

## POGLAVJE 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN PODJETJA

### 1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime: Baumit KlimaDekor

### 1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe:

Notranji apneni zaključni omet na osnovi apna.

Odsvetovane uporabe: Ni odsvetovanih uporab.

### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja: Baumit d.o.o.  
Naslov: Zagrebška ulica 1, 1000 Ljubljana, Slovenija  
Telefon: 00386 1 236 37 60  
Faks: 00386 1 236 37 40  
E-pošta: urban.prevorcnik@baumit.si

### 1.4. Telefonska številka za nujne primere

Telefon za klic v sili: 112

Dosegljivo: 24h

## POGLAVJE 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI

### 2.1. Razvrstitev snovi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) Št. 1272/2008 (CLP)

Razred nevarnosti	Kategorija	Stavki o nevarnosti
Draženje kože	2	H315: Povzroča draženje kože.
Hude poškodbe oči/ draženje oči	1	H318: Povzroča hude poškodbe oči.

### 2.2. Elementi etikete



#### NEVARNO

H315 Povzroča draženje kože.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P280 P305+P351+P338  P315 P302+P352 P332+P313 P362+P364 P501	Nositi zaščitne rokavice/zaščito za oči. PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Takoj poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode. Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Odstraniti vsebino/posodo skladno z veljavno nacionalno zakonodajo.
---	---

### 2.3. Druge nevarnosti



Zmes ne izpolnjuje meril za PBT ali vPvB snov.  
 Identificirana ni nobena druga nevarnost.

## POGLAVJE 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

### 3.1. Snov

Ni pomembno, je mešanica iz apna in dodatkov.

### 3.2. Nevarne sestavine zmesi

Snov	EC številka /CAS številka	Konc. območje (%ut/ut)	Razvrstitev v skladu z Uredbo CLP 1272/2008/ES		
			Razred nevarnosti	Kat.	Stavek o nevarnosti
Kalcijev dihidroksid Ca(OH) <sub>2</sub>	215-137-3	<9	Hude poškodbe oči / draženje oči 	1	H318: Povzroča hude poškodbe oči.
	1305-62-0		Draženje kože; STOT – enkratna izpostavljenost, draženje dihalnih poti 	2	H315: Povzroča draženje kože.
				3	H335: Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

Opombe: Registracijska številka za apno: 01-2119475151-45-xxxx

## POGLAVJE 4: UKREPI PRVE POMOČI

### 4.1. Opis ukrepov prve pomoči

#### Splošni napotki

Takojšnje ukrepanje. Posebna zaščitna oprema za izvajalce prve pomoči ni potrebna.

#### Po stiku z očmi

Ne drgnite oči, ker lahko dodatno mehansko poškodujete roženico. Odstranite kontaktne leče, če jih uporabljate. Nagnite glavo v smeri poškodovanega očesa, odprite veko (e) na široko in takoj temeljito izpirajte oko(či). Oko izpirajte s čisto vodo vsaj 20 minut, da odstranite vse delce. Izogibajte se spiranju delcev v nepoškodovano oko. Če je mogoče, uporabite fiziološko raztopino (0,9% NaCl). Obrnite se na specialista medicine dela ali očesnega specialista.

#### Po stiku s kožo

Kožo takoj temeljito sprati z veliko količino vode in mila. Odstranite kontaminirana oblačila, obutev, ure, itd. in jih temeljito očistite pred ponovno uporabo. Poiščite zdravniško pomoč v vseh primerih draženja.

#### Po vdihavanju

Prizadeto osebo premestiti na svež zrak. V primeru trajajočih težav poiskati zdravniško pomoč.

#### Po zaužitju

Ne izzvati bruhanja. Prizadetemu usta sprati z vodo in mu dati piti veliko vode v majhnih požirkih. Ne izzvati bruhanja. Takoj poiskati zdravniško pomoč.

### **4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

#### Oči

Stik z zmesjo (v suhem ali vlažnem stanju) lahko povzroči takojšnje in morda tudi dolgotrajne posledice.

