



VARNOSTNI LIST

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

Obdelano: 13.3.2018
Verzija: 4
Jezik: sl-SI
Tiskano: 17.4.2018

Lepilna masa Flex 310M

Številka materiala 133030

Stran: 1 od 7

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Komercialno ime: Lepilna masa Flex 310M

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Splošna uporaba: Tesnilo
Samo za industrijsko/profesionalno uporabo.

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: odpade

Posebno označevanje

EUH208 Vsebuje N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilendiamin. Lahko povzroči alergijski odziv.
EUH210 Varnosti list na voljo na zahtevo.

2.3 Druge nevarnosti

Ni posebnih nevarnosti.

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: 13.3.2018

Verzija: 4

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.4.2018

Lepilna masa Flex 310M

Številka materiala 133030

Stran: 2 od 7

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

Nevarne sestavine:

Sestavina	Oznaka	Vsebina	Klasifikacija
ES-št. 217-164-6 CAS 1760-24-3	N-(3-(trimetoksisilil)propil) etilendiamin	< 1 %	Eye Dam. 1; H318. Skin Sens. 1; H317.

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

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Po vdihavanju: Ponesrečenca odvesti na sveži zrak, mu zrahljati tesna oblačila in ga pripraviti do mirovanja.

Vključiti 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: Oko imeti na široko odprto. Zatem nemudoma poiskati pomoč očesnega zdravnika. Z odprtimi vekami takoj spirati 10 do 5 minut s tekočo vodo. Zlepljenih oči nikoli ne poizkušajte odpirati na silo.

Po zaužitju: Takoj poiskati zdravniško pomoč.

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:

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: Nitrozni plini.

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.



VARNOSTNI LIST

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

Obdelano: 13.3.2018
Verzija: 4
Jezik: sl-SI
Tiskano: 17.4.2018

Lepilna masa Flex 310M

Številka materiala 133030

Stran: 3 od 7

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 hlapov/prah/ aerosoli. Skrbeti za zadostno prezračevanje.
Nositi primerno zaščitno opremo. Onemogočiti dostop nezaščitenim osebam.

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 in jih oprati pred ponovno uporabo.

Navodila za zaščito pred požarom in eksplozijo:

Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

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

Mejne vrednosti na delovnem mestu:

Št.CAS	Oznaka	Vrsta	Mejna vrednost
67-56-1	Metanol	Dolgotrajno	260 mg/m ³ ; 200 ppm (računati je treba z možnostjo prodiranja skozi kožo)
		Evropa: IOELV: TWA	260 mg/m ³ ; 200 ppm (računati je treba z možnostjo prodiranja skozi kožo)

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Skrbeti za dobro prezračevanje oz. odvajanje plinov ali pa delati s popolnoma zaprtimi aparaturami.



VARNOSTNI LIST

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

Obdelano: 13.3.2018
Verzija: 4
Jezik: sl-SI
Tiskano: 17.4.2018

Lepilna masa Flex 310M

Številka materiala 133030

Stran: 4 od 7

Osebna zaščitna oprema

Nadzor izpostavljenosti na delovnem mestu

Zaščita dihal:	Pri prekoračitvi mejnih vrednosti OEL je potrebno nositi zaščitno dihalno napravo. 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: Nitrilni kavčuk - Debelina plasti: 0,4 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.
zaščitni in higienski ukrepi:	Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. 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: pasta
Vonj:	značileno
Meja vonja:	Ni razpoložljivih podatkov
pH vrednost:	ni določeno
Tališče/ledišče:	Ni razpoložljivih podatkov
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	ni uporabeno
Plamtišče:	> 100 °C
Hitrost izparevanja:	Ni razpoložljivih podatkov
Vnetljivost:	Ni razpoložljivih podatkov
Meje eksplozivnosti:	Ni razpoložljivih podatkov
Parni tlak:	pri 20 °C: ≤ 100 hPa
Gostota pare:	Ni razpoložljivih podatkov
Gostota:	pri 20 °C: ca. 1,44 g/cm ³
Vodotopnost:	netopljiv
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:	ni določeno
Temperatura samovžiga:	ni določeno
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

Na voljo ni nobenih informacij.



VARNOSTNI LIST

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

Obdelano: 13.3.2018

Verzija: 4

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.4.2018

Lepilna masa Flex 310M

Številka materiala 133030

Stran: 5 od 7

10.2 Kemijska stabilnost

Ntabilno v navedenih pogojih shranjevanja.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

učinkuje z : Kisline.

Reagira z voda ob nastajanju metanol.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Zaščititi pred vlago.

Zaščititi pred zmrzaljo in sončnimi žarki.

10.5 Nezdružljivi materiali

Oksidacijsko sredstvo, kisline, voda.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nitrozni plini.

Termični razkroj: Ni razpoložljivih podatkov

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.

Vsebuje N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilendiamin. Lahko povzroči alergijski odziv.

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.



VARNOSTNI LIST

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

Obdelano: 13.3.2018

Verzija: 4

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.4.2018

Lepilna masa Flex 310M

Številka materiala 133030

Stran: 6 od 7

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.

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 določeno

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ni razpoložljivih podatkov

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

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



VARNOSTNI LIST

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

Obdelano: 13.3.2018
Verzija: 4
Jezik: sl-SI
Tiskano: 17.4.2018

Lepilna masa Flex 310M

Številka materiala 133030

Stran: 7 od 7

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

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:

H317 = Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H318 = Povzročča hude poškodbe oči.

EUH208 = Vsebuje N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilendiamin. Lahko povzroči alergijski odziv.

EUH210 = Varnosti list na voljo na zahtevo.

vzrok za zadnje spremembe:

Splošna predelava

Nastavljeno: 10.8.2015

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.