

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

Datum prejšnje izdaje:  
15.05.2015

PASCO AKTIVATOR

Datum revizije : 31.05.2017  
Verzija: 1.2

**1 IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA**

**1.1 Identifikator izdelka**

Trgovska oznaka            **PASCO AKTIVATOR**  
Snov/zmes                    zmes

**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**

**Identificirane uporabe:**    Aktivator, preparator za vse vrste plastik in litin, 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](mailto:sdb@chemieburo.de)

elektronski naslov za tehnične podatke: [info@pascofix.at](mailto: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**

Flam. Liq. 2; H225  
Eye Irrit. 2; H319  
STOT SE 3; H336

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

**2.2 Elementi etikete**

**Označevanje na podlagi**

Uredbe (ES) Št. 1272/2008

Piktogrami nevarnosti:



Opozorilna beseda:    NEVARNO

## Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje:  
15.05.2015

PASCO AKTIVATOR

Datum revizije : 31.05.2017  
Verzija: 1.2

### Stavki o nevarnosti:

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.  
H319 Povzroča hudo draženje oči.  
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.  
EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože

Vsebuje: aceton

### 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.  
P233 Hraniti v tesno zaprti posodi.  
P243 Preprečiti statično naelektrjenje.  
**P261 Ne vdihavati hlapov/razpršila.**  
**P271 Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.**  
**P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščito za oči/zaščito za obraz.**  
**P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.**  
P312 Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.  
**P337+P313 Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.**  
P403 + P235 Hraniti na dobro prezračenem mestu. Hraniti na hladnem.  
P405 Hraniti zaklenjeno.  
P501 Odstraniti vsebino/posodo kot nevaren odpadek.

### 2.3 Druge nevarnosti

Fizikalne-kemijske nevarnosti	Možno je nastajanje vnetljivih mešanic v zraku pri segrevanju nad temperaturo plamenišča in/ali pri pršenju ali zamegljevanju.
Nevarnosti za zdravje	Na kožo deluje razmaščevalno.
Druge nevarnosti	Jih ni.

## 3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

### 3.2. Zmes

Kemijsko ime	CAS EC Indeks	REACH reg.št.	Vsebnost v ut. %	Razvrstitev po Uredbi 1272/2008/ES
Aceton	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8	01-2119471330-49- XXXX	90≤100%	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066
N,N-dimetil-p- toluidin	99-97-8 202-805-4 612-056-00-9	-	0,1-<1%	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox.3; H311 Acute Tox.2; H330 CARc. 1B; H350 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 3 ; H412

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:**  
15.05.2015

**PASCO AKTIVATOR**

**Datum revizije** : 31.05.2017  
**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

<b>Splošno</b>	Zamenjati prepojena oblačila.
<b>Vdihavanje</b>	Izpostavljenega premestiti na svež zrak in naj miruje. V primeru težav poiskati zdravniško pomoč.
<b>Stik s kožo</b>	Prizadeto mesto takoj sprati z vodo. Pri dalj časa trajajočem draženju poiskati zdravniško pomoč.
<b>Stik z očmi</b>	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.
<b>Zaužitje</b>	Sprati usta in piti veliko vode. Ne izzivati bruhanja. Takoj iti k zdravniku.

#### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Slabost, bruhanje  
Omotica  
Zaspanost

#### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravljenje simptomatsko. Zdravniku dati na voljo varnostni list.  
Pri zaužitju oz. bruhanju obstaja nevarnost vstopa izdelka v pljuča.  
Simptomi se lahko pokažejo šele po nekaj urah.

### 5. PROTIPOŽARNI UKREPI

#### 5.1 Sredstva za gašenje

**Ustrezna sredstva za gašenje** gasilni prah, na alkohol odporna pena, razpršen vodni curek, ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>)

**Neustrezna sredstva za gašenje** poln vodni curek

#### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

**Posebne nevarnosti** Ogljikov monoksid (CO).  
Nezgooreli ogljikovodiki.

#### 5.3 Nasvet za gasilce

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

**Posebna varovalna oprema za gasilce** Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki je neodvisen od okoliskega zraka.  
Ne vdihavati plinov eksplozije in požara.

## Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje:  
15.05.2015

PASCO AKTIVATOR

Datum revizije : 31.05.2017  
Verzija: 1.2

### 6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

#### 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

**Splošne informacije**

Hraniti ločeno od virov vžiga.  
Uporabiti osebno varovalno opremo.  
V primeru, da se sproščajo hlapi/prah/aerosol uporabiti zaščito za dihalo.  
Zagotoviti zadostno prezračevanje.

#### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

**Splošne informacije**

Ne izprazniti v kanalizacijo. Nevarnost eksplozije!  
Preprečite širjenje (npr. z zadrževanja ali oljnimi zaporami).

#### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Razlit izdelek popivnati z vpojnim materialom (npr. pesek)  
Pobran material odstraniti v skladu s predpisi.

#### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

**Osebna varovalna oprema**  
**Ravnanje z odpadki**

Glej oddelek 8  
Glej oddelek 13

### 7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

#### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

**Napotki za varno ravnanje**

Uporabljati le v dobro prezračenih prostorih.  
Pri pretakanju večjih količin brez naprave za pretakanje uporabiti zaščitno masko za dihalo.  
Preprečiti razlitje ali pršenje v zaprtih prostorih.  
Uporabiti opremo odporno na topila.  
Poskrbeti za dobro prezračevanje prostora tudi pri tleh (hlapi so težji od zraka).  
Preprečiti statično naelektrenje.  
Hraniti ločeno od virov vžiga – ne kaditi.  
Hlapi/aerosoli lahko tvorijo z zrakom eksplozivno zmes.  
V praznih posodah se lahko tvorijo vnetljive zmesi.  
Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine.  
Med uporabo tega izdelka, ne jeti, piti in ne kaditi.  
Po delu in pred odmori si je potrebno temeljito umiti kožo.  
Odstraniti kontaminirano obleko in jo oprati pred ponovno uporabo.  
Preventivna zaščita kože s kremo za kožo.  
Kontaminirana delovna oblačila morajo ostati na delovnem mestu.  
Ne nosite z izdelkom prepojenih čistilnih krp v žepu.

#### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

**Tehnični ukrepi/skladiščni pogoji**

Hraniti le v originalni posodi. Preprečiti pronicanje v tla. Predvideti na topila odporno in tesno dno. Ne skladiščiti skupaj z oksidanti in samovnetljivimi snovmi. Zaščititi pred segrevanjem/pregrevanjem. Hraniti na dobro prezračenem mestu. Posode hraniti na dobro prezračenem mestu. Zaščititi pred sončnim sevanjem.

## Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje:  
15.05.2015

PASCO AKTIVATOR

Datum revizije : 31.05.2017  
Verzija: 1.2

Razred skladiščenja 3 - Vnetljive tekoče kemikalije

**7.3 Posebne končne uporabe** Ni podatka.

### 8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

#### 8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti sestavin :

Ime	CAS	Mejne vrednosti
Aceton	67-64-1	Nemčija: Mejna vrednost: 500 ppm, 1200 mg/m <sup>3</sup> , Y,DFG, EU, AGS Konična meja – Faktor prekoračitve: 2(l)  EU: Mejna vrednost 8 ur: 500 ppm, 1210 mg/m <sup>3</sup>  Slovenija Mejna vrednost : 500 ppm, 1210 mg/m <sup>3</sup> , BAT, EU*

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)

Biološka mejna vrednost za sestavine – Slovenija:

Ime snovi	Karakteristični pokazatelj	Biološki vzorec	Čas vzorčenja	Biološke mejne vrednosti (BAT)
Aceton	aceton	urin	ob koncu delovne izmene	0,34 mmol/l (20,0 mg/l)
		urin	ob koncu delovne izmene	38,95 mmol/mol kreatinina* (20,0 mg/g kreatinina*)

#### 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

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

**Zaščita rok** Zaščitne rokavice.  
Pri podatkih gre za priporočila, za nadaljnje informacije kontaktirati dobavitelja zaščitnih rokavic.