#### Koža

V primeru dolgotrajnega stika zmesi z vlažno kožo (zaradi potenja ali vlage v zraku) ima lahko dražilen učinek. Stik vlažne mešanice s kožo lahko povzroči draženje, dermatitis ali resne poškodbe kože. Za nadaljnje informacije glej vir (1).

#### Vdihavanje

Vdihavanje aerosolne megle lahko pri mehanski obdelavi škodi zdravju.

#### Okolje

Pri normalni uporabi mešanica ni nevarna za okolje.

### **4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Ko se obrnete na zdravnika, vzemite ta VL s seboj.

#### Napotki za zdravnika

Simptomatsko zdravljenje.

Ni znanih dolgotrajnih učinkov.

## **POGLAVJE 5: UKREPI OB POŽARU**

### **5.1. Sredstva za gašenje**

#### **5.1.1 Ustrezna sredstva za gašenje:**

Proizvod v dobavljenem stanju ni gorljiv. Gasilna sredstva in ukrepe je treba prilagoditi požaru v okolici (razpršena voda, prah, ogljikov dioksid, alkoholno obstojna pena).

#### **5.1.2 Neustrezna sredstva za gašenje:**

Niso znana.

### **5.2. Posebne nevarnosti, ki izhajajo iz zmesi**

Pri gorenju se lahko sproščajo ogljikov monoksid, ogljikov dioksid in dušikov oksid.

### **5.3. Nasveti za gasilce**

V primeru požara po potrebi uporabiti avtonomen dihalni aparat.

## **POGLAVJE 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH**

### **6.1. Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

#### **6.1.1 Za neizučeno osebje**

Upoštevati osebne previdnostne ukrepe v poglavju 8. Upoštevati ukrepe za varno ravnanje v poglavju 7. Nevarnost zdrsa na razlitem proizvodu.

### 6.1.2 Za reševalce

Ni posebnih napotkov. Ob veliki koncentraciji prahu obvezno uporabiti zaščito dihal.

### 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti izpust v kanalizacijo, površinske vode in podtalnico. V primeru kontaminacije obvestiti pristojni organ.

### 6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Pobirati z materialom, ki veže nase tekočino (absorbent: pesek, zemlja, diatomejska zemlja, vermikulit), zbrani material hraniti v primernih zbiralnikih do odstranjanja v skladu z veljavno zakonodajo (v skladu s poglavjem 13).

### 6.4. Sklicevanje na druga poglavja

Glejte poglavje 7, 8 in 13 za več informacij.

## POGLAVJE 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Upoštevati priporočila v poglavju 8.

Umivati roke pred odmorom in po končanem delu. Med uporabo ne jesti, piti ali kaditi. Preprečiti stik z očmi in kožo. Nositi zaščitna očala in zaščitno obleko. Kontaminirano zaščitno obleko ali zaščitne rokavice očistiti pred njihovo ponovno uporabo.

### 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Proizvod hraniti v originalni posodi. Odprto embalažo previdno zapreti. Proizvod zavarovati pred direktnimi sončnimi žarki in zmrzaljo. Hraniti zunaj dosega otrok.

### 7.3. Posebne končne uporabe

Ni nadaljnjih informacij o posebnih končnih uporabah (glej podpoglavje 1.2).

## POGLAVJE 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

### 8.1. Parametri nadzora

Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. [100/2001](#), [39/2005](#), [53/2007](#), 102/2010, 38/2015, 78/2018):

**Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost , 8 h MV:** 1,25 mg/m<sup>3</sup> (A) prah

**Kratkotrajna vrednost (KTV), 15 min:** 2,5 mg/m<sup>3</sup> (A) prah

**Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost , 8 h MV:** 10 mg/m<sup>3</sup> (I) prah

**Kratkotrajna vrednost (KTV), 15 min:** 20 mg/m<sup>3</sup> (I) prah

**Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost , 8 h MV:** 1 mg/m<sup>3</sup> (A) kalcijevega dihidroksida (Y)

**Kratkotrajna vrednost (KTV), 15 min:** 4 mg/m<sup>3</sup> (A) kalcijevega dihidroksida (Y)

## 8.2. Nadzor izpostavljenosti

### 8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Pri uporabi zagotoviti zadostno prezračevanje.

### 8.2.2 Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna varovalna oprema

#### Splošno:

Med uporabo ne jesti, piti ali kaditi. Umivati roke pred odmorom in po končanem delu in se po potrebi stuširati. Preprečiti stik z očmi in kožo. Odstranite kontaminirano obleko, obutev, ure, itd. in jih temeljito očistite pred njihovo ponovno uporabo.

