

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 13.04.2011

datum revidirane izdaje: 17.03.2011

1 Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**Identifikacija izdelka****Trgovsko ime:** Weber.thern plus ultra 022 lepilo**Številka artikla:** XXP006930**Pomembne identifikacije uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe****Uporaba snovi / priprava** Gradbena kemija**Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista****Proizvajalec/dobavitelj:**

SAINT-GOBAIN GRADBENI IZDELKI d. o. o.

Ljubljanska c. 68, SI-1290 Grosuplje, Slovenija

Tel.: +386 (0) 1 781 80 10

Fax: +386 (0) 1 781 80 12

<http://www.weber-terranova.si>**Telefonska številka za nujne primere:**

SAINT-GOBAIN GRADBENI IZDELKI d. o. o.

Ljubljanska c. 68, SI-1290 Grosuplje, Slovenija

Tel.: +386 (0) 1 781 80 10

Tel.: +386 (0) 1 781 80 12

V primeru zdravstvene ogroženosti se posvetujte z osebnim zdravnikom, oz. dežurnim zdravnikom. V primeru življenske ogroženosti pokličite 112.

2 Ugotovitev nevarnosti**Razvrstitev snovi ali zmesi****Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

GHS05 jedkost

Eye Dam. 1 H318 Povzroča hude poškodbe oči.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Povzroča draženje kože.

Skin Sens. 1 H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

STOT SE. 3 H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

Razvrstitev v skladu z Direktivo Sveta 67/548/EGS ali Direktivo 1999/45/ES

Xi; Dražilno

R37/38-41: Draži dihala in kožo. Nevarnost hudih poškodb oči.

Posebna navodila glede nevarnosti za človeka in okolje:

Produkt je potrebno označiti na osnovi postopka izračuna "Splošnih smernic za uvrstitev pripravkov ES" v zadnji veljavni izdaji.

Sistem klasifikacije:

Klasifikacija ustreza aktualnim seznamom ES, vendar je dopolnjena s podatki iz strokovne literature in s podatki firm.

Elementi etikete**Označitev po smernicah ES:**

Proizvod je uvrščen in označen po smernicah ES/uredbi za nevarne snovi.

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe za ravnanje s kemikalijami.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 13.04.2011

datum revidirane izdaje: 17.03.2011

Trgovsko ime: Weber.thern plus ultra 022 lepilo

(nadaljevanje od strani 1)

Karakteristična črka in oznaka rizičnosti proizvoda:

Xi



Dražilno

Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:

cement portland, grey

Stopnje rizičnosti:

37/38 Draži dihalo in kožo.

41 Nevarnost hudih poškodb oči.

Stopnje varnosti:

2 Hraniti izven dosega otrok.

22 Ne vdihavati prahu.

26 Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč.

28 Ob stiku s kožo takoj izprati obilo vode.

36/37/39 Nositi primerno zaščitno obleko, zaščitne rokavice in zaščito za oči/obraz.

46 Če pride do zaužitja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.

Posebna označitev določenih pripravkov:

Proizvod vsebuje cement in ima močno alkalno reakcijo z vodo, zato zaščitite kožo in oči.





Druge nevarnosti
Rezultati ocene PBT in vPvB
PBT: Ni uporaben.

vPvB: Ni uporaben.

3 Sestava/podatki o sestavinah

Kemijska karakteristika: Zmesi
Opis: Gotova malta s Portland-cementom

Nevarne sestavine:

65997-15-1	cement portland, grey  Xi R37/38-41;  Xi R43  Eye Dam. 1, H318;  Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE. 3, H335	25 - 50%
------------	--	----------

Dodatni napotki:

Pripravek vsebuje "malo kromata" v skladu z 2003/53/EEC, tako se označba z R43 ne uporablja, če se embalaža ne odpre do roka trajanja.

Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

4 Ukrepi Prve pomoči

Opis ukrepov za prvo pomoč
Splošni napotki: S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.

v primeru vdihavanja: Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.

če pride v stik s kožo:

Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.

Pri trajajočem draženju kože iti k zdravniku.

