



VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 9.5.2018
Verzija: 6
Jezik: sl-SI
Tiskano: 26.7.2018

WIKO REPAIR 90 Härter

Številka materiala REP90_B1

Stran: 1 od 8

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Komercialno ime: WIKO REPAIR 90 Härter
Ta varnostno opozorilni letak velja za naslednje proizvode:
REP90.S25: WIKO REPAIR 90 Härter, 25ml
REP90.K50: WIKO REPAIR 90 Härter, 50ml

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Splošna uporaba: Trdilec za dvokomponentno lepilo

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Naziv firme: GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG
Cesta/poštni predal: Am Biotop 8a
Poštna št., kraj: 97259 Greußenheim
Nemčija
WWW: www.gluetec.de
E-pošta: info@gluetec.de
Telefon: +49 (0)9369-98 36-0
Telefaks: +49 (0)9369-98 36-10
Območje za informiranje: Oddelek QS, Telefon: +49 (0)9369-98 36-0, e-mail: technik@gluetec.de
Nadaljnji podatki: Edini predstavnik:
Gluetec d.o.o.
Plese 9
9000 Murska Sobota
Tel: +386/(0)59 07 93 95 +386/(0)51 377 200
Fax: +386/(0)59 07 93 94
e-mail : info@gluetec.si
URL: www.gluetec.de

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Od 8.00 do 15.00 ure so dodatne informacije dosegljive na telefonski številki
+386/(0)59 07 93 95
Najbližji zdravstveni dom
V primeru življenjske ogroženosti poklicati telefonsko številko 112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z odredbo ES 1272/2008 (CLP)

Ta zmes je razvrščena med nenevarne snovi.

2.2 Elementi etikete

Oznaka (CLP)

Stavki o nevarnosti: odpade

Previdnostni stavki: odpade



VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 9.5.2018
Verzija: 6
Jezik: sl-SI
Tiskano: 26.7.2018

WIKO REPAIR 90 Härter

Številka materiala REP90_B1

Stran: 2 od 8

2.3 Druge nevarnosti

Nevarne lastnosti niso izključene.

Rezultati ocene PBT in vPvB:

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 3: Sestava / podatki o sestavinah

3.1 Snovi: ni uporabeno

3.2 Zmesi

Kemična karakterizacija: Trdilec, Poliolove komponente

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Po vdihavanju: Skrbeti za sveži zrak. V primeru težav obiskati zdravnika.

Po stiku s kožo: Prizadete dele sprati z vodo in milom. Zamenjati kontaminirana oblačila. V primeru, da koža reagira na proizvod, takoj poiskati zdravnika.

Po stiku z očmi: Z odprtimi vekami takoj spirati 10 do 5 minut s tekočo vodo. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. v primeru nadraženosti obiskati očesnega zdravnika.

Po zaužitju: Usta izprati in piti veliko vode. Vključiti zdravnika.
Ponesrečenemu, ki je nezavesten, se ne sme nikoli ničesar dati v usta.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Ni razpoložljivih podatkov

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

primerna sredstva za gašenje:

Vodni curek, pena, prah za suho gašenje, ogljikov dioksid.

iz varnostnih razlogov neprimerna sredstva za gašenje:

Močni vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

V primeru požara lahko nastanejo nevarni plini in hlapi.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema pri gašenju požara:

Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju, in nositi zaščitno oblačilo za kemikalije.

Dodatna navodila: Reagira z vodo ob razvijanju toplote, razvoj plina. Nevarnost, da posoda počí.



GLUETEC

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 9.5.2018

Verzija: 6

Jezik: sl-SI

Tiskano: 26.7.2018

WIKO REPAIR 90 Härter

Številka materiala REP90_B1

Stran: 3 od 8

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Skrbeti za zadostno prezračevanje. Onemogočiti dostop nezaščitenim osebam.

