

Varnostni list

ClayTec polnilni in gladilni kit - naravno rjav

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Füll und Flächenspachtel natur braun

1.2 Ustrezne identificirane uporabe in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi: gradbeni proizvodi, polnila in izravnalna masa.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

CLAYTEC GmbH & Co. KG, Peter Breidenbach, Nettetalr Straße 113-117, D-41751 Viersen, Nemčija. E-pošta: service@claytec.com. Internet: claytec.de.

1.4 Telefonska številka za nujne primere

+49 2153 918-0 (ta številka je dosegljiva samo v času uradnih ur).

Revizija izvirnega SDS: 12.08.2026. Revizija št. 1,0.

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Uredba (ES) št. 1272/2008: ta zmes ni razvrščena kot nevarna.

2.2 Elementi etikete

Opomba glede označevanja: označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]: brez.

2.3 Druge nevarnosti

Snovi v zmesi ne izpolnjujejo meril PBT/vPvB po Prilogi XIII REACH.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Relevantne sestavine: nobena v smislu Uredbe (ES) št. 1907/2006 (REACH).

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošno: oseba, ki nudi prvo pomoč, naj poskrbi za lastno zaščito. V vseh dvomih ali ob simptomih poiščite zdravniško pomoč.

Po vdihavanju: zagotovite svež zrak. Ob simptomih dihal pokličite zdravnika.

Po stiku s kožo: sperite z veliko vode. Kontaminirana oblačila odstranite in jih pred ponovno uporabo operite. Ob kožnih reakcijah poiščite zdravnika.

Po stiku s očmi: takoj previdno in temeljito izpirajte z očesno prho ali vodo. Kontaktna leča, če so prisotne in jih je mogoče zlahka odstraniti, odstranite. Nadaljujte z izpiranjem. Ne drgnite. Ob draženju oči poiščite okulista.

Po zaužitju: pri bruhanju upoštevajte nevarnost aspiracije. Ne izzivajte bruhanja. Usta izperite z vodo, vendar samo če je poškodovanec pri zavesti. V vseh dvomih ali ob simptomih poiščite zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši akutni in zapozneli simptomi ter učinki

Podatki niso na voljo.

4.3 Navedba takojšnje zdravniške pomoči in posebnega zdravljenja

Simptomatsko zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje: ukrepe gašenja prilagodite okolici.

5.2 Posebne nevarnosti zaradi snovi ali zmesi

Izdelek ni vnetljiv. Pri požaru lahko nastanejo strupeni produkti pirolize.

5.3 Nasvet za gasilce

Pri požaru uporabljajte izolirni dihalni aparat. Nosite popolno zaščitno obleko.

Dodatne informacije: prah zatirajte z vodnim razpršilom. Kontaminirano gasilno vodo zbirajte ločeno; ne sme v kanalizacijo.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni previdnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Splošno: preprečujte nastajanje prahu. Prahu ne vdihavajte. Preprečite stik s kožo, očmi in oblačili.

Osebe, ki ni usposobljeno za ukrepanje v sili: zagotovite zadostno prezračevanje. Osebe umaknite na varno. Uporabljajte osebno varovalno opremo.

Intervencijsko osebo: uporabljajte osebno varovalno opremo; glejte oddelek 8.

6.2 Okoljski ukrepi

Preprečite sproščanje v okolje.

6.3 Metode in material za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje: preprečujte nastajanje prahu. Netesnost odpravite, če je to mogoče brez nevarnosti.

Za čiščenje: mehansko poberte. Material poberte in odložite brez prašenja. Pobrani material obravnavajte skladno z oddelkom 13.

Dodatno: ne drgnite. Onesnažene predmete in tla temeljito očistite ob upoštevanju okoljskih predpisov.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Varno ravnanje: glejte oddelek 7. Osebna varovalna oprema: glejte oddelek 8. Odstranjevanje: glejte oddelek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Previdnostni ukrepi za varno ravnanje

Zagotovite zadostno prezračevanje. Preprečujte nastajanje prahu. Prahu ne vdihavajte. Preprečite stik s kožo, očmi in oblačili. Uporabljajte osebno varovalno opremo.

Požarna in eksplozijska zaščita: običajni ukrepi preventivne požarne zaščite.

Splošna higiena na delovnem mestu: pred odmori in ob koncu dela si umijte roke. Na delovnem mestu ne jejte, pijte, kadite ali njuhajte.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostmi

Zahteve za skladišča in posode: posode hranite tesno zaprte.

Skupno skladiščenje: hranite ločeno od hrane, pijače in krmil.

Dodatni pogoji skladiščenja: zaščitite pred vlago.

Razred skladiščenja po TRGS 510: 13 (negorljive trdne snovi, ki jih ni mogoče uvrstiti v prej navedene razrede skladiščenja).

7.3 Posebne končne uporabe

gradbeni proizvodi, polnila in izravnalna masa

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Splošna meja za prah, alveolarna frakcija: 1,25 mg/m³; A; Y; TRGS 900.