če pride v stik z očmi:

Odprto očesno veko nekaj minut izpirati pod tekočo vodo. Posvetujte se z zdravnikom. Tekoča voda naj bo ogreta (20-30°C).

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 13.04.2011

datum revidirane izdaje: 17.03.2011

Trgovsko ime: Weber.thern plus ultra 022 lepilo

(nadaljevanje od strani 2)

če snov zaužijerno:

Izpirajte usta z vodo. Ne izzivajte bruhanja. Poišcite pomoč zdravnika in predložite pricujoci varnostni list.

Napotki zdravniku: noben**5 Protipožarni ukrepi****Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje:** Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.**Nasvet za gasilce****Posebna zaščitna oprema:** Prilagoditi okoliškemu požaru.**6 Ukrepi ob nenamernih izpustih****Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.

Skrbeti za zadostno zračenje.

Preprečiti nastajanje prahu.

Okoljevarstveni ukrepi: Ne pustiti, da odteče v kanalizacijo ali vodotoke.**Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:** Mehanično pobrati.**Sklacevanje na druge oddelke** Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.**7 Ravnanje in skladiščenje****Ravnanje:****Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

Preprečevati nastajanje prahu.

Pri nastajanju prahu skrbeti za odsesovanje.

Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji: Posebni ukrepi niso potrebni.**Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo****Skladiščenje:****Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Hraniti samo v neodprti originalni posodi.**Napotki za skupno skladiščenje:**

Ne skladiščiti skupaj s kislinami.

Skladiščiti ločeno od živil.

Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:

V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.

Varovati pred zračno vlago in vodo.

8 Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme:** Ni drugih podatkov, glej točko 7.**Parametri nadzora****Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:****CAS-št. oznaka snovi % artikel vrednost enota****65997-15-1 cement portland, grey**AGW (D) 5 E mg/m³

DFG

Dodatni napotki: Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 13.04.2011

datum revidirane izdaje: 17.03.2011

Trgovsko ime: Weber.thern plus ultra 022 lepilo

(nadaljevanje od strani 3)

Nadzor izpostavljenosti**Osebna zaščitna oprema:****Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

Upoštevaty je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

Izoginiti se stiku z očmi in kožo.

Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Uporabiti vlažilno kremo po uporabi izdelka.

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

Ne jesti in piti ob delu.

Zaščita dihal:

Dihalna zaščita pri nezadostnem zračenju.

Pri obremenitvi za krajši čas ali v manjši meri lahka dihalna naobrazna maska (s filtrom); ob intenzivnem oz. daljšem izpostavljanju uporabiti dihalni aparat, ki je neodvisen od krožečega zraka.

Za kratek čas lahka naobrazna maska (s filtrom).

Filter P2.

Zaščita rok:

Zaščitne rokavice.

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.

Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.

Material za rokavice

Nitrilno impregnirane bombažne rokavice.

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.

Čas prodiranja skozi material za rokavice

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

Zaščita oči: Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).**Ščitnik za telo:** Delovna zaščitna obleka.**9 Fizikalne in kemijske lastnosti****Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih****Splošne navedbe****Videz:****Oblika:**

prah

Barva:

v skladu z oznako proizvoda

Vonj:

Specifičen

Vrednost pH pri 20°C> 12,0 (DIN 19261)
v povezavi z vodo**Sprememba stanja****Tališče/območje taljenja:**

ni določen

Vrelišče/območje vretja:

ni določen

Vnetišče:

Ni uporaben.

Vnetljivost (trdo, plinasto stanje): Snov ni vnetljiva.**Samovžig:**

Proizvod ni samovnetljiv.

Nevarnost eksplozije:

Proizvod ni eksploziven.

Parni tlak:

Se ne da uporabiti.

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 13.04.2011

datum revidirane izdaje: 17.03.2011

Trgovsko ime: Weber.thern plus ultra 022 lepilo

(nadaljevanje od strani 4)

Gostota:	Se ne da uporabiti.
Gostota vsipavanja:	Ni določeno.
Topnost v / se meša s/z voda pri 20°C:	1,5 g/l
Viskoznost:	
dinamična	Se ne da uporabiti.
kinematična:	Se ne da uporabiti.
Vsebnost topila:	
organska topila:	0,0 %
EU-VOC	0,00 %
Vsebnost trdih teles:	100,0 %
Drugi podatki	Jih ni.

