

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje:
11.05.2015

PASCO DUO POWER del B

Datum revizije : 20.06.2017
Verzija: 1.2

1 IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 Identifikator izdelka

Trgovska oznaka PASCO DUO POWER del B
Snov/zmes zmes

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe: Konstrukcijsko lepilo
Odsvetovane uporabe: *niso poznane*

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec:
PASCO-Industrieklebstoffe Inh. Christian Brand
Trattenstr. 42a
9470 St. Paul
Avstrija
Tel: +43 4357 3988
Fax: +43 4357 3989

Prodajalec :
SINERG d.o.o.
Pivška ulica 2
6230 Postojna
Slovenija
tel: +386 41 696 370

Elektronski naslov odgovorne osebe za sestavo varnostnega lista:

email: sdb@chemieburo.de
elektronski naslov za tehnične podatke: info@pascofix.at

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefon proizvajalca: +43 4357 3988
Klic v sili v Sloveniji: 112

2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) Št. 1272/2008 (po pretvorbeni tabeli v Prilogi VII)

Flam. Liq. 2: H225
Skin Irrit. 2: H315
Skin Sens. 1: H317
STOT SE 3: H335
Aquatic Chronic 3: H412

Popoln tekst H stavkov omenjenih v tem oddelku je naveden v oddelku 16.

2.2 Elementi etikete

Razvrstitev na podlagi Uredbe (ES) 1272/2008

Piktogrami za nevarnost:



Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje:
11.05.2015

PASCO DUO POWER del B

Datum revizije : 20.06.2017
Verzija: 1.2

Opozorilna beseda: Nevarno

Vsebuje: methyl methacrylate

Stavki o nevarnosti:

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H315 Povzročča draženje kože
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
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.
P271 Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.
P280 Nositi zaščitne rokavice.
P333 + P313 Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo
P405 Hraniti zaklenjeno.
P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/nacionalnimi predpisi.

2.3 Druge nevarnosti

Druge nevarnosti Druge nevarnosti niso poznane.

3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.2. Zmes

Kemijsko ime	CAS ES Indeks št.	REACH reg.št.	Vsebnost v ut. %	Razvrstitev po Uredbi 1272/2008/ES
Metil metakrilat	80-62-6 201-297-1 607-035-00-6	01-2119452498- 28-XXXX	70-90%	Flam. Liq. 2 - H225 STOT SE 3 - H335 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317
3,5-Dietil-1,2-dihidro-1- fenil-2-propilpiridin	34562-31-7 252-091-3 -	-	1-<10%	Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Irrit. 2 - H315
Nafta (zemeljsko olje), težka razžvepljena z vodikom	64742-82-1 265-185-4 649-330-00-2		<1%	Flam. Liq. 3 - H226 Asp. Tox. 1 - H304 STOT SE 3 - H336 Aquatic Chronic 2 - H411 STOT RE 1 - H372
2,6-Di-tert-butil-p- krezol	128-37-0 204-881-4 -	-	0,25-<1%	Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410, M = 1

Popoln tekst H stavkov omenjenih v tem oddelku je naveden v oddelku 16.

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje:
11.05.2015

PASCO DUO POWER del B

Datum revizije : 20.06.2017
Verzija: 1.2

Komentar k sestavinam: SVHC (snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost) kandidatna lista: Izdelek ne vsebuje ali vsebuje pod 0,1% snovi na listi.

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošno	Onesnažena in prepojena oblačila takoj sleči in jih varno odstraniti.
Vdihavanje	Skrbeti za sveži zrak. Pri težavah poiskati zdravnika.
Stik s kožo	Prizadeto mesto takoj sprati z veliko vode in milom. Pri dalj časa trajajočem draženju kože obiskati zdravnika.
Stik z očmi	Oči previdno spirati nekaj minut z vodo. V primeru nošenja kontaktnih leč, le te po možnosti odstraniti. Nadaljujte z izpiranjem. Pri dalj časa trajajočem draženju, poiskati zdravniško pomoč ali iti k zdravniku.
Zaužitje	Takoj poiskati zdravniško pomoč (če je mogoče pokažite etiketo). Ne izzivati bruhanja. Izprati usta in piti veliko vode.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Draži.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdraviti simptomatsko. Zdravniku dati na voljo varnostni list.

