

EU-VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

KEMACRYL

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime: KEMACRYL

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovanje uporabe

Priporočena uporaba: Polimerna disperzija-vezni sloj»staro – novo«, poboljšanje cementnih malt in impregnacija mono vpojnih mineralnih površin

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista:

Murexin d.o.o.,
PuconciXX 393, 9201 Puconci, Slovenija
T: +386 (0)2 545 95 00, F: +386 (0)2 545 95 10
E-poštni naslov osebe odgovorne za pripravo varnostnih listov: anita.kovacic@kema.si

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

+386 (0)2 54 59 536; 112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]:

V skladu s predpisi zmes ni razvrščena kot nevarna.

Razvrstitev v skladu z Direktivo 1999/45/ES:

V skladu s predpisi zmes ni razvrščena kot nevarna.

Druge informacije:

Rahlo draži oči in sluznico.

Prepreiti izlitje v vodo, podtalnico, vodna zajetja ali kanalizacijo.

2.2 Elementi etikete

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

Piktogrami:

Opozorilna beseda:

Odpade

Stavki o nevarnosti:

Odpade

Previdnostni stavki:

Odpade

Dodatne informacije o nevarnosti (EU):

2.3 Druge nevarnosti:

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snov:

3.2 Zmesi:

Opis zmesi: Vodna disperzija organskih co-polimerov.

Nevarne sestavine:

Druge informacije: V skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 zmes ni razvrščena kot nevarna.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošne opombe:

Ni nevarnosti.

Po vdihavanju:

S produktom polito obleko odstraniti in polite dele telesa sprati z vodo.

Po stiku s kožo:

Izpirati pri odprtih vekah 15 minut in se posvetovati z zdravnikom.

Po stiku z oči:

Ne povzročiti bruhanja. Takoj izpirati usta in piti veliko vode. Poiskati zdravniško pomoč.

Po zaužitju:

Osebna zaščitna oprema za tiste, ki nudijo prvo pomoč:

4.2 Najpomembnejši simptomi in uinki, akutni in zapozneli:

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja:

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

Odpade- negorljiva vodna disperzija.

Neustrezna sredstva za gašenje:

Odpade.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:

/

EU-VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Nevarni proizvodi izgorovanja:

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna varovalna oprema za gasilce: /

Dodatna navodila:

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebnostni ukrepi, zašitna oprema in postopki v sili:

Za neizkušeno osebo:

Za reševalce:

Ustrezne rokavice, zašitna oala in škornji.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Razlit proizvod odstraniti iz bližine odtokov, vodnih zajetij, kanalizacije, podtalnice.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in išenje:

Za zadrževanje:

Za išenje:

Veje koliine zajeziti in prepati v pravilno oznaene posode. Ostanek tekoine pobrati z absorbcijskimi materiali in odstraniti po veljavnih predpisih. Osušene ostanke odstraniti mehansko.

Druge informacije:

6.4 Sklici na druge oddelke:

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zašitni ukrepi:

Ukrepi za preprevanja požara:

Ukrepi za preprevanje nastajanja aerosolov in prahu:

Ukrepi za varstvo okolja:

Nasveti o splošni higieni dela:

Upoštevati splošne ukrepe za varno ravnanje s kemikalijami.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja:

Embalažni materiali:

Zahteve za skladišne prostore in posode:

Skladišni razred:

Dodatne informacije o pogojih skladiščenja:

Skladišiti v tesno zaprtih posodah zašiteno pred zamrzovanjem in temperaturam višjim od 30°C.

7.3 Posebne konne uporabe:

Posebni naini uporabe:

/

Informacij ni na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

8.1.1 Meje vrednosti izpostavljenosti na delovne mestu

Informacije o postopkih spremljanja:

DNEL

Cilj varstva okolja:

PNEC

8.2 Nadzor izpostavljenosti

8.2.1 Ustrezni tehnino-tehnološki nadzor:

Ukrepi, povezani s snovjo/zmesjo, za preprevanje izpostavljenosti med identificiranimi uporabami:

Strukturni ukrepi za preprevanje izpostavljenosti:

/

/

Prepreiti stik s hrano in pijao. Pri uporabi ne jesti, piti in kaditi. Preobleki si kontaminirana oblaila. Umiti si roke pred obrokom in po delu.

Zašita oi in obraza:

Zašita kože:

Zašita rok:

Druga zašita kože:

Zašita dihal:

Varovalna oala.

Zašitna delovna obleka.

Zašitne rokavice.

Ni potrebna.

