

## List z varnostnimi podatki po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 02.10.2008

Sprememba: 02.10.2008

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

- Podatki o proizvodu
- Trgovsko ime: **SLV - Komp. B 30**
- Številka artikla: R034309-00
- Uporaba snovi / priprava Aktivator
- **Proizvajalec/dobavitelj:**  
 Kömmerling Chemische Fabrik GmbH  
 Zweibrücker Straße 200  
 D-66954 Pirmasens  
 Tel.: +49 (0)6331/56-0
- **Področje/oddelek za informacije:**  
 Abteilung: C-U Qualitäts- und Umweltmanagementcenter  
 (department: C-U Quality- and Environmentalmanagementcenter)  
 Tel.: +49 (0)6331/56-1119; Fax.: +49 (0)6331/56-1091  
 e-Mail: Productsafety@Koe-Chemie.de
- **Informacije v sili:**  
 Bei Vergiftungen: (in case of poisoning:)  
 Giftinformationszentrum - Universitätsklinikum Mainz (Klinische Toxikologie)  
 Tel.(24h): +49 (0)6131/19240
  
- Bei Transportunfällen: (in case of transport accidents:)  
 Tel.(24h): +49 (0)621/60-43 333

### 2 Ugotovitve o nevarnih lastnostih

- Opis nevarnosti:



Okolju nevarno

- **Posebna navodila glede nevarnosti za človeka in okolje:**  
 Zelo strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

### 3 Sestava/informacije o sestavinah

- **Kemijska karakteristika**
- **Opis:** Pripravek

#### - Nevarne sestavine:

CAS: 1241-94-7 EINECS: 214-987-2	2-ethylhexyl diphenyl phosphate	N; R 50/53	50-100%
CAS: 115-86-6 EINECS: 204-112-2	triphenyl phosphate	N; R 50/53	< 5,0%
CAS: 127-17-3 EINECS: 204-824-3	pyruvic acid	C; R 34	< 2,0%

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

SLO

(nadaljevanje na strani 2)

# List z varnostnimi podatki po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 02.10.2008

Sprememba: 02.10.2008

Trgovsko ime: **SLV - Komp. B 30**

(nadaljevanje od strani 1)

## 4 Ukrepi prve pomoči

- **v primeru vdihavanja:**  
Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.  
V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.
- **če pride v stik s kožo:**  
Prizadete dele kože narahlo otreti z vato ali staničevino in takoj nato temeljito umiti z vodo in blagim razkužilom.
- **če pride v stik z očmi:**  
Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo in se posvetovati z zdravnikom.
- **če snov pogoltne:** Takoj vključiti zdravnika.

## 5 Ukrepi ob požaru

- **Ustrezna sredstva za gašenje:**  
Razpršeni vodni curek  
Proti alkoholu obstojna pena  
Gasilni prah  
Ogljikov dioksid
- **Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje:** Voda v polnem curku
- **Posebna nevarnost zaradi snovi, njeni zgorevalni produkti ali nastajajoči plini:**  
Pri segrevanju ali v primeru požara možno tvorjenje strupenih plinov.
- **Posebna zaščitna oprema:** Ne glede na zrak v okolici nositi dihalni aparat.

## 6 Ukrepi ob nezgodnih izpustih

- **Varnostni ukrepi za zaščito oseb:** Skrbeti za zadostno zračenje.
- **Varnostni ukrepi za zaščito okolja:**  
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- **Postopek čiščenja/pobiranje:** Mehanično pobrati.

## 7 Ravnanje in skladiščenje

- **Ravnanje:**
- **Napotki za varno ravnanje s snovjo:** Uporabljati samo na dobro zračenih področjih.
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Posebni ukrepi niso potrebni.
- **Skladiščenje:**
- **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Zanesljivo preprečiti pronicanje v tla.
- **Napotki za skupno skladiščenje:** Skladiščiti ločeno od živil.
- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:**  
Varovati pred nizkimi temperaturami.  
Posodo imeti zaprto.  
Varovati pred vročino in direktnim sončnim žarčenjem.  
Posodo hraniti na dobro zračenem mestu.  
Skladiščiti na suhem.

## 8 Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- **Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme:** Ni drugih podatkov, glej točko 7.
- **Osebna zaščitna oprema:**
- **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**  
Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.  
Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.  
Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.
- **Dihalna zaščita:** Pri dobrem zračenju prostora ni potrebna.

