



VARNOSTNI LIST

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

Obdelano: 11.4.2018

Verzija: 4

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.7.2018

Fast-Metal-Minute-Adhesive-Hardener

Številka materiala 105512

Stran: 1 od 7

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Komercialno ime: Fast-Metal-Minute-Adhesive-Hardener

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Splošna uporaba: Tesnilo

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Naziv firme: WEICON GmbH & Co. KG

Cesta/poštni predal: Königsberger Straße 255

Poštna št., kraj: 48157 Münster

Nemčija

WWW: www.weicon.de

E-pošta: info@weicon.de

Telefon: +49(0)251 / 9322 - 0

Telefaks: +49(0)251 / 9322 - 244

Območje za informiranje: Product-Safety-Department

Telefon: +49(0)251 / 9322

Email: msds@weicon.de

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefon: 112 ali +44 1865 407333

Transport:

Telefon: +44 1865 407333 (24h Emergency Contact)

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:

2.3 Druge nevarnosti

Ni posebnih nevarnosti.

Rezultati ocene PBT in vPvB:

Ta snov ne izpolnjuje PBT-/vPvB-kriterijev odredbe REACH, aneks XIII.

ODDELEK 3: Sestava / podatki o sestavinah

3.1 Snovi: ni uporabeno

3.2 Zmesi

Kemična karakterizacija: Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi



VARNOSTNI LIST

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

Obdelano: 11.4.2018

Verzija: 4

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.7.2018

Fast-Metal-Minute-Adhesive-Hardener

Številka materiala 105512

Stran: 2 od 7

Nevarne sestavine:

Sestavina	Oznaka	Vseбина	Klasifikacija
ES-št. 202-013-9 CAS 90-72-2	2,4,6-tri- (Dimetilaminometil) fenol	1 - 5 %	Acute Tox. 4; H302. Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319.

Besedilo stavkov o nevarnosti H in EUH: glejte 16. odstavek.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

splošna navodila: Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila.

Po vdihavanju: Ponesrečenca odvesti na sveži zrak, mu zrahljati tesna oblačila in ga pripraviti do mirovanja.
V primeru težav obiskati zdravnika.

Po stiku s kožo: Takoj umiti z vodo in milom ter dobro sprati. V primeru dražanja kože obiskati zdravnika.
Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

Po stiku z očmi: Z odprtimi vekami takoj spirati 10 do 5 minut s tekočo vodo. Obiskati očesnega zdravnika.

Po zaužitju: Ne povzročati bruhanja. Usta izprati in piti veliko vode. Ponesrečenemu, ki je nezavesten, se ne sme nikoli ničesar dati v usta. Takoj poiskati zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Lahko povzroči alergijski odziv kože. kašelj, bruhanje, težave z dihanjem, slabost

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:

Alkoholnoodporna pena, prah za suho gašenje, vodni curek, 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. V primeru požara lahko nastane: Ogljikov monoksid in ogljikov dioksid, žvepovi oksidi.

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:

Kontaminirano sredstvo za gašenje je potrebno odstraniti ustrezno z uradnimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Izogibati se stiku z očmi, kožo in oblačili.

Ne vdihavati hlapi/prah/ aerosoli. Skrbeti za zadostno prezračevanje.

Nositi primerno zaščitno opremo. Onemogočiti dostop nezaščitenim osebam. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila.



VARNOSTNI LIST

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

Obdelano: 11.4.2018
Verzija: 4
Jezik: sl-SI
Tiskano: 17.7.2018

Fast-Metal-Minute-Adhesive-Hardener

Številka materiala 105512

Stran: 3 od 7

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti prodiranje v zemljo, vodotoke ali kanalizacijo.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Mehanično zbrati in v primernih posodah in odpeljati na odlagališče odpadnih snovi.

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 dobro odzračevanje in prezračevanje skladišča in delovnega mesta.
Ne vdihavati hlapov. Nositi primerno zaščitno opremo.
Izogibati se stiku z očmi, kožo in oblačili.
Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila.

Navodila za zaščito pred požarom in eksplozijo:

Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod:

Rezervoar hraniti dobro zaprt v hladnem, dobro zračnem prostoru.
Zaščititi pred vlago. Zaščititi pred zmrzaljo in sončnimi žarki.

Opozorila glede skupnega skladiščenja:

ne skladiščiti skupaj s kislinami/lugi in oksidacijskimi sredstvi.
Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

Druga navodila:

Nujno je potrebno preprečiti prodiranje proizvoda v tla.