#### **Zaščita za oči/obraz**



Nositi zaščitna očala, ki ščitijo pred brizganjem tekočin. Uporabljati zaščitna očala s stransko zaščito v skladu s standardom SIST EN 166.

#### **Zaščita kože**



Priporoča se preventivna uporaba izdelkov za nego kože. Nitrilov kavčuk rokavice skladno z Direktivo ES 89/686/EGS.

Minimalna debelina 0,11 mm / čas preboja 480 min

Usnjene rokavice niso primerne, saj prepuščajo vodo.

Pri normalni uporabi nositi delovno obleko z dolgimi rokavi (navadna delovna obleka) ter uporabiti sredstvo za varovanje kože. Pri strojnem nanašanju uporabiti kombinezon za enkratno uporabo.

#### **Zaščita dihal**



Pri ročnem nanašanju: ni potrebno. Zagotoviti zadostno zračenje. Pri strojnem nanašanju: filtri za zaščito pred delci (P2) skladno z SIST EN 143.

#### **Toplotna nevarnost**

Se ne uporablja (ni smiselno).

### 8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja

#### Zrak

Posebni ukrepi niso potrebni.

#### Voda

Proizvoda se zaradi vsebnosti apna sredstev ne sme spustiti v podtalnico ali kanalizacijo. V primeru izpusta obvestiti pristojne organe.

#### Tla

Proizvoda se zaradi vsebnosti apna ne sme spustiti v tla. V primeru izpusta obvestiti pristojne organe.

## POGLAVJE 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

### 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

- (a) Videz: pastozna zmes, tekoča, bele naravne barve
- (b) Vonj: karakterističen
- (c) Vonj – mejna vrednost: ni smiselno

- (d) pH: 11,5 – 13
- (e) Tališče: se ne uporablja
- (f) Vrelišče: se ne uporablja
- (g) Plamenišče: se ne uporablja, trdna snov ni vnetljiva
- (h) Hitrost izhlapevanja: se ne uporablja
- (i) Vnetljivost (trdno, plin): negorljiv
- (j) Zgornja/spodnja meja vnetljivosti ali eksplozijske meje: se ne uporablja
- (k) Parni tlak: se ne uporablja
- (l) Parna gostota: se ne uporablja
- (m) Relativna gostota: 1,7 kg/dm<sup>3</sup> pri sobni temperaturi
- (n) Topnost(i) v vodi (T = 20°C): popolna
- (o) Porazdelitveni koeficient: n-octanol/voda: se ne uporablja
- (p) Temperatura samovžiga: se ne vžge
- (q) Temperatura razpadanja: se ne uporablja
- (r) Viskoznost: se ne uporablja
- (s) Eksplozivne lastnosti: ni eksploziven
- (t) Oksidativne lastnosti: se ne uporablja

## 9.2. Drugi podatki

Ni podatkov.

## POGLAVJE 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

### 10.1. Reaktivnost

Nevarne reakcije niso znane.

### 10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno pri normalnih pogojih okolja.

### 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije niso znane.

### 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ščititi pred zmrzaljo in direktnimi sončnimi žarki. Ne izprazniti v odtoke/površinske vode/podtalnico.

### 10.5. Nezdružljivi materiali

Močne kisline, baze in močni oksidanti.

### 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri ustrezni shrambi in uporabi ni nevarnih produktov razgradnje.

