|---------------------------------|---|-------------------|------------------|
| CRC Industries Finland Oy | Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja | +358/(19)32.921 | |
| CRC Industries France | 6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex | 01.34.11.20.00 | 01.34.11.09.96 |
| CRC Industries Deutschland GmbH | Südring 9, D-76473 Iffezheim | (07229) 303 0 | (07229)30 32 66 |
| CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U. | GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA | 0034/921.427.546 | 0034/921.436.270 |
| CRC Industries Sweden | Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille | 0046/31 706 84 80 | 0046/31 27 39 91 |

1.4 Telefonska številka za nujne primere

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)
 Slovenija: + 386 41 650 500 Poison Centre Division of Internal Medicine University Clinical Centre Zaloska 7
 1525 Ljubljana

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Fizično: Aerosol, kategorija 1
 Zelo lahko vnetljiv aerosol.






Ime izdelka : COCKPIT MATT PRO
 Ref.št.: BDS002211_25_20171011 (SL)

Datum izstavitve : 11.10.17 Version : 1.1
 Zamenja:

| | |
|------------------------------------|--|
| Klasifikacija na osnovi preskusov. | Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju. |
| Zdravje: | Draženje kože, kategorija 2 Povzroča draženje kože. Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) – enkratna izpostavljenost STOT enkrat, kategorija 3 Lahko povzroči zaspanost ali omotico. |
| Klasifikacija metoda izračuna. | |
| Okolje | Nevarno za vodno okolje, kronična kategorija 2 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. |
| Klasifikacija metoda izračuna. | |

2.2 Elementi etikete

Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

| | |
|-----------------------------------|---|
| Identifikator proizvoda: | Vsebuje: ogljikovodike |
| Piktogram(i) za nevarnost: |    |
| Signalna beseda: | Nevarno |
| Izjava(e) za nevarnost: | H222 : Zelo lahko vnetljiv aerosol. H229 : Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju. H315 : Povzroča draženje kože. H336 : Lahko povzroči zaspanost ali omotico. H411 : Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. |
| Izjava(e) za varnost: | 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 prelučnjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna. P261 : Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglvice/hlapov/razpršila. P271 : Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru. P410/412 : Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50°C/122°F. P501-2 : Vsebino/odpadke odstranite na pooblaščenem zbirnem mestu. |

Uredba (ES) št. 648/2004 o čistilnih sredstvih: alifatski ogljikovodiki > 30 %
 vonji. limonene

2.3 Druge nevarnosti

Ni razpoložljivih informacij

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snovi

Se ne uporablja.



Ime izdelka : COCKPIT MATT PRO
 Ref.št.: BDS002211_25_20171011 (SL)

Datum izstavitve : 11.10.17 Version : 1.1
 Zamenja:

3.2 Zmesi

| Nevarna sestavina | Registracijska številka | št. CAS | EC-nr | w/w % | Razred in kategorija nevarnosti | Stavek o nevarnosti | Opombe |
|--|-------------------------|----------|-------------|-------|--|------------------------------|--------|
| Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane | 01-2119475514-35 | - | (921-024-6) | 25-50 | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2 | H225, H315, H336, H304, H411 | B, Q |
| Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic | 01-2119475515-33 | - | (927-510-4) | 25-50 | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2 | H225, H315, H336, H304, H411 | Q |
| ogljikov dioksid | - | 124-38-9 | 204-696-9 | 1-5 | Press. Gas | H280 | A, G |

Explanation notes

A : snov, za katero velja omejitev uporabe na splošnem delovnem mestu
 B : snov, za katero velja omejitev uporabe na delovnem mestu, kakor je določeno s pravili
 G : exempted from the obligation to register in accordance with art.2(7) of REACH Regulation No 1907/2006
 Q : Številka CAS je le okvirni identifikator, ki se uporablja zunaj EU za vnose svetovnih zalog.

