

EU-VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo Sveta (ES) št. 1907/2006 (REACH)

KEMACRYL

POGLAVJE 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime: KEMACRYL

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabePriporočena uporaba: Polimerna disperzija-vezni sloj»staro – novo«,
poboljšanje cementnih malt in impregnacija močno vpojnih
mineralnih površin**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**KEMA Puonci, Kremen in specialni gradbeni materiali d.o.o.
Puonci 109, 9201 Puonci
T: +386 (0)2 5459 95 00 , F: +386 (0)2 5459 95 10
www.kema.si**e-mail naslov osebe odgovorne za
pripravo varnostnih listov**

robert.konkolic@kema.si

**1.4 Telefonska številka za nuine
primere**Tel.: +386 (0)2 545 95 34
Tel.: 112

POGLAVJE 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Direktivo 1999/45/ES (DPD):

Nevarnost: Zmes ni razvrščena kot nevarna v skladu z Direktivo 1999/45/ES

R stavki (opozorilni stavki):

Odpade

2.2 Elementi etikete

Označevanje (67/548/EEC ali 1999/45)

Označba nevarnosti:

Odpade

R stavki:

S stavki:

Nevarne sestavine, ki morajo biti
navedene na nalepki/etiketi:

POGLAVJE 3: Sestava/podatki o sestavinah

Kemijska označba:**Vrsta izdelka:** zmes**Nevarne sestavine:** ne vsebuje nevarnih snovi

POGLAVJE 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošna navodila:

Upoštevati splošna navodila za varno delo.

Po vdihavanju:

Ni potrebe.

Po stiku s kožo:

Prizadete dele telesa izpirati z vode.

Po stiku z očmi:

Odstraniti kontaktne leče. Oči z odprto očesno režo 10 do 15 minut
izpirati pod tekočo vodo. Če draženje ne preneha poiskati
zdravniško pomoč..

Po zaužitju:

Izpirati ustno votlino z dosti vode. Piti dosti vode. Po potrebi poiskati
zdravniško pomoč..**4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

/

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

/

POGLAVJE 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje:

Ustrezna sredstva za gašenje:

Zmes ni gorljiva.

Neustrezna sredstva za gašenje:

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:**5.3 Nasvet za gasilce:**

/

Posebna varovalna oprema za gasilce

/

Dodatna navodila:

/

EU-VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo Sveta (ES) št. 1907/2006 (REACH)

KEMACRYL

POGLAVJE 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

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

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti izlitje v podtalnico, vodotoke ali kanalizacijo.
Po potrebi obvestiti pristojne organe

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Ostanke zbrati z nevnemljivimi absorpcijskimi materiali (suha prst, vermikulit, pesek in zmleti peščenjak) v zaprto posodo in jih prepustiti pooblaščenemu prevzemniku odpadkov.

Dodatne informacije

6.4 Napotek k ostalim poglavjem

/

POGLAVJE 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Nasveti za varno ravnanje

Previdnosti ob požaru in eksploziji

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Priporočila za skladiščenje in embalažo Odpade.

Navodilo za združeno skladiščenje Odpade.

Razred skladiščenja:

7.3 Posebnost končne uporabe Odpade.

POGLAVJE 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

8.1.1. Maksimalna dovoljena koncentracija na delovnem mestu:

Ime ali trgovsko ime snovi/zmesi

Mejne vrednosti

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezne tehnične krmilne naprave Delovni prostor mora biti dobro prezračevan.

Individualni varnostni ukrepi, npr. osebna zaščitna oprema

Splošna zaščita in higienska stopnja /

Zaščita oči in obraza: Tesno prilagajoča zaščitna očala, v skladu z DIN EN 166

Zaščita kože /

Zaščita rok: Kemijsko odporne zaščitne rokavice, testirane v skladu z DIN EN 374. Primerni materiali: butilni kavčuk, nitrilni kavčuk

Zaščita dihal: /

Ostalo: /

Omejitev in nadzor izpostavljenosti okolja

POGLAVJE 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

| | |
|--|---------------------------------|
| Oblika/stanje: | Tekočina |
| Barva: | Mlečno bela |
| Vonj: | Brez vonja |
| Meja vonja | Ni podatka |
| pH (20 °C): | 8 – 10 |
| Tališče: | Ni podatka |
| Vrelišče: | Ni podatka |
| Plamenišče: | Ni podatka |
| Rang izhlapevanje: | Ni podatka |
| Gorljivost (trdnina, plin): | Ni primerno |
| Zgornja/spodnja gorljivost ali eksplozivna meja: | |
| Spodnja: | Ni podatka |
| Zgornja: | Ni podatka |
| Parni tlak pri 50 ° C | Ni podatka |
| Gostota pare: | Ni podatka |
| Gostota: | 1,020 – 1,025 g/dm ³ |
| Topnost v vodi: | Topno |
| Delitveni koeficient n-octanol/voda: | Ni podatka |
| Samogorljivost: | Ni podatka |
| Temperatura razkroja: | Ni podatka |
| Viskoznost (dinamična) pri 25 °C: | Ni podatka |