## POGLAVJE 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI

### 11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

Razred nevarnosti	Kat.	Učinek	Referenca
Akutna strupenost – dermalno	-	Na podlagi razpoložljivih podatkov, merila za uvrstitev niso izpolnjena	-
Akutna strupenost – vdihavanje	-	Na podlagi razpoložljivih podatkov, merila za uvrstitev niso izpolnjena	-

Akutna strupenost – oralno	-	Na podlagi razpoložljivih podatkov, merila za uvrstitev niso izpolnjena	-
Jedkost za kožo/draženje kože	-	Na podlagi razpoložljivih podatkov, merila za uvrstitev niso izpolnjena	-
Hude poškodbe oči/draženje	-	Na podlagi razpoložljivih podatkov, merila za uvrstitev niso izpolnjena	-
Preobčutljivost kože	-	Na podlagi razpoložljivih podatkov, merila za uvrstitev niso izpolnjena	-
Preobčutljivost pri vdihavanju	-	Na podlagi razpoložljivih podatkov, merila za uvrstitev niso izpolnjena	-
Mutagenost za zarodne celice	-	Na podlagi razpoložljivih podatkov, merila za uvrstitev niso izpolnjena	-
Rakotvornost	-	Na podlagi razpoložljivih podatkov, merila za uvrstitev niso izpolnjena	-
Strupenost za razmnoževanje	-	Na podlagi razpoložljivih podatkov, merila za uvrstitev niso izpolnjena. Ni dokazov na podlagi človeških izkušenj.	-
STOT enkratna izpostavljenost	-	Na podlagi razpoložljivih podatkov, merila za uvrstitev niso izpolnjena	-
STOT ponavljajoča se izpostavljenost	-	Na podlagi razpoložljivih podatkov, merila za uvrstitev niso izpolnjena	-
Nevarnost pri vdihavanju	-	Na podlagi razpoložljivih podatkov, merila za uvrstitev niso izpolnjena	-

Proizvod sam ni preizkušen. Proizvod je razvrščen v skladu s Prilogo I Uredbe (ES) 1272/2008 (Poglavje 2 in Poglavje 3).

## POGLAVJE 12: EKOLOŠKI PODATKI

### 12.1. Strupenost

Proizvod ni bil preizkušen. Toksikološki podatki izhajajo iz lastnosti posameznih komponent.

### 12.2. Obstočnost in razgradljivost

Ni podatkov.

### 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni podatkov.

### 12.4. Mobilnost v tleh

Ni podatkov.

### 12.5. Rezultati ocenjevanja PBT in vPvB

Proizvod ne izpolnjuje PBT kriterijev (obstojno, bioakumulativno, strupeno) in vPvB kriterijev (zelo obstojno, zelo bioakumulativno).

### 12.6. Drugi škodljivi učinki

Ne izprazniti v odtoke/površinske vode/podtalnico.

## POGLAVJE 13: ODSTRANJEVANJE

### 13.1. Metode ravnanja z odpadki

Odstranjanje produkta se mora izvesti v skladu z zakonskimi predpisi:

- Uredba o odpadkih (Ur. l. RS št. 37/2015, 69/15)

Delno izpraznjene in neuporabljene preostale količine odstranite kot nevarne odpadke. Ne smete jih oddati v komunalne odpadke.

Za strditev proizvoda vedra odpremo in pustimo na odprtem, dobro prezračevanem mestu.

Ne mečite (odlagajte) ga v kanalizacijski sistem ali površinske vode. Ne izpraznite v umivalnik ali stranišče.

Kataloška številka odpadka: 08 01 12 - odpadne barve in laki, ki niso navedeni v 08 01 11

Odpadno embalažo je potrebno popolnoma izprazniti, oprati in zavreči v skladu z:

- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Ur.l. RS št.84/2006, vklj. z vsemi spremembami);

Kataloška številka odpadka: 15 01 02 - plastična embalaža

## POGLAVJE 14: PODATKI O PREVOZU

Proizvod ni klasificiran kot nevaren za transport.

### 14.1. ZN številka

Označevanje ni potrebno.

### 14.2. ZN pravilno odpremno ime

Označevanje ni potrebno.

### 14.3. Razred nevarnosti prevoza

Označevanje ni potrebno.

### 14.4. Skupina embalaže

Ni pomembno.

### 14.5. Nevarnosti za okolje

Ni pomembno.