Priporočen material zaščitnih rokavic:  
pri daljšem stiku:  
>0,7 mm; butilkavčuk, >480 min (SIST EN 374-1/-2/-3)  
pri brizganju:

## Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

**Datum prejšnje izdaje:**  
15.05.2015

**PASCO AKTIVATOR**

**Datum revizije** : 31.05.2017  
**Verzija:** 1.2

>0,7 mm; nitrilkavčuk, >60 min (SIST EN 374-1/-2/-3)

**Zaščita za oči**

Zaščitna očala (SIST EN 166)

**Zaščita kože in telesa**

Zaščitna delovna obleka odporna na topila in antistatična.

**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.

Preprečiti stik z očmi in kožo. Ne vdihavati hlapov/razpršila.

### 8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja

**Splošne informacije**

Za varovanje okolja izvajati ustrezne zaščitne ukrepe, da se omeji emisije ali se jih prepreči.

## 9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz	Brezbarvna tekočina
Vonj	Saden
Mejne vrednosti vonja	Ni določeno
pH	5-6 (10 g/l)
Tališče/ledišče	-95,4°C
Začetno vrelišče in območje vrelišča	55,8 – 56,6°C
Plamenišče	-18 °C
Hitrost izparevanja	Ni podatka
Vnetljivost (trdno, plinasto)	Ni določeno
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	Spodnja: ca. 2,1 vol%, zgornja: 13 vol%
Parni tlak	240 hPa (20°C)
Parna gostota	2,01
Relativna gostota	0,79 g/ml (20°C)
Topnost v vodi	Se popolnoma meša
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda	-0,24
Temperatura samovžiga	465°C
Temperatura razpadanja	Ni uporabno
Viskoznost	0,32 mPas (20°C)
Eksplozivne lastnosti	Ni podatka
Oksidativne lastnosti	Ni podatka

### 9.2 Drugi podatki

Ni podatkov

## 10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

### 10.1 Reaktivnost

Glej oddelek 10.3

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

**Datum prejšnje izdaje:**  
15.05.2015

**PASCO AKTIVATOR**

**Datum revizije** : 31.05.2017  
**Verzija:** 1.2

**10.2 Kemijska stabilnost** Izdelek je stabilen pri normalnih pogojih (sobna temperatura).

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** Možno je tvorjenje vnetljivih mešanic v zraku pri segrevanju nad temperaturo plamenišča in/ali pri pršenju ali zamegljevanju.  
Reakcije z oksidanti.  
Reakcije z alkalijskimi kovinami.  
Reakcije z različnimi kovinami.  
Reakcije s halogeniranimi spojinami.  
Reakcije z reducenti.  
Možno je tvorjenje peroksida.

**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Močno segrevanje.

**10.5 Nezdružljivi materiali** Različne umetne snovi. Glej oddelek 10.3

**10.6 Nevarni produkti razgradnje** Vnetljivi plini/hlapi.

## 11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

### **11.1 Podatki o toksikoloških učinkih**

(a) akutna strupenost;

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

ATE<sub>zmes</sub>, inhalabilno (meglica): >30 mg/l/4h  
ATE<sub>zmes</sub>, dermalno: >2000 mg/kg tt  
ATE<sub>zmes</sub>, oralno: >2000 mg/kg tt

Sestavine:

Aceton, CAS: 64-64-1  
LC50, dermalno, kunec: 2000 mg/kg (IUCLID)  
LD50, oralno, podgana: 5800 mg/kg (IUCLID)  
LC50, inhalabilno, podgana: 76 mg/l (4h) (IUCLID)

N,N-dimetil-p-toluidin, CAS: 99-97-8  
LD50, oralno, podgana: 1650 mg/kg (Lit.).  
LC50, inhalabilno, podgana: 1,4 mg/l/4h (Lit.).

(b) jedkost za kožo/draženje kože

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni

(c) resne okvare oči/draženje

Povzroča hudo draženje oči.

Draži (kunec).

(d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni

(e) mutagenost za zarodne celice

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni

(f) rakotvornost

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za

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

**Datum prejšnje izdaje:**  
15.05.2015

**PASCO AKTIVATOR**

**Datum revizije** : 31.05.2017  
**Verzija:** 1.2

razvrstitev niso izpolnjeni

- (g) strupenost za razmnoževanje Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni
- (h) STOT – enkratna izpostavljenost Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
- (i) STOT – ponavljajoča se izpostavljenost Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni
- (j) nevarnost pri vdihavanju Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni

Splošne opombe : Toksikološki podatki se nanašajo na glavne sestavine.