Splošna meja za prah, vdihljiva frakcija: 10 mg/m³; E; faktor prekoračitve 2(II); Y; TRGS 900.

CAS 14808-60-7, respirabilni kristalinični silicijev dioksid (kremenov fini prah): 0,05 mg/m³; faktor 8; TRGS 559.

CAS 1305-78-8, kalcijev oksid: 1 mg/m³; E; 2(I); Y; TRGS 900.

CAS 7631-86-9, amorfna kremenica: 1 mg/m³; E; 8(II); Y; TRGS 900.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezni tehnični ukrepi: zagotovite zadostno prezračevanje in lokalno odsesavanje na kritičnih mestih.

Zaščita oči/obraza: pri ravnanju z večjimi količinami (odmerjanje in pretakanje) uporabljajte ustrezno zaščito oči po EN ISO 16321 (EN 166).

Zaščita rok: pri ravnanju z večjimi količinami uporabljajte primerne rokavice, preskušene po EN 374. Pri delu s kemikalijami se sme uporabljati le kemično odporne rokavice z oznako CE in štirimestno kontrolno številko. Izbira rokavic mora upoštevati koncentracijo in količino nevarne snovi ter konkretno delovno mesto. Za posebno uporabo preverite kemično odpornost pri proizvajalcu rokavic.

Zaščita telesa: pri delu nosite primerno zaščitno obleko.

Zaščita dihal: osebna zaščita dihal običajno ni potrebna. Potrebna je pri nezadostnem prezračevanju, nastajanju prahu ali prekoračitvi mejnih vrednosti.

Toplotne nevarnosti: podatki niso na voljo.

Nadzor izpostavljenosti okolja: preprečite sproščanje v okolje.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Osnovne fizikalne in kemijske lastnosti

Agregatno stanje: trdno.

Barva: naravno rjava.

Vonj: značilen.

Prag vonja: ni uporabno.

Tališče/ledišče: ni določeno.

Vrelišče oziroma začetno vrelišče in območje vrelišča: ni določeno.

Vnetljivost: ni vnetljivo.

Spodnja meja eksplozivnosti: ni določena.

Zgornja meja eksplozivnosti: ni določena.

Plamenišče: ni uporabno.

Temperatura samovžiga: ni določena.

Temperatura razgradnje: ni določena.

pH: ni uporabno.

Kinematična viskoznost: ni uporabna.

Topnost v vodi: mešljivo.

Topnost v drugih topilih: ni določena.

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda: ni določen.

Parni tlak: ni določen.

Gostota: ni določena.

Relativna parna gostota: ni določena.

Lastnosti delcev: niso določene.

9.2 Drugi podatki

Podatki niso na voljo.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Pri namenski uporabi in skladiščenju ne prihaja do nevarnih reakcij.

10.2 Kemijska stabilnost

Izdelek je pri običajnih temperaturah okolja stabilen.

10.3 Možnost nevarnih reakcij

Nevarne reakcije niso znane.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Vlaga.

10.5 Nezdružljivi materiali

Podatki niso na voljo.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri požaru lahko nastanejo strupeni produkti pirolize.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o razredih nevarnosti po Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost: na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Izračunani ATEmix: ATE oralno > 2000 mg/kg; ATE dermalno > 2000 mg/kg; ATE vdihavanje - hlapi > 20 mg/l; ATE vdihavanje - prah/meglica > 5 mg/l.

Jedkost/draženje kože: merila za razvrstitev niso izpolnjena. Huda poškodba/draženje oči: merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Preobčutljivost: merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Mutagenost zarodnih celic: merila za razvrstitev niso izpolnjena. Rakotvornost: merila za razvrstitev niso izpolnjena. Strupenost za razmnoževanje: merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Specifična strupenost za ciljne organe pri enkratni izpostavljenosti: merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Specifična strupenost za ciljne organe pri ponavljajoči izpostavljenosti: merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri aspiraciji: merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Verjetne poti izpostavljenosti: zaužitje, stik s kožo. Delci in prah: vdihavanje, stik z očmi.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev: na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena. Izdelek ne vsebuje snovi z endokrinimi lastnostmi za človeka, ker nobena sestavina ne izpolnjuje meril.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena. Izdelek ni ekotoksičen.

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Izdelek ni bil preizkušen. Metode za določanje biološke razgradljivosti niso uporabne za anorganske snovi.

12.3 Bioakumulacijski potencial

Izdelek ni bil preizkušen.

12.4 Mobilnost v tleh

Izdelek ni bil preizkušen.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Podatki niso na voljo. Preprečite sproščanje v okolje.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Priporočila za odstranjevanje: ne izpuščajte v tla/podtalje. Ne izpuščajte v kanalizacijo ali vode. Odstranite skladno s predpisi pristojnih organov.