### 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni pomembno.

### 14.7. Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL73/78 in IBC kodeksom

Označevanje ni potrebno.

## POGLAVJE 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

### 15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za zmes

- Uredba (ES) št. 1907 z dne 18.12.2006 "Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje Kemikalij (REACH) "



- Uredba (ES) št. 1272 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16/12/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 199/45/EC, in o spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006
- Uredba (ES) št. 453 z dne 20. maja 2010 o spremembi Uredbe (ES) 1907/2006 v zvezi s Prilogo II "Zahteve za pripravo varnostnih listov (SDS)"
- Pravilnik o osebni varovalni opremi (Uradni list RS, št. 29/05, 23/06, 17/11 – ZTZPUS-1 in 76/11)
- Seznam harmoniziranih standardov za OVO (C 412 / 11.12.2015, z vsemi spremembami in dopolnitvami)

### 15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

## POGLAVJE 16: DRUGI PODATKI

### 16.1. Navedba sprememb

Ta varnostni list je bil pripravljen v skladu z Uredbo Komisije (ES) št. 453/2010 z dne 20. maja 2010 o spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) ter upošteva nove informacije, ki so na razpolago po registraciji apna.

### 16.2. Okrajšave

A:	alveolarna frakcija - del vdihnjene suspendirane snovi, ki doseže alveole
ACGIH	American Conference of Industrial Hygienists - Ameriška konferenca državnih higienikov za industrijo
APF:	Assigned protection factor (zaščitni faktor zaščite za dihanje)
CAS:	Chemical Abstracts Service
CLP:	Classification, labelling and packaging (Uredba (EG) št. 1272/2008)
EC <sub>50</sub> :	Half maximal effective concentration - srednja učinkovita koncentracija
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
EPA:	Type of high efficiency air filter – Visoko učinkovit tip zračnega filtra
HEPA:	Type of high efficiency air filter - Visoko učinkovit tip zračnega filtra
I:	inhalabilna frakcija - del celotne suspendirane snovi, ki jo delavec vdihne
LC <sub>50</sub> :	Median lethal dose - srednja smrtna koncentracija
LD <sub>50</sub> :	median lethal dose - srednja smrtna doza
NOEC:	no observable effect concentration – koncentracija pri kateri ni opaznega učinka
OVO:	osebna varovalna oprema
PBT:	Persistent, bio-accumulative and toxic (obstojno, bioakumulativno in strupeno)
PNEC:	predicted no-effect concentration - koncentracija pod katero ni pričakovati škodljivih učinkov
REACH:	Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals (Registracija, Evaluacija in Avtorizacija kemikalij)
STOT:	Specific target organ toxicity (specifična strupenost za ciljne organe)
vPvB:	very Persistent, very Bio-accumulative - zelo obstojno, zelo bioakumulativno
VL:	Varnostni list (SDS)
Y:	snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT vrednosti

### 16.3. Nasveti za usposabljanje

Poleg zdravstvenih, varnostnih in okoljskih programov usposabljanja za svoje delavce, morajo podjetja zagotoviti, da delavci preberejo, razumejo in se ravnavajo po zahtevah iz tega varnostnega lista.

## VARNOSTNI LIST Baumit KlimaDekor

v skladu s Prilogo II Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH),  
Uredbe (ES) 1272/2008 in Uredbe (ES) 453/2010

Datum priprave: 20.12.2019  
Sprememba: /  
Verzija: 1

Stran 10 od 10

### 16.4. Izjava o omejitvi odgovornosti

Informacije v tem VL odražajo trenutno razpoložljivo znanje in so zanesljive, če se izdelek uporablja v skladu s predpisanimi pogoji in v skladu z uporabo, navedeno na embalaži in/ali v tehničnih navodilih. Za vsako drugo uporabo proizvoda, vključno z uporabo produkta v kombinaciji z drugimi produkti ali kateremkoli drugim postopku, je odgovoren uporabnik.

Razume se, da je uporabnik odgovoren za določanje ustreznih varnostnih ukrepov in spoštovanje zakonodaje, ki pokriva njegovo lastno dejavnost.

Konec varnostnega lista.