(nadaljevanje na strani 3)

SLO

# List z varnostnimi podatki po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 02.10.2008

Sprememba: 02.10.2008

Trgovsko ime: SLV - Komp. B 30

(nadaljevanje od strani 2)

- **Ščitnik za roko:** V kolikor lahko pride do direktnega kontakta, priporočamo zaščitne rokavice.
- **Ščitnik za oči:** V kolikor lahko pride do direktnega kontakta, priporočamo zaščitna očala.

## 9 Fizikalne in kemijske lastnosti

### - Splošne navedbe

<b>Oblika:</b>	tekoč
<b>Barva:</b>	zelen
<b>Vonj:</b>	karakterističen

### - Sprememba stanja

**Vrelišče/območje vretja:** ni določen

**- Vnetišče:** > 100°C

**- Temperatura vnetišča:** ni določen

### - Meje eksplozije:

**spodnja:** ni določen  
**zgornja:** ni določen

**- Parni tlak:** ni določen

**- Gostota pri 20°C:** 1,08 g/cm<sup>3</sup>

### - Raztopnost v / mešljivost s/z

**voda:** netopen

## 10 Obstočnost in reaktivnost

- **Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:**  
Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- **Nevarni produkti razgradnje:**  
Pri požaru odstranjevati sledeče možne produkte:  
Fosforjevi oksidi (npr. P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)

## 11 Toksikološke informacije

- **Akutna toksičnost:**
- **Primarno draženje:**
- **na koži:** Daljši in večkratni kontakt s kožo lahko povzroči draženje kože.

## 12 Ekološke informacije

- **Toksično delovanje z ekološkega vidika:**
- **Toksičnost vode:**  
Zelo strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
- **Splošni napotki:** Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

## 13 Smernice za odstranjevanje

- **Proizvod:**
- **Priporočilo:** Odstranjevati v skladu z veljavnimi predpisi.
- **Neočiščena embalaža:**
- **Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

SLO

(nadaljevanje na strani 4)

# List z varnostnimi podatki po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 02.10.2008

Sprememba: 02.10.2008

Trgovsko ime: SLV - Komp. B 30

(nadaljevanje od strani 3)

## 14 Informacije o transportu

- |  |  |
|--|--|
| <b>- Kopenski transport ADR/RID (čezmejni, notranji):</b>            |  |
| - Kategorija ADR/RID:  | 9 Različne nevarne snovi in predmeti   |
| <b>- Številka-oznake nevarne snovi (zgornja na oranžni tablici):</b> |  |
|  | 90   |
| - OZN-številka (spodnja na oranžni tablici):                         | 3082   |
| - Embalažna skupina:   | III  |
| - Listek za nevarnost  | 9  |
| - Oznaka blaga:  | 3082 OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (2-ethylhexyl diphenyl phosphate, triphenyl phosphate)            |
| <b>- Pomorski ladijski transport IMDG:</b>                           |  |
| - Kategorija IMDG:   | 9  |
| - OZN-številka:  | 3082   |
| - Label  | 9  |
| - Embalažna skupina:   | III  |
| - Marine pollutant:  | Yes  |
| - Pravilen tehnični naziv:   | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2-ethylhexyl diphenyl phosphate, triphenyl phosphate) |
| <b>- Zračni transport ICAO-TI in IATA-DGR:</b>                       |  |
| - Kategorija ICAO/IATA:  | 9  |
| - OZN/ID:  | 3082   |
| - Label  | 9  |
| - Embalažna skupina:   | III  |
| - Pravilen tehnični naziv:   | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2-ethylhexyl diphenyl phosphate, triphenyl phosphate) |

## 15 Zakonsko predpisane informacije

- Označitev po smernicah ES:
- Karakteristična črka in oznaka rizičnosti proizvoda:



Okolju nevarno

- Stopnje rizičnosti:  
50/53 Zelo strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
- Stopnje varnosti:  
61 Ne izpuščati/odlagati v okolje. Upoštevati posebna navodila/varnostni list.

## 16 Druge informacije

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

-----  
Določeno le za industrijsko uporabo (oziroma obrtnike).

(nadaljevanje na strani 5)

SLO

**List z varnostnimi podatki**  
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 02.10.2008

Sprememba: 02.10.2008

**Trgovsko ime: SLV - Komp. B 30**

(nadaljevanje od strani 4)

**- Relevantne R-norme**

34 Povzročja opekline.

50/53 Zelo strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

**- Lista s podatki področja izstavitve:**

Abteilung: C-U Qualitäts- und Umweltmanagementcenter

(department: C-U Quality- and Environmentalmanagementcenter)

SLO