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 prezračevanje oz. odvajanje plinov ali pa delati s popolnoma zaprtimi aparaturnami.

Osebna zaščitna oprema

Nadzor izpostavljenosti na delovnem mestu

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

Zaščita rok: Zaščitne rokavice v skladu z SIST EN 374.
Material za rokavice: Butil - kavčuk - Debelina plasti: 0,7 mm
Rok trajanja (maksimalni čas nošenja): 60 min.
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.



VARNOSTNI LIST

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

Obdelano: 11.4.2018

Verzija: 4

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.7.2018

Fast-Metal-Minute-Adhesive-Hardener

Številka materiala 105512

Stran: 4 od 7

zaščitni in higienski ukrepi: Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Preprečiti stik s substanco.
Na voljo mora biti naprava za umivanje oči.
Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke.
Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.

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: čvrst/trden Oblika: tekoč Barva: rumenkast, bel
Vonj:	kot amoniak
Meja vonja:	Ni razpoložljivih podatkov
pH vrednost:	ni določeno
Tališče/ledišče:	Ni razpoložljivih podatkov
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	ni uporabeno
Plamtišče:	Ni uporabeno
Hitrost izparevanja:	Ni razpoložljivih podatkov
Vnetljivost:	Ni razpoložljivih podatkov
Meje eksplozivnosti:	Ni razpoložljivih podatkov
Parni tlak:	pri 20 °C: $\leq 0,01$ hPa
Gostota pare:	Ni razpoložljivih podatkov
Gostota:	pri 20 °C: ca. 1,7 g/cm ³
Vodotopnost:	netopljiv
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:	ni določeno
Temperatura samovžiga:	ni določeno
Temperatura razpadanja:	> 150 °C
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

Na voljo ni nobenih informacij.

10.2 Kemijska stabilnost

Ntabilno v navedenih pogojih shranjevanja.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

učinkuje z : Oksidacijsko sredstvo, amini

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Zaščititi pred zmrzaljo in sončnimi žarki.

10.5 Nezdružljivi materiali

Oksidacijsko sredstvo, amini.



VARNOSTNI LIST

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

Obdelano: 11.4.2018

Verzija: 4

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.7.2018

Fast-Metal-Minute-Adhesive-Hardener

Številka materiala 105512

Stran: 5 od 7

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Termični razkroj: Ogljikov monoksid in ogljikov dioksid, žveplovi oksidi.
> 150 °C

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: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

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

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.

Simptomi

Upoštevati je potrebno varnostne ukrepe, ki so običajni za rokovanje s kemikalijami.
Nevarne lastnosti niso izključene.
Po stiku s kožo: Pogost in trajen stik s kožo lahko povzroči draženje kože.

splošne opombe

Nevarne lastnosti niso izključene.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Druga navodila: Ni razpoložljivih podatkov



VARNOSTNI LIST

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

Obdelano: 11.4.2018

Verzija: 4

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.7.2018

Fast-Metal-Minute-Adhesive-Hardener

Številka materiala 105512

Stran: 6 od 7

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Druga navodila: Ni razpoložljivih podatkov

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:
ni določeno

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ta snov ne izpolnjuje PBT-/vPvB-kriterijev odredbe REACH, aneks XIII.

12.6 Drugi neugodni učinki

splošna navodila: Ne dopustiti, da pride v podtalnico, vodotoke ali kanalizacijo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod

Identifikacijska številka odpadka:

08 04 12 = Mulji lepil in tesnilnih mas, ki niso zajeti v 08 04 11

priporočilo:

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

Embalaža

Identifikacijska številka odpadka:

15 01 02 = Embalaža iz plastike

priporočilo:

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.
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.



VARNOSTNI LIST

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

Obdelano: 11.4.2018
Verzija: 4
Jezik: sl-SI
Tiskano: 17.7.2018

Fast-Metal-Minute-Adhesive-Hardener

Številka materiala 105512

Stran: 7 od 7

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

Ni razpoložljivih podatkov

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

Besedilo H-stavkov v poglavju 2 in 3:

H302 = Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H315 = Povzročča draženje kože.

H319 = Povzročča hudo draženje oči.

vzrok za zadnje spremembe:

Sprememba v odlomku 1: Opredelitev družbe/podjetja; telefonska številka za nujne primere

Sprememba v odlomku 14: Transportne informacije

Sprememba v odlomku 16: Druge informacije

Splošna predelava

Nastavljeno:

8.10.2015

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.