(* pojasnila o opozorilnih stavkih: glejte poglavje 16)

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

| | |
|----------------------|---|
| Stik z očmi : | Če je snov prišla v oči, jih je treba nemudoma izprati z obilo vode Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. |
| Stik s kožo : | Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode. Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. |
| Vdihavanje : | PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika. |
| Zaužitje : | V primeru zaužitja ne smete povzročiti bruhanja zaradi nevarnosti aspiracije v pljuča. Če obstaja sum na aspiracijo, je treba takoj poiskati zdravniško pomoč. |

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

| | |
|----------------------|--|
| Vdihavanje : | Prekomerno vdihavanje hlapov topil lahko povzroči slabost, glavobol in ometico. |
| Zaužitje : | Po bruhanju pogoltnjenega izdelka je možna aspiracija v pljuča. Topila lahko povzročijo kemično pljučnico. Simptomi: bolečina v grlu, bolečina v trebuhu, slabost, bruhanje |
| Stik s kožo : | Draži kožo. Simptomi: pordelost in bolečina |
| Stik z očmi : | Lahko povzroči draženje. Simptomi: pordelost in bolečine |



Ime izdelka : COCKPIT MATT PRO
Ref.št.: BDS002211_25_20171011 (SL)

Datum izstavitve : 11.10.17 Version : 1.1
Zamenja:

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Splošni nasveti

Če se ne počutite dobro, poiščite zdravniško pomoč (pokažite etiketo)
Če simptomi ne popustijo, je treba poiskati zdravniško pomoč

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

pena, ogljikov dioksid ali sušivo

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Aerosoli lahko eksplodirajo, če jih segrejete nad 50°C
Tvorijo nevarne razgradne produkte
CO, CO₂

5.3 Nasvet za gasilce

Vsebnik (e), ki je (so) izpostavljen (i) požaru, je treba hladiti tako, da ga (jih) škropite z vodo.
V primeru požara ne smete vdihavati hlapov.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Ugasnite vse vire vžiga
Zagotovite primerno prezračevanje
Nosite primerno zaščitno obleko in rokavice.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečite odtekanje v javno kanalizacijo in vodne poti

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Vsrkajte prelito snov s primernim inertnim materialom.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za več informacij glejte 8. poglavje

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zaščitite pred vročino in virom vžiga



Ime izdelka : COCKPIT MATT PRO
 Ref.št.: BDS002211_25_20171011 (SL)

Datum izstavitve : 11.10.17 Version : 1.1
 Zamenja:

Izvedite previdnostne ukrepe zoper statične razelektritve
 Oprema mora biti ozemljena
 Uporabiti električno/prezračevalno opremo, opremo za razsvetljavo/.../, odporno proti eksplozijam.
 Uporabiti le orodje, ki ne povzroča isker.
 Ne vdihavajte aerosolov ali hlapov.
 Zagotovite primerno prezračevanje
 Preprečite stik s kožo in z očmi.
 Po uporabi temeljito oprati
 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Vsebnik pod pritiskom: zaščitite pred sončno svetlobo in ne izpostavljajte temperaturam nad 50°C.
 Hraniti izven dosega otrok.

7.3 Posebne končne uporabe

Nega avtomobila

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti izpostavljenosti :

| Nevarna sestavina | št. CAS | metoda | |
|---|----------|--------|------------|
| Mejna vrednost izpostavljenosti, postavljena s strani EU | | | |
| ogljikov dioksid | 124-38-9 | TWA | 9000 mg/m3 |
| | | STEL | 1800 mg/m3 |
| Na državni ravni določene mejne vrednosti izpostavljenosti, Slovenië | | | |
| ogljikov dioksid | 124-38-9 | TWA | 9000 mg/m3 |