Neočistena embalaža in priporočena čistila: kontaminirano embalažo obravnavajte enako kot snov.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Cestni prevoz (ADR/RID)

14.1 UN številka ali ID številka: ni nevarno blago v smislu transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN: ni nevarno blago v smislu transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza: ni nevarno blago v smislu transportnih predpisov.

14.4 Embalažna skupina: ni nevarno blago v smislu transportnih predpisov.

Prevoz po celinskih plovih poteh (ADN)

14.1 UN številka ali ID številka: ni nevarno blago v smislu transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN: ni nevarno blago v smislu transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza: ni nevarno blago v smislu transportnih predpisov.

14.4 Embalažna skupina: ni nevarno blago v smislu transportnih predpisov.

Pomorski prevoz (IMDG)

14.1 UN številka ali ID številka: ni nevarno blago v smislu transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN: ni nevarno blago v smislu transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza: ni nevarno blago v smislu transportnih predpisov.

14.4 Embalažna skupina: ni nevarno blago v smislu transportnih predpisov.

Zračni prevoz (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN številka ali ID številka: ni nevarno blago v smislu transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN: ni nevarno blago v smislu transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza: ni nevarno blago v smislu transportnih predpisov.

14.4 Embalažna skupina: ni nevarno blago v smislu transportnih predpisov.

14.5 Nevarnosti za okolje

Okolju nevarno: ne. Marine pollutant: ne.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Podatki niso na voljo.

14.7 Pomorski prevoz razsutega tovora po instrumentih IMO

Ni uporabno.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi o varnosti, zdravju in okolju / posebni predpisi za snov ali zmes

EU predpisi - Direktiva SEVESO III 2012/18/EU: ne spada pod Direktivo SEVESO III.

Nacionalni predpisi - omejitve zaposlovanja: upoštevajte omejitve za mladoletne po § 22 JArbSchG.

Tehnična navodila za zrak I: 5.2.1 - skupni prah, vključno s finim prahom: pri $0,2 < m \leq 0,4$ kg/h koncentracija 20 mg/m³; pri $m \leq 0,2$ kg/h koncentracija 0,15 g/m³; pri $m > 0,4$ kg/h koncentracija 10 mg/m³. Delež: 100 %.

Razred nevarnosti za vode: ni nevarno za vode. Status: D - razvrstitev zmesi po Prilogi 1, št. 5 AwSV.

Dodatne informacije: upoštevati je treba tudi nacionalne predpise.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocene kemijske varnosti za snovi v tej zmesi niso bile izvedene.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Kratice in okrajšave

CAS: Chemical Abstracts Service (služba za kemijske izvlečke).

CLP: Classification, Labelling and Packaging (razvrščanje, označevanje in pakiranje).

EU: Evropska unija.

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals.

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals.

UN: United Nations (Združeni narodi).

PBT: Persistent, Bioaccumulative, Toxic.

SVHC: Substance of Very High Concern.

vPvB: very Persistent, very Bioaccumulative.

ATE: Acute Toxicity Estimates.

BCF: Bio-Concentration Factor.

DMEL: Derived Minimal Effect Level.

DNEL: Derived No Effect Level.

PNEC: Predicted No Effect Concentration.

VOC: Volatile Organic Compounds.

DIN: Deutsches Institut für Normung e.V..

EN: European Standard.

ISO: International Organization for Standardization.

IUCLID: International Uniform Chemical Information Database.

LC50: Lethal Concentration, 50 %.

LD50: Lethal Dose, 50 %.

LL50: Lethal Loading, 50 %.

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development.

EC50: Effective Concentration 50 %.

EL50: Effect Loading 50 %.

ErC50: Effective Concentration 50 %, growth rate.

M-faktor: Multiplication Factor.

NOEC: No Observed Effect Concentration.

ADN: sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh.

ADR: sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga.

DGR: Dangerous Goods Regulations.

EmS: Emergency Schedules.

IATA: International Air Transport Association.

IBC: Intermediate Bulk Container.

ICAO: International Civil Aviation Organization.

IE: Industrial Emissions.

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods.

LQ: Limited Quantity.

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships.

MFAG: Medical First Aid Guide.

RID: predpisi za mednarodni železniški prevoz nevarnega blaga.

TI: Technical Instructions.

Ključni literaturni viri in podatkovni viri

Za kratice in okrajšave glejte ECHA: Guidance on information requirements and chemical safety assessment, poglavje R.20 (seznam izrazov in okrajšav), v.1.2, 2013.

Besedilo H- in EUH-stavkov

Dodatne informacije

Podatki temeljijo na trenutnem stanju našega znanja, vendar ne pomenijo jamstva za lastnosti izdelka in ne vzpostavljajo pogodbenega pravnega razmerja. Obstoječe zakone in predpise mora prejemnik naših izdelkov upoštevati na lastno odgovornost.

Podatki relevantnih sestavin so bili povzeti iz zadnjih veljavnih varnostnih listov dobaviteljev.