Nositi primerno zaščitno opremo. Ne vdihavati paro/aerosol.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti prodiranje v zemljo, vodotoke ali kanalizacijo. Po potrebi obvestiti pristojne organe.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Pobрати s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo). Tla in onesnažene predmete ponovno očistiti.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za dopolnitev glej oddelek 8 in 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodila za varno uporabo:

Skrbeti za ustrezno odsesavanje na obdelovalnem stroju.

Previdno odpreti in sprostiti posode, ki so pod tlakom.

Preprečiti stik s kožo in očmi. Ne vdihavati hlapov. Nositi primerno zaščitno opremo.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod:

Rezervoar hraniti tesno zaprt pri temperaturi, med 18 °C in 30 °C.

Zaščititi pred vročino, neposrednimi sončnimi žarki in mrazom. Zaščititi pred vlago.

Opozorila glede skupnega skladiščenja:

Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

7.3 Posebne končne uporabe

Na voljo ni nobenih informacij.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Dodatna navodila: Ne vsebuje snovi z mejnimi vrednostmi za poklicno izpostavljenost.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Skrbeti za dobro odzračevanje in prezračevanje skladišča in delovnega mesta.

Osebna zaščitna oprema

Nadzor izpostavljenosti na delovnem mestu

Zaščita dihal:

Če se pojavijo hlapi, je potrebna dihalna zaščitna naprava. Pri daljši izpostavljenosti: dihalna naprava, ki ni vezana na dovod zraka.

Razred zaščitnega dihalnega filtra nujno prilagoditi največji koncentraciji škodljivih snovi (plin/para/aerosol/delci), ki lahko nastanejo pri uporabi proizvoda.



VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 9.5.2018
Verzija: 6
Jezik: sl-SI
Tiskano: 26.7.2018

WIKO REPAIR 90 Härter

Številka materiala REP90_B1

Stran: 4 od 8

Zaščita rok:	Zaščitne rokavice v skladu z SIST EN 374. Material za rokavice: Polikloropren (0,5 mm) Butil - kavčuk (0,5 mm) Nitrilkavčuk (0,35 mm) Fluor kavčuk (0,4 mm) Polivinilklorid (0,5 mm) Upoštevati podatke proizvajalca zaščitnih rokavic glede prepustnosti in trajnosti.
Zaščita oči:	Zaščitna očala, ki dobro tesnijo v skladu z SIST EN 166.
zaščita telesa:	Nositi primerno zaščitno obleko.
zaščitni in higienski ukrepi:	Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Onesnaženo oblačilo takoj sleči. Preprečiti stik s kožo in očmi.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz:	Agregatno stanje pri 20 °C in 101,3 kPa: tekoč Barva: črn
Vonj:	značileno
Meja vonja:	Ni razpoložljivih podatkov
pH vrednost:	Ni razpoložljivih podatkov
Tališče/ledišče:	Ni razpoložljivih podatkov
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	Ni razpoložljivih podatkov
Plamtišče:	Ni razpoložljivih podatkov
Hitrost izparevanja:	Ni razpoložljivih podatkov
Vnetljivost:	Ni razpoložljivih podatkov
Meje eksplozivnosti:	Ni razpoložljivih podatkov
Parni tlak:	Ni razpoložljivih podatkov
Gostota pare:	Ni razpoložljivih podatkov
Gostota:	Ni razpoložljivih podatkov
Topljivost:	Ni razpoložljivih podatkov
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:	Ni razpoložljivih podatkov
Temperatura samovžiga:	Ni razpoložljivih podatkov
Temperatura razpadanja:	Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost, kinematski:	Ni razpoložljivih podatkov
Eksplozivne lastnosti:	Ni razpoložljivih podatkov
Lastnosti, ki vzpodbujajo gorenje:	Ni razpoložljivih podatkov

9.2 Druge informacije

Nadaljnji podatki: Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

glej 10.3



VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 9.5.2018
Verzija: 6
Jezik: sl-SI
Tiskano: 26.7.2018

WIKO REPAIR 90 Härter

Številka materiala REP90_B1

Stran: 5 od 8

10.2 Kemijska stabilnost

Ntabilno v navedenih pogojih shranjevanja.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Reagira z vodo ob nastajanju ogljikovega dioksida. Pri zaprtih posodah obstaja nevarnost, da počí zaradi naraščanja tlaka.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Varovati pred toploto. Zaščititi pred vlago.