5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje pena, ogljikov dioksid (CO₂), prah, razpršen vodni curek

Neustrezna sredstva za gašenje poln vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Posebne nevarnosti Nevarnost sproščanja strupenih produktov pirolize.

5.3 Nasvet za gasilce

Splošno Ogrožene posode hladiti z razpršenim vodnim curkom. Kontaminirano vodo, ki je bila uporabljena za gašenje in ostanke, zbrati ločeno in odstraniti v skladu z veljavnimi predpisi.

Posebna varovalna oprema za gasilce Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki je neodvisen od okoliškega zraka.

6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Splošne informacije Hraniti ločeno od virov vžiga
Zagotoviti zadostno prezračevanje.

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje: 11.05.2015	PASCO DUO POWER del B	Datum revizije : 20.06.2017 Verzija: 1.2
---	------------------------------	--

Velika nevarnost zdrsa v primeru razlitja izdelka.
Uporabiti osebno varovalno opremo.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi Splošne informacije

Preprečiti površinsko razlitje npr. z vpijanjem ali oljnimi ovirami. Ne sme priti v kanalizacijo/površinske vode/podtalnico.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Mehansko pobrati. Popivnati ostanke z vpojnim materialom, kot npr. pesek. Pobran material odstraniti v skladu s predpisi (glej oddelek 13).

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Osebna varovalna oprema	Glej oddelek 8
Ravnanje z odpadki	Glej oddelek 13

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Napotki za varno ravnanje Uporabljati le v dobro prezračevanih prostorih. Zahtevano je odsesavanje na objektu. Hlapi lahko tvorijo z zrakom eksplozivno zmes. Hraniti ločeno od virov vžiga – ne kaditi. V praznih posodah se lahko tvorijo vnetljivi plini. Kontaminirana obleka mora ostati na delovnem mestu. Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi. Pred odmori in ob koncu delovnika si je potrebno temeljito umiti roke. Preventivno uporabiti kremo za kožo. Kontaminirana obleko je potrebno sleči in jo oprati pred ponovno uporabo

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi/skladiščni pogoji Hraniti samo v originalni posodi. Ne skladiščiti skupaj z oksidanti. Hraniti v tesno zaprti posodi na dobro prezračevanem mestu. Zaščititi segrevanjem/pregrevanjem.

Razred skladiščenja 3 - Vnetljive tekoče kemikalije

7.3 Posebne končne uporabe Upoštevajte navodila za uporabo, točka 1.2

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje:
11.05.2015

PASCO DUO POWER del B

Datum revizije : 20.06.2017
Verzija: 1.2

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti sestavin :

Ime	CAS	Vsebnost	Mejne vrednosti
Metil metakrilat	80-62-6	70-90%	Nemčija: Mejna vrednost: 50 ppm, 210 mg/m ³ , DFG, Y, EU Konična meja – Faktor prekoračitve: 2(I) EU: Mejna vrednost 8 ur: 50 ppm Kratkotrajna vrednost (15min.): 100ppm Slovenija Mejna vrednost : 50 ppm, 210 mg/m ³ , Y, EU KTV: 2
2,6-di-terc-butil-p-krezol	128-37-0	1≤2,5	Nemčija: Mejna vrednost: 10 mg/m ³ E, Y,11, DFG, 11 Konična meja – Faktor prekoračitve: 4(II) Slovenija Mejna vrednost : 10 mg/m ³ (I)

Vir za Slovenijo: Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1 in 38/15)

DNEL

Metil metakrilat; CAS: 80-62-6

Industrija, inhalabilno, Dolgotrajno - lokalni učinki: 208 mg/m³.

Industrija, dermalno, Dolgotrajno - sistemski učinki: 13,67 mg/kg tt/d.

Industrija, dermalno, Dolgotrajno - lokalni učinki: 1,5 mg/cm².

Industrija, dermalno, Kratkotrajno - lokalni učinki: 1,5 mg/cm².

Industrija, inhalabilno, Dolgotrajno - sistemski učinki: 208 mg/m³.

Potrošnik, dermalno, Dolgotrajno - lokalni učinki: 1,5 mg/cm².

Potrošnik, inhalabilno, Dolgotrajno - sistemski učinki: 74,3 mg/m³.

Potrošnik, dermalno, Dolgotrajno - sistemski učinki: 8,2 mg/kg tt/d.

Potrošnik, dermalno, Kratkotrajno - lokalni učinki: 1,5 mg/cm².