8.2 Nadzor izpostavljenosti

| | |
|-----------------------------|--|
| Postopki za nadzor : | Zagotovite primerno prezračevanje Zaščitite pred vročino in virom vžiga Izvedite previdnostne ukrepe zoper statične razelektritve |
| Osebna zaščita : | Pri ravnanju s tem izdelkom je treba izvesti ustrezne previdnostne ukrepe za preprečevanje stika s kožo in očmi. V vsakem primeru, z izdelkom ravnajte in ga uporabljajte skladno z industrijskimi postopki dobre higijene. Zagotovite primerno prezračevanje |
| vdihavanje : | V primeru nezadostnega prezračevanja je treba nositi primerno dihalno opremo. |
| priporočena zaščita dihal: | Respirator za čiščenje zraka z organskim filtrom za plin/hlape (tip A) |
| roke in koža : | Nosite primerne zaščitne rokavice. Uporabite rokavice za večkratno uporabo s časom preboja od najmanj 30 minut. Čas preboja rokavic mora biti večji od skupnega časa uporabe izdelka. Če delo traja dlje kod čas preboja, je treba rokavice med delom zamenjati. |



Ime izdelka : COCKPIT MATT PRO
Ref.št.: BDS002211_25_20171011 (SL)

Datum izstavitve : 11.10.17 Version : 1.1
Zamenja:

Priporočene rokavice: (nitril)
oči : Nosite zaščitna očala po standardu EN 166.
Nadzor izpostavljenosti okolja: Preprečiti sproščanje v okolje.
Prestreči razlito tekočino.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

(za aerosole brez pogonskega sredstva)
Videz : agregatno stanje : CO2 pogonska tekočina.
barva : Brez barve.
vonj : Citrus.
pH : Se ne uporablja.
Vrelišče : Ni na razpolago.
Plamenišče : < 0 °C (zaprta posoda)
Hitrost izparevanja : Ni na razpolago.
Meja eksplozivnosti : zgornja meja : Ni na razpolago.
spodnja meja : Ni na razpolago.
Parni tlak : Ni na razpolago.
Relativna gostota : 0.71 g/cm³ (@ 20°C).
Topnost v vodi : Netopno v vodi
Samovžig : > 200 °C
Viskoznost : Ni na razpolago.

9.2 Drugi podatki

VOC: 655 g/l

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Nevarne reakcije niso poznane, če se uporablja za predviden namen

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilno

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije niso poznane, če se uporablja za predviden namen

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Preprečite pregretje



Ime izdelka : COCKPIT MATT PRO
Ref.št.: BDS002211_25_20171011 (SL)

Datum izstavitve : 11.10.17 Version : 1.1
Zamenja:

10.5 Nezdružljivi materiali

Močen oksidant

10.6 Nevarni produkti razgradnje

CO, CO2

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

| | |
|---|--|
| akutna strupenost: | na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena |
| jedkost za kožo/draženje kože: | Povzroča draženje kože. |
| resne okvare oči/draženje: | na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena |
| preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože: | na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena |
| mutagenost za zarodne celice: | na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena |
| rakovornost: | na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena |
| strupenost za razmnoževanje: | na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena |
| 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 |

Podatki o možnih načinih izpostavljenosti:

| | |
|---------------|--|
| Vdihavanje : | Vdihavanje hlapov topila lahko povzroči slabost, glavobole in omotico. |
| Zaužitje : | Po bruhanju pogoltnjenega izdelka je možna aspiracija v pljuča. Topila lahko povzročijo kemično pljučnico. |
| Stik s kožo : | Draži kožo. |
| Stik z očmi : | Lahko povzroči draženje. |

Toksikološki podatki :

| Nevarna sestavina | št. CAS | metoda | |
|--|---------|---------------------|---------------|
| Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane | - | LD50 oralno podgana | > 5000 mg/kg |
| | | LC50 vdih.podgana | > 25000 mg/m3 |
| | | LD50 der.kunec | > 2000 mg/kg |
| Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic | - | LD50 oralno podgana | > 5840 mg/kg |
| | | LC50 vdih.podgana | 23.3 mg/l |
| | | LD50 der.kunec | > 2920 mg/kg |