## 12. EKOLOŠKI PODATKI

### 12.1 Strupenost

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

Kemijsko ime	CAS	Podatki v zvezi s toksikologijo
Aceton	67-64-1	LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss: 5540 mg/l. (Lit.) EC50, (48d), Daphnia magna: 6100 mg/l. (Lit.)
N,N-dimetil-p-toluidin	99-97-8	LC50, (96h), ribe: 52 mg/l.

### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

Obnašanje v okolju ni podatkov  
Obnašanje v čistilnih napravah Izdelek je potrebno obdelati pred sproščanjem v kanalizacijo.  
Biološka razgradljivost ni podatkov

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni podatka.

### 12.4 Mobilnost v tleh

Ni podatka.

### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ni uporabno

### 12.6 Drugi škodljivi učinki

Ekotoksikološki podatki se nanašajo na glavne sestavine.  
Izdelek ne sme priti nekontrolirano v okolje ali kanalizacijo.

## 13. ODSTRANJEVANJE

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki



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

**Datum prejšnje izdaje:**  
15.05.2015

**PASCO AKTIVATOR**

**Datum revizije** : 31.05.2017  
**Verzija:** 1.2

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.

Odpadki iz ostankov /  
neporabljeni izdelki

Odstraniti kot nevaren odpadek.

Koda odpadka

07 01 08\* Drugi ostanki iz destilacij in kemičnih reakcij

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:**

UN 1090

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

ADR/RID: Aceton, raztopina  
IMDG, IATA: Acetone, solution

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:**

3

ADR:

Omejitve za tunele: D/E

**14.4 Skupina embalaže:**

II

**14.5 Nevarnosti za okolje:**

ni onesnaževalec morja

**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:**

IMDG:  
EMS: F-E, S-D

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

#### 15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

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

**Evropska unija**

Uredba 1907/2006/ES (REACH); Uredba 1272/2008/ES

Predpisi o transportu: ADR (2017); IMDG-Code (2017, 38 sprememba.); IATA-DGR (2017)

## Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje:  
15.05.2015

PASCO AKTIVATOR

Datum revizije : 31.05.2017  
Verzija: 1.2

Vsebnost hlapnih organskih spojin (2010/75/ES): 100%

### Nemčija – predpisi:

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

- Razred ogroženosti voda: 1, 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 tekoče kemikalije
- TRGS 400: Gefährdungsbeurteilung
- 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-AKTIVATOR z dne 15.02.2016m verzija 01

### 16.2 Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov:

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.  
H319 Povzroča hudo draženje oči.  
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.  
-- EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.  
H301 Strupeno pri zaužitju.  
H311 Strupeno v stiku s kožo.  
H330 Smrtno pri vdihavanju  
H350 Lahko povzroči raka  
H373 Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti  
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

### 16.3. Revizijske opombe:

Datum prejšnje izdaje: 15.05.2015

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

### 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  
AVV = Abfallverzeichnis-Verordnung  
BGI = Berufsgenossenschaftliche Informationen  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CLP = Classification, Labelling and Packaging  
DMEL = Derived Minimum Effect Level  
DNEL = Derived No Effect Level

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

**Datum prejšnje izdaje:**  
15.05.2015

**PASCO AKTIVATOR**

**Datum revizije** : 31.05.2017  
**Verzija:** 1.2

EC50 = Median effective concentration  
ECB = European Chemicals Bureau  
EEC = European Economic Community  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances  
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  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
LC50 = Lethal concentration, 50%  
LD50 = Median lethal dose  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
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  
Flam. Liq. 2= Vnetljiva tekočina, kategorija nevarnosti 2  
Eye Irrit. 2 = Draži oči, kategorija nevarnosti 2  
STOT SE 3 = Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) – enkratna izpostavljenost, kategorija nevarnosti 3.

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

Flam. Liq. 2; H225 – v skladu s kriteriji  
Eye Irrit. 2; H319 – računsko metoda  
STOT SE 3; H336– računsko metoda

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**