8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja:

/

EU-VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz:	Tekoina
Vonj:	Znailen
Mejne vrednosti vonja:	/
pH:	8-10
Tališe/lediše:	/
Zaetno vrelišče in obmoje vrelišča:	/
Plamenišče:	/
Hitrost izparevanja:	/
Vnetljivost (trdno, plinasto):	/
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	/
Spodnja:	/
Zgornja:	/
Parni tlak:	/
Parna gostota:	1,020-1,025 kg/dm ³
Relativna gostota:	/
Topnost:	/
Porazdelitveni koeficient oktanol/voda:	/
Temperatura samovžiga:	/
Temperatura razpadanja:	/
Viskoznost:	/
Eksplozivne lastnosti:	/
Oksidativne lastnosti:	/
Suha snov:	/

9.2 Drugi podatki:

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost:

/

10.2 Kemijska stabilnost:

Obstojna pri normalnih temperaturah in pogojih uporabe.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij:

/

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti:

Prepreiti nekontroliran dostop materialov, ki reagirajo z vodo.

10.5 Nezdružljivi materiali:

/

10.6 Nevarni produkti razgradnje:

/

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih:

Akutna strupenost

Vdihavanje:	/
Zaužitje:	/
Kontakt s kožo:	/
Jedkost za kožo/draženje kože:	/
Resne okvare oi/draženje:	/
Preobutljivost pri vdihavanju ali preobutljivost kože:	/
Mutagenost za zarodne celice:	/
Rakotvornost:	/
Strupenost za razmnoževanje:	/
Povzetek ocene lastnosti CRM:	/
STOT – enkratna izpostavljenost:	/
STOT – ponavljajao se izpostavljenost:	/
Nevarnost pri vdihavanju:	/
Drugi podatki:	/

Dodatna informacija:

Glede na naše izkušnje in informacije, ki so na voljo, ob priporoeni uporabi in upoštevanju ustreznih zaščitnih ukrepov, ni priakovati škodljivih učinkov na zdravje.

EU-VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost:	Prepreiti izlitje v vodo, podtalnico, vodna zajetja ali kanalizacijo.
Akutna (kratkotrajna) strupenost:	/
Ribe:	
Raki:	
Alge/vodne rastline:	
Drugi organizmi:	/
Kronina (dolgotrajna) strupenost:	
Ribe:	
Raki:	
Alge/vodne rastline:	
Drugi organizmi:	
12.2 Obstočnost in razgradljivost:	/
Abiotična razgradnja:	/
Fiziko in fotokemijsko odstranjevanje:	/
Biorazgradljivost:	
12.3 Zmožnost kopiranja v organizmih:	/
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Kow):	
Biokoncentracijski faktor (BCF):	/
12.4 Mobilnost v tleh:	/
12.5 Rezultat ocene PBT in vPvB:	/
12.6 Drugi škodljivi učinki:	/
12.7 Druge informacije:	/

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki	
Odstranjevanje izdelkov/emblaže:	/
Številke odpadkov/oznake odpadkov v skladu s seznamom odpadkov (LoW):	/
Podatki, ki so povezani z ravnanjem z odpadki:	/
Podatki, ki so povezani z odstranjevanjem odpadkov:	/
Druga priporočila za odstranjevanje:	Ravnati v skladu s predpisi: prepustiti pooblaščenemu zbiralcu/odstranjevalcu/predelovalcu nevarnih odpadkov.
Odstranjevanje (odpadne) embalaže:	Ravnati v skladu s predpisi. Popolnoma izpraznjeno in očišeno embalažo prepustiti pooblaščenemu prevzemniku odpadkov.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 Številka ZN	/	/	/	/
14.2 Pravilno odpremno ime ZN				
14.3 Razred(-i) nevarnosti prevoza				
14.4 Skupina embalaže				

EU-VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

14.5 Nevarnosti za okolje				
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika				

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

Proizvod po transportni zakonodaji ni oznaen kot nevaren.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Uredbe EU:

/

Avtorizacije in/ali omejitve uporabe:

Drugi predpisi EU:

-Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16.decembra 2008 o razvršanju, oznaevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006
-Zakon o kemikalijah/ZKem/
-Pravilnik o razvršanju, pakiranju in oznaevanju nevarnih snovi
-Pravilnik o razvršanju, pakiranju in oznaevanju nevarnih pripravkov
-Uredba o ravnanju z odpadki
-Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
-Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga/ADR/
-Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti keminiim snovem pri delu
-Pravilnik o tehničnih in organizacijskih ukrepih za skladiščenje nevarnih kemikalij (Uradni list RS, št. 75/09)

0

Podatki v skladu z direktivo 1999/13/ES o omejevanju emisij hlapnih organskih spojin (smemica VOC):

Omejitve na delovnem mestu:

V skladu s predpisi zmes ni razvrščena kot nevarna.

Razred nevarnosti za vodno okolje:

/

Ocena kemijske varnosti:

Ni bila opravljena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Ustrezni stavki H:

/

Ustrezni stavki P:

/

Razlog spremembe:

Uskladitev z uredbo št. 1272/2008.

Dodatni podatki:

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 transportno in uporabo izdelka. Lastnosti izdelka so opisane v tehničnih informacijah.