10.5 Nezdružljivi materiali

Izogibati se kontaktu z/s aluminij, mesing, baker in cink.
Preprečiti kontakt z/s kisline, alkohol, amini, amoniak, baze, Kovinske spojine, voda in Močna oksidacijska sredstva.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Termični razkroj: Ni razpoložljivih podatkov



GLUETEC

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 9.5.2018

Verzija: 6

Jezik: sl-SI

Tiskano: 26.7.2018

WIKO REPAIR 90 Härter

Številka materiala REP90_B1

Stran: 6 od 8

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Toksikološki učinki: Izjave so izpeljane iz lastnosti posameznih komponent. Za proizvod kot tak ni nobenih toksikoloških podatkov.

Akutna strupenost (oralni): Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna strupenost (kožni): Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna strupenost (inhalacijski): Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Jedkost za kožo/draženje kože: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Resne okvare oči/draženje: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Preobčutljivost dihal: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Preobčutljivost kože: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Mutagenost za zarodne celice/Genotoksičnost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupenost za razmnoževanje: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Učinkovanje na in preko materinega mleka: Manjkajoči podatki.

Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost): Manjkajoči podatki.

Specifična strupenost za ciljne organe (ponavljajoča izpostavljenost): Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri vdihavanju: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Druga navodila: Ni razpoložljivih podatkov

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Druga navodila: Ni razpoložljivih podatkov

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:
Ni razpoložljivih podatkov

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ni razpoložljivih podatkov



VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 9.5.2018
Verzija: 6
Jezik: sl-SI
Tiskano: 26.7.2018

WIKO REPAIR 90 Härter

Številka materiala REP90_B1

Stran: 7 od 8

12.6 Drugi neugodni učinki

splošna navodila: Preprečiti prodiranje v zemljo, vodotoke ali kanalizacijo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod

Identifikacijska številka odpadka:

08 04 10 = Odpadna lepila in tesnilne mase, ki niso zajete v 08 04 09

priporočilo:

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

Embalaža

priporočilo:

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

S kontaminirano embalažo je potrebno ravnati enako kot s snovjo.

Nekontaminirana in popolnoma zpraznjena embalaža se sme reciklirati.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

odpade

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

Ni omejeno

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

odpade

14.4 Skupina embalaže

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

odpade

14.5 Nevarnosti za okolje

Onesnaževalci morja:

ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Ni razpoložljivih podatkov



VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 9.5.2018
Verzija: 6
Jezik: sl-SI
Tiskano: 26.7.2018

WIKO REPAIR 90 Härter

Številka materiala REP90_B1

Stran: 8 od 8

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Nacionalni predpisi - Slovenija

Ni razpoložljivih podatkov

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za te zmesi ni potrebna nobena ocena glede varnosti snovi.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Nadaljnje informacije

vzrok za zadnje spremembe:

Sprememba v odlomku 1: Številka materiala
Sprememba v odlomku 2: oznaka
Sprememba v odlomku 3: Sestava / podatki o sestavinah
Splošna predelava

Nastavljeno: 13.9.2013

Področje, na katerem je bil izdan seznam podatkov

Kontaktna oseba: glej oddelek 1: Območje za informiranje

Za kratice in okrajšave glejte ECHA: Smernice za zahteve po informacijah in oceni kemijske varnosti, R.20. poglavje (Seznam pojmov in kratic).

Podatki na tem listu so zbrani po najboljšem znanju in ustrezajo stanju podatkov na dan obdelave. Vendar se pravno ne zavezujejo, da bodo upoštevali določene lastnosti.