10 Obstočnost in reaktivnost**Reaktivnost****Kemijska stabilnost****Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:**

Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.

Možnost poteka nevarnih reakcij

Reakcije z lažjimi kovinami ob prisotnosti vlage in ob tvorjenju vodika.

Nevarni produkti razgradnje: Nevarni razkrojni produkti niso znani.**11 Toksikološki podatki****Podatki o toksikoloških učinkih****Akutna toksičnost:****Primarno draženje:****na koži:** Draži kožo in sluznico.**na očeh:** Močan dražilni učinek, z nevarnostjo resne okvare oči**Dodatni toksikološki napotki:**

Na osnovi postopka izračunavanja Splošne uvrstitvene smernice ES za pripravke v zadnji veljavni verziji proizvod izkazuje naslednje vrste nevarnosti:

Dražilno

12 Ekološki podatki**Strupenost****Toksičnost vode:** Druge relevantne informacije niso na voljo.**Obstočnost in razgradljivost****Drugi napotki:** Proizvod je biološko težko razgradljiv.**Karakteristike na področjih okolja:****Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.**Toksično delovanje z ekološkega vidika:****Opomba:**

Proizvod vsebuje snovi, ki povzročajo lokalno spremembo pH in zato škodljivo delujejo na ribe in bakterije.

Proizvod vsebuje snovi, ki v vodah povzročajo močno kalnost.

Opomba: Proizvod povzroča občutno spremembo pH. Pred uvajanjem obvezno nevtralizirati.

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 13.04.2011

datum revidirane izdaje: 17.03.2011

Trgovsko ime: Weber.thern plus ultra 022 lepilo

(nadaljevanje od strani 5)

Drugi ekološki napotki:**Splošni napotki:** Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.**Rezultati ocene PBT in vPvB****PBT:** Ni uporaben.**vPvB:** Ni uporaben.**13 Odstranjevanje****Metode ravnanja z odpadki****Priporočilo:**

Izdelek se po dodatku vode strdi po 5. do 6. urah in se nato lahko obravnava kot gradbeni odpadki. Klasifikacijska številka 17 09 04.

Klasifikacijski seznam odpadkov

Klasifikacijska številka je odvisna od izvora odpadka.

10 13 11	odpadki iz proizvodnje sestavljenih materialov (kompozitov) na cementni osnovi, ki niso zajeti v 10 13 09 in 10 13 10
10 13 14	odpadni beton in odpadni mulji iz betona

Neočiščena embalaža:**Priporočilo:**

Kontaminirano embalažo je treba optimalno izprazniti, potem jo lahko po ustreznem čiščenju pripeljemo za predelavo.

Priporočena čistila:

Voda, po potrebi z dodatkom čistil.

Temeljito stresite vreče.

14 Podatki o prevozu**Kopenski transport ADR/RID (čezmejni, notranji):****Kategorija ADR/RID:** -**Pomorski ladijski transport IMDG:****Kategorija IMDG:** -**Zračni transport ICAO-TI in IATA-DGR:****Kategorija ICAO/IATA:** -**UN "model ureditve":** -**Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika** Ni uporaben.**Transport/drugi podatki:** Nobenih nevarnih snovi po prej omenjenih uredbah**15 Zakonsko predpisani podatki****Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.**16 Drugi podatki**

Podatki se nanašajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

Relevantne norme

H315 Povzroča draženje kože.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 13.04.2011

datum revidirane izdaje: 17.03.2011

Trgovsko ime: Weber.thern plus ultra 022 lepilo

(nadaljevanje od strani 6)

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

R37/38 Draži dihala in kožo.

R41 Nevarnost hudih poškodb oči.

R43 Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.

Lista s podatki področja izstavitve: Kontrola kakovosti**Kontaktna oseba:** Andrej Čerin Tel.:+386 (0) 1 781 80 10**Okrajšave in akronimi:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)