Potrošnik, inhalabilno, Dolgotrajno - lokalni učinki: 104 mg/m³

PNEC

Metil metakrilat; CAS: 80-62-6

Tla (poljedelsko), 1,47 mg/kg dw.

Sediment (sladka voda), 5,74 mg/kg dw.

Čistilna naprava (STP), 10 mg/l.

Morska voda, 0,94 mg/l.

Sladka voda, 0,94 mg/l.

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje:
11.05.2015

PASCO DUO POWER del B

Datum revizije : 20.06.2017
Verzija: 1.2

8.2 Nadzor izpostavljenosti

8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor Zagotavljati dobro prezračevanje in odzračevanje na delovnem mestu.

8.2.2 Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Splošne informacije Osebno varovalno opremo izberite glede na koncentracijo in količino nevarne snovi na delovnem mestu. Odpornost na kemikalije je potrebno doreči z dobaviteljem zaščitne opreme.
Ne vdihavati hlapov. Preprečiti stik z očmi in kožo.

Zaščita dihal V primeru visokih koncentracij je potrebna zaščita za dihala, s kratkotrajno filtrirno napravo, filter AX (SIST EN 14387).

Zaščita rok Zaščitne rokavice.
Priporočen material zaščitnih rokavic:
pri daljšem stiku: > 0,4 mm / butilkavčuk, >480 min (SIST EN 374-1/-2/-3)
pri brizganju: > 0,4 mm / butilkavčuk, >120 min (SIST EN 374-1/-2/-3)
Za nadaljnje informacije kontaktirati dobavitelja.

Zaščita za oči Zaščitna očala (SIST EN 166).

Zaščita kože in telesa Lahka zaščitna delovna obleka.

Toplotne nevarnosti Ni podatka.

8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja

Splošne informacije Upoštevati veljavno okoljevarstveno zakonodajo, ki omejuje izpuste v zrak, vodo in tla.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz	Gel jantarne barve
Vonj	Karakterističen
Mejne vrednosti vonja	Ni določeno
pH	Ni podatka
Tališče/ledišče	Ni podatka
Začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni podatka
Plamenišče	12°C
Hitrost izparevanja	Ni podatka
Vnetljivost (trdno, plinasto)	Ni podatka
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni podatka
Parni tlak	Ni določeno
Parna gostota	Ni podatka
Relativna gostota	0,95 g/ml

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje:
11.05.2015

PASCO DUO POWER del B

Datum revizije : 20.06.2017
Verzija: 1.2

Topnost v vodi	Se ne meša
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda	Ni podatka
Temperatura samovžiga	Ni podatka
Temperatura razpadanja	Ni podatka
Viskoznost	150.000 - 200.000 mPas (20°C)
Eksplozivne lastnosti	Ni podatka
Oksidativne lastnosti	Ne

9.2 Drugi podatki jih ni

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost Glej točko 10.3

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilnost Izdelek je stabilen pri normalnih pogojih (sobna temperatura).

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije Pri močnem segrevanju nad temperaturo plamenišča in/ali pri pršenju ali zamegljevanju, so možne eksplozivne mešanice z zrakom. Reakcije z močnimi alkalijami in oksidanti. Reakcije z močnimi kislinami.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti Močno segrevanje.

10.5 Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je potrebno izogniti Glej oddelek 7

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje Vnetljivi plini/hlapi.

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

(a) akutna strupenost;

Podatki za zmes: ATE_{zmes}, oralno, >2000 mg/kg.

Podatki za glavne sestavine:

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje:
11.05.2015

PASCO DUO POWER del B

Datum revizije : 20.06.2017
Verzija: 1.2

Kemijsko ime	CAS	Podatki v zvezi s toksikologijo
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	LD50, dermalno, kunec: > 2000 mg/kg (Lit.). LD50, oralno, podgana: > 2930 mg/kg (Lit.). LD50, oralno, podgana: 1700 mg/kg (IUCLID).
Metil metakrilat	80-62-6	LD50, oralno, podgana: >5000 mg/kg (OECD 401) LC50, inhalabilno, podgana: 29,8 mg/l LD50, dermalno, kunec: >5000 mg/kg