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

7 / 10

Ime izdelka : COCKPIT MATT PRO
 Ref.št.: BDS002211_25_20171011 (SL)

Datum izstavitve : 11.10.17 Version : 1.1
 Zamenja:

Nevarno za vodno okolje, kronična kategorija 2
 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Ekotoksikološki podatki:

| Nevarna sestavina | št. CAS | metoda | |
|--|---------|------------------|-------------|
| Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane | - | LC50 riba | > 10 mg/l |
| | | EC50 vodne bolhe | 3 mg/l |
| Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic | - | IC50 alge | 10-30 mg/l |
| | | LC50 riba | > 13.4 mg/l |
| | | EC50 vodne bolhe | 3 mg/l |

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ni razpoložljivih eksperimentalnih informacij

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni razpoložljivih eksperimentalnih informacij

12.4 Mobilnost v tleh

Netopno v vodi

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ni razpoložljivih informacij

12.6 Drugi škodljivi učinki

Ni razpoložljivih eksperimentalnih informacij

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod : To snov in vsebnik je treba odstraniti na varen način. Ne spraznite v odvode ali v okolje. Odstranite na odobrenem mestu za zbiranje odpadkov.
Onesnažena embalaža : Odstranjevanje mora biti v skladu s krajevnimi in državnimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN

Številka Združenih narodov : 1950



Ime izdelka : COCKPIT MATT PRO
Ref.št.: BDS002211_25_20171011 (SL)

Datum izstavitve : 11.10.17 Version : 1.1
Zamenja:

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

Uradno ime: AEROSOLS (naphta's)

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Razred: 2.1
ADR/RID - Klasifikacijska koda: 5F

14.4 Skupina embalaže

Skupina embalaže: ni uporabno

14.5 Nevarnosti za okolje

ADR/RID - Nevarnost za okolje: Da
IMDG - Snov, ki onesnažuje morje: Snov, ki onesnažuje morje
IATA/ICAO - Nevarnost za okolje: Da

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

ADR/RID - Koda predora: (D)
IMDG - Ems: F-D, S-U
IATA/ICAO - PAX: 203
IATA/ICAO - CAO: 203

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Se ne uporablja.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Varnostni list je sestavljen v skladu s trenutnimi evropskimi zahtevami.
Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)
Uredba (ES) št. 1272/2008
Dir. 2013/10/EU, 2008/47/ES dodatek direktive o aerosolnih razpršilnikih 75/324/EGS.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Informacije niso na voljo

ODDELEK 16: Drugi podatki

*Stavek o nevarnosti H225 : Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.



Ime izdelka : COCKPIT MATT PRO
Ref.št.: BDS002211_25_20171011 (SL)

Datum izstavitve : 11.10.17 Version : 1.1
Zamenja:

| | |
|------------------------|---|
| | H280 : Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo. |
| | H304 : Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno. |
| | H315 : Povzroča draženje kože. |
| | H336 : Lahko povzroči zaspanost ali omotico. |
| | H411 : Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. |
| acronyms and synonyms: | TWA = time weight average |
| | STEL = short time exposure limit |
| | VOC: |
| | PBT = persistent bioaccumulative toxic |
| | vPvB = very persistent very bioaccumulative |

Ta izdelek je treba shraniti v skladu z dobro industrijsko higiensko prakso in vsemi zakonskimi predpisi. Enako velja za ravnanje s tem izdelkom kot tudi za njegovo uporabo. Te informacije temeljijo na trenutnem stanju našega znanja in so namenjene za opis naših izdelkov z vidika varnostnih zahtev. Opis ne jamči za določene lastnosti. Z izjemo jasne uporabe za učne in raziskovalne namene ter pregleda nevarnosti za zdravje, varnost in okolje, ne smete nobenega dela tega dokumenta razmnoževati na kateri koli način brez pisnega dovoljenja podjetja CRC.