EU-VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo Sveta (ES) št. 1907/2006 (REACH)

KEMACRYL

Eksplzivne lastnosti: Produkt ni eksploziven.
 Oksidacijske lastnosti: Ne oksidira
 9.2 Ostali podatki: Ni podatkov

POGLAVJE 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost /
10.2 Kemijska stabilnost /
10.3 Možnost nevarnih reakcij /
10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti /
10.5 Nezdružljivi materiali /
10.6 Nevarni produkti razkroja Ni poznano.

POGLAVJE 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih
 Akutna strupenost
 Pri vdihavanju: /
 Pri zaužitju: /
 Pri kontaktu s kožo: /
 Jedkost in draženje kože: /
 Po kontaktu z očmi: /
 Senzibilizacija: Preventivna zaščita
 kože.
 Senzibilizacija: Dihalne poti. /
 Toksičnost za specifični ciljni organ
 pri enkratni izpostavljenosti: Informacija ni na voljo.
 Toksičnost za specifični ciljni organ
 pri ponavljajoči izpostavljenosti: Informacija ni na voljo.
 Učinki CMR: /
 Rakotvornost: /
 Mutagenost: /
 Strupenost za razmnoževanje: /
 Drugi podatki:

POGLAVJE 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost:
 Strupenost za vodo: /
Splošne informacije /
12.2 Obstočnost in razgradljivost /
Splošne informacije /
Potreba po kisiku /
12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih /
Bioakumulacijski faktor (BCF) /
12.4 Mobilnost v tleh /
12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB /
12.6 Drugi škodljivi učinki /
Splošne informacije: /

POGLAVJE 13: Odstranjanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki
Proizvod Z odpadkom ravnati v skladu s predpisi. Ne sme se odlagati med
 komunalne odpadke
 Priporočila:
Embalaža
 Priporočila: Izpraznjena in očiščena embalaža se lahko odda v reciklažo:
 plastična embalaža – klasifikacijska številka 15 02 04

POGLAVJE 14: Podatki o prevozu

| | ADR/RID | ADN/ADNR | IMDG | IATA |
|------------------------|---------|----------|------|------|
| 14.1 UN številka | / | / | / | / |
| 14.2 Opis blaga | | | | |
| 14.3 Razred | | | | |
| 14.4 Embalažna skupina | | | | |
| 14.5 Specialna | | | | |

EU-VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo Sveta (ES) št. 1907/2006 (REACH)

KEMACRYL

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| previdnost za uporabnike | | | | |
| 14.6 Nadaljnji predpisi, omejitve in pravne zahteve | | | | |

14.7 Transport v cisterni v skladu z aneksom II MARPOL 73/78 in IBC kodo**POGLAVJE 15: Zakonsko predpisani podatki****15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

Razred skladiščenja: 12
Vsebnost VOC (g/L): 0,24 g/l
Razred ogrožanja vode (ROV): /
Nadaljnji predpisi, omejitve in pravne zahteve:

Ocena kemijske varnosti:

Ocena kemijske varnosti za produkt ni bila opravljena.

Nacionalni predpisi:

-Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006
-Zakon o kemikalijah/ZKem/(Ur.l.RS, št. 110/2003, 47/2004, 16/2008)
-Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi (Ur.l.RS, št.35/2005, 54/2007)
-Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov (Ur.l.RS, št.67/2005, 137/2006)
-Uredba o ravnanju z odpadki (Ur.l.RS, št.34/2008)
-Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Ur.l.RS, št. 84/2006, 106/2006, 110/2007)
-Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga/ADR/(Ur.l.RS, št.9/2007)
Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Ur.l. RS 43/11)
Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu. (Ur.l. RS 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11)
Uredba o izvajanju Uredbe (ES) o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) (Ur. I. RS, št. 23/08)

POGLAVJE 16: Drugi podatki**R stavki:**

/

CLP uredba

/

Razlog spremembe

Splošna revizija

Druge informacije:

Navedene informacije se nanašajo na današnje stanje našega znanja in izkušenj in se nanašajo na proizvod v stanju v kakšnem 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. Lastnosti izdelka so opisane v tehničnih informacijah.