- (b) jedkost za kožo/draženje kože Povzroča draženje kože
- (c) resne okvare oči/draženje razvrstitev niso izpolnjeni. Glede na razpoložljive podatke kriteriji za
- (d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- (e) mutagenost za zarodne celice razvrstitev niso izpolnjeni. Glede na razpoložljive podatke kriteriji za
- (f) rakotvornost razvrstitev niso izpolnjeni. Glede na razpoložljive podatke kriteriji za
- (g) strupenost za razmnoževanje razvrstitev niso izpolnjeni. Glede na razpoložljive podatke kriteriji za
- (h) STOT – enkratna izpostavljenost Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
- (i) STOT – ponavljajoča se izpostavljenost razvrstitev niso izpolnjeni. Glede na razpoložljive podatke kriteriji za
- (j) nevarnost pri vdihavanju razvrstitev niso izpolnjeni. Glede na razpoložljive podatke kriteriji za

Splošne opombe: Toksikološki podatki o zmesi niso na voljo. Navedeni toksikološki podatki sestavin so namenjeni medicinskim poklicem, strokovnjakom na področju varnosti in zdravja pri delu.

12. EKOLOŠKI PODATKI

12.1 Strupenost

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki

Na voljo ni nobenih podatkov za zmes. Podatki se nanašajo na glavne sestavine

Kemijsko ime	CAS	Podatki v zvezi s toksikologijo
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	LC50, (48 ur), <i>Oryzias latipes</i> : 5 mg/l (IUCLID). EC50, (72 ur), <i>Scenedesmus subspicatus</i> : > 0,42 mg/l (IUCLID).
Metil metakrilat	80-62-6	LC50, (96 ur), <i>Oncorhynchus mykiss</i> : > 79 mg/l (OECD 203). EC50, (72 ur), <i>Selenastrum capricornutum</i> : > 110 mg/l (OECD 201). EC50, (48 ur), <i>Daphnia magna</i> : 69 mg/l (OECD 202). NOEC, (21 dni), <i>Daphnia magna</i> : 37 mg/l (OECD 202-2). NOEC, <i>Danio rerio</i> : 9,4 mg/l (OECD 210).

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje:
11.05.2015

PASCO DUO POWER del B

Datum revizije : 20.06.2017
Verzija: 1.2

12.2 Obstoynost in razgradljivost

Obnašanje v okolju	ni določeno
Obnašanje v čistilnih napravah	ni določeno
Biološka razgradljivost	ni določeno

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Nobeni podatki niso na voljo.

12.4 Mobilnost v tleh

Ni podatka.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ni podatka.

12.6 Drugi škodljivi učinki

Ekološki podatki o izdelku niso na voljo.

13. ODSTRANJEVANJE

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Ostanke je potrebno odstraniti v skladu z Uredbo o odpadkih 2008/98/ES in v skladu z nacionalnimi ter regionalnimi predpisi. Koda odpadka je samo priporočena, saj jo mora določiti uporabnik glede na uporabo. Kodo odpadka mora, znotraj EU, določiti uporabnik.

Opadki iz ostankov /
neporabljene izdelki

Odstraniti kot nevaren odpadek.
Ob upoštevanju uradnih predpisov odstraniti v sežigalno napravo.

Koda odpadka

08 04 09* Odpadna lepila in tesnilne mase, ki vsebujejo organska, topila ali druge nevarne snovi

Kontaminirana embalaža

Očiščena embalaža se lahko odda v recikliranje.
Neočiščena embalaža se odda kot nevaren odpadek.

Koda odpadka (EWC)

15 01 10* Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi

Nacionalni predpisi glede odpadkov:

- Uredba o ravnanju z odpadki
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

14. PODATKI O PREVOZU

14.1 Številka ZN: UN1133

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

ADR/RID: Lepila 3
Razvrstitveni kod: F1

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje:
11.05.2015

PASCO DUO POWER del B

Datum revizije : 20.06.2017
Verzija: 1.2

Listek za nevarnost:



ADR LQ: 5I

ADR 1.1.3.6 (8.6): Izjeme, povezane s količino na prevozno enoto (omejitev za tunele) 2 (D/E)

ADN (Kopenski rečni transport): Lepila 3

Razvrstitveni kod: F1

Listek za nevarnost:



IMDG:

Adhesives

EMS: F-E, S-D

Listek za nevarnost:



IMDG LQ: 5I

ICAO-TI / IATA-DGR:

Adhesives

Listek za nevarnost:



14.3 Razredi nevarnosti prevoza: 3

14.4 Skupina embalaže: II

14.5 Nevarnosti za okolje: jih ni

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: glej oddelek 6 do 8

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC: ni podatkov

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

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

Evropska unija

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje:
11.05.2015

PASCO DUO POWER del B

Datum revizije : 20.06.2017
Verzija: 1.2

Uredba 1907/2006/ES (REACH); Uredba 1272/2008/ES, Uredba 2015/830/EU
Predpisi o transportu: ADR (2017); IMDG-Code (2017, 38 sprememba); IATA-DGR (2017)

Nemčija – predpisi:

Gefahrstoffverordnung - GefStoffV 2016; Wasch- und Reinigungsmittelgesetz - WRMG;
Wasserhaushaltsgesetz - WHG; TRG 300; TRGS: 200, 220, 510, 615, 900, 903, 905

- Razred ogroženosti voda: 2, v skladu z VwVwS z dne 27.07.2005 (2017)
- Klasifikacija po tehničnih navodilih voda-zrak (TA-Luft): 5.2.5 organske snovi
- GISBAU, koda izdelka: ni določeno
- Razred skladiščenja (TRGS 510): 3 vnetljive tekočine
- Ostali predpisi : TRGS 400: Gefährstoffbeurteilung
TRGS 401: Gefährdung durch Hautkontakt. - Ermittlung, Beurteilung,
Maßnahmen.
BGI 595: Merkblatt: Reizende Stoffe/Ätzende Stoffe (M 004).
UVV: Verarbeiten von Klebstoffen (VBG 81).
TRGS 510: Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern

Predpisi v Sloveniji

- Zakon o kemikalijah
- Zakon o varstvu okolja
- Uredba o odpadkih
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
- Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izdelana.

16. DRUGI PODATKI

16.1 Vir varnostnega lista: dobaviteljev varnostni list PASCO DUO Power (Part B) z dne 14.09.2016, verzija 02.

16.2 Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H226 Vnetljiva tekočina in hlapi
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
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H372 Škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti z vdihavanjem.
H400 Zelo strupeno za vodne organizme
H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

16.3. Revizijske opombe:

Datum prejšnje izdaje: 11.05.2015

Podatki o reviziji: Varnostni list smo uskladili z Uredbo (EU) 2015/830 in novim varnostnim listom dobavitelja, spremembe v vseh oddelkih.

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje:
11.05.2015

PASCO DUO POWER del B

Datum revizije : 20.06.2017
Verzija: 1.2

16.4. Okrajšave in akronimi:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
BGI = Berufsgenossenschaftliche Informationen
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
TRGS = Technische Regeln für Gefahrstoffe
VOC = Volatile Organic Compounds
HOS= Hlapne organske spojine
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative
VwVwS = Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe
KTV= kratkotrajna mejna vrednost (15 min.)
Flam. Liq. 2 = Vnetljiva tekočina, kategorija nevarnosti 2
Skin Irrit. 2 = Draženje kože, kategorija nevarnosti 2
Skin Sens. 1= Preobčutljivost za kožo, kategorija nevarnosti 1
STOT SE 3 = Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) – enkratna izpostavljenost, kategorija nevarnosti 3.
Aquatic Chronic 3= Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 3

16.5. Metoda, ki je bila uporabljena za razvrstitev v skladu z uredbo 1272/2008/ES

Flam. Liq. 2; H225 – v skladu s kriteriji
Skin Irrit. 2: H315 – računsko metoda
Skin Sens. 1: H317 – računsko metoda
STOT SE 3; H335 – računsko metoda
Aquatic Chronic 3: H412 – računsko metoda

16.6. Ostalo

GV skupina tveganja pri stiku s kožo: HC
GV skupina tveganja pri vdihavanju: E
GV skupina sproščanja: nizko

Navedene informacije se nanašajo na današnje stanje našega znanja in izkušenj in se nanašajo na proizvod v stanju v kakršnem je dobavljen. Namen informacij je opisati naš proizvod glede na varnostne zahteve. Navedbe ne predstavljajo nikakršnega zagotovila lastnosti izdelka v pravnem smislu. Lastna odgovornost odjemalca izdelka je, da pozna in upošteva zakonska določila v zvezi s transportom in uporabo izdelka.

Konec varnostnega lista