


Trgovačko ime: **Baumit Alpha 2000**

Datum izdanja: 9.3.2020

Izdanje broj: 1

## ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI/SMJESE I PODACI O TVRTKI/PODUZEĆU

1.1.	Identifikacijska oznaka proizvoda		 chemius.net/Kqab1
	Trgovačko ime:	Baumit Alpha 2000	
	Sinonimi:	Nema podataka.	
	Kemijsko ime:	Nije definirano.	
	Šifra proizvoda:	Nema podataka.	
1.2.	Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju		
	Uporaba:	Samorazlijevni izravnavajući estrih	
	Namjene koje se ne preporučuju:	Nema podataka.	
	Razlog za nekorisćenje:	Nema podataka.	
1.3.	Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list		
	Naziv tvrtke:	Baumit d.o.o.	
	Adresa:	Vučak 34, 10090 Zagreb, Hrvatska	
	Telefon:	+385 (0)1 34 66 800	
	Faks:	+385 (0)1 34 66 839	
	E-mail odgovorne osobe:	baumit@baumit.hr	
	Nacionalni kontakt:	-	
1.4.	Broj telefona za izvanredna stanja		
	Broj telefona službe za izvanredna stanja:	112	
	Broj telefona za medicinske informacije:	00-385-01-23-48-342	
	Ostali podaci:	Nema podataka.	

## ODJELJAK 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

2.1.	Razvrstavanje tvari ili smjese	
2.1.1.	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 (CLP)	
	Razred (klasa) opasnosti i kodovi kategorije:	Oznaka upozorenja*:
	-	-
2.1.2.	Dodatne obavijesti	
	Ako se koriste redukcijiska sredstva, tada na ambalaži cementa ili smjesa koje sadrže cement moraju biti istaknuti podaci o datumu pakiranja kao i o uvjetima skladištenja i vremenu skladištenja u kojemu aktivnost redukcijiskog sredstva ostaje održana i u kojemu se sadržaj topljivog kroma (VI) zadržava ispod granične vrijednosti od 0,0002%.	
	*Puni tekst H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16	
2.2.	Elementi označivanja	
	Identifikacija proizvoda:	Baumit Alpha 2000
	Identifikacijski broj:	-
	Broj autorizacije:	Nema podataka.
	Piktogram(i):	-
	Oznaka opasnosti:	-
	Oznake upozorenja:	Sukladno propisima, proizvod nije razvrstan kao opasan.
	Oznake obavijesti:	P261: Izbjegavati udisanje prašine/dima/plina/magle/pare/aerosola. P280: Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice. P302 + P352: U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom sapuna i vode. P304 + P340: AKO SE UDIŠE: premjestiti osobu na svjež zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje.

Trgovačko ime: <b>Baumit Alpha 2000</b>	Datum izdanja: 9.3.2020
	Izdanje broj: 1

		P305 + P351 + P338: U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati. P501: Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s nacionalnim propisima.
	Dodatni podaci o opasnostima:	EUH210: Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.  Ako se koriste redukcijiska sredstva, tada na ambalaži cementa ili smjesa koje sadrže cement moraju biti istaknuti podaci o datumu pakiranja kao i o uvjetima skladištenja i vremenu skladištenja u kojemu aktivnost redukcijiskog sredstva ostaje održana i u kojemu se sadržaj topljivog kroma (VI) zadržava ispod granične vrijednosti od 0,0002%.
2.3.	Ostale opasnosti	
	Nije razvrstano kao PBT/vPvB u skladu s Uredbom (EZ) br. 1907/2006, Prilog XIII.	

**ODJELJAK 3. SASTAV/INFORMACIJE O SASTOJcima**

CAS/ EC/ Indeksni broj	Broj registracije po REACH-u	% mase	Ime	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)
7778-18-9 231-900-3 -	01-2119444918- 26-0178	<=40	kalcijev sulfat	nije razvrstana
77-92-9 201-069-1 -	01-2119457026- 42-0000	<=1	limunska kiselina	Nadraž. oka 2; H319
- - -	-	<=1	polikondenzirana aminokiselina (kalcijeva sol)	Nadraž. koža 2.; H315 Nadraž. oka 2; H319
65997-15-1 266-043-4 -	-	<=0,6	portland cement	Nadraž. koža 2.; H315 Derm. senz. 1; H317 Nadraž. oka 2; H319 TCOJ 3.; H335

**ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI**

4.1.	Opis mjera prve pomoći	
	Opće napomene:	Odmah skinuti kontaminiranu odjeću. Kontaminiranu odjeću očistiti prije ponovne uporabe.
	Nakon udisanja:	Unesrećenog izvesti na svjež zrak - napustiti zagađeno područje. Ako se pojave simptomi, potražiti liječničku pomoć.
	Nakon dodira s kožom:	Dijelove tijela koji su došli u dodir s proizvodom temeljito ispirati vodom i sapunom. Ako se pojave nadražaj kože ili osip: potražiti liječničku pomoć.
	Nakon dodira s očima:	Čistim prstima razmaknuti kapke i laganim mlazom vode ispirati svako oko naizmjenično. Potražiti liječničku pomoć.
	Nakon gutanja:	Popiti čašu do dvije vode. Odmah potražiti pomoć liječnika! Liječniku pokazati ambalažu ili etiketu.
	Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	Nema podataka.
4.2.	Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni	
	Nakon udisanja:	Udisanje prašine može uzrokovati nadražaj dišnih puteva (kašalj, kihanje).

Trgovačko ime: **Baumit Alpha 2000**

Datum izdanja: 9.3.2020

Izdanje broj: 1

	Nakon dodira s kožom:	Mogući su crvenilo, svrbež kod osjetljivih osoba.
	Nakon dodira s očima:	Prašina može mehanički nadražiti oči.
	Nakon gutanja:	Može izazvati mučninu/povraćanje.
4.3.	Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom	
	Liječiti simptomatski.	

**ODJELJAK 5. MJERE GAŠENJA POŽARA**

5.1.	Sredstva za gašenje	
	Prikladna sredstva:	Alkoholno postojana pjena, CO <sub>2</sub> , prah za gašenje. Sredstva za gašenje izabrati prema uvjetima u okolini.
	Neprikladna sredstva:	Nema podataka.
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese	
	Opasni produkti gorenja:	Nema podataka.
5.3.	Savjeti za gasitelje požara	
	Prilikom gašenja požara koristiti samostalni uređaj za disanje s otvorenim krugom sa stlačenim zrakom (HRN EN 137), komplet za zaštitu tijela od isijavanja topline (vatrootporno odijelo). Proizvod otvrdne kada se pomiješa s vodom.	
5.4.	Dodatne informacije	
	Vidi odjeljak 6 za podatke o mjerama zaštite okoliša. Vidi odjeljak 8 za podatke o zaštitnoj opremi. Vidi odjeljak 10 za podatke o reaktivnosti i stabilnosti proizvoda.	

**ODJELJAK 6. MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA**

6.1.	Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja	
6.1.1.	Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje	
	Osobna zaštita:	Nema podataka.
	Postupci sprječavanja nesreće:	Nema podataka.
	Postupci u slučaju nesreće:	Dopustiti samo dobro obučanim stručnjacima koji nose odgovarajuću zaštitnu opremu da ostanu na mjestu nesreće. Izbjegavati stvaranje prašine.
6.1.2.	Za interventno osoblje:	
	Pri izloženosti prašini zaštita dišnih organa je obavezna. Koristiti osobna zaštitna sredstva (vidjeti odjeljak 8.).	
6.2.	Mjere zaštite okoliša:	
	Mehanički spriječiti raspršivanje u okoliš (npr. prekrivanjem plastičnim folijama). Spriječiti da proizvod dospije u vode/kanalizaciju ili na propusno tlo. U slučaju zagađivanja vode ili tla obavijestiti komunikacijsku jedinicu na jedinstveni europski broj za hitne službe (112).	
6.3.	Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje	
6.3.1.	Za ograđivanje, prekrivanje, začepljivanje:	Zatvoriti izvor ispusta samo ako je to moguće napraviti na siguran način.
6.3.2.	Za čišćenje:	Mehanički pokupiti u posebne spremnike i predati na zbrinjavanje tvrtki ovlaštenoj od ministarstva nadležnog za zaštitu okoliša. Spriječiti prašenje. Materijal pomiješan s vodom pustiti da otvrdne i ukloniti u skladu s propisima.
6.3.3.	Ostali podaci:	Nema podataka.
6.4.	Uputa na druge odjeljke	
	Vidi odjeljak 7 za podatke o sigurnom rukovanju. Vidi odjeljak 8 za podatke o zaštitnoj opremi. Vidi odjeljak 13 za podatke o zbrinjavanju.	

Trgovačko ime: <b>Bauit Alpha 2000</b>	Datum izdanja: 9.3.2020
	Izdanje broj: 1

<b>ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE</b>		
7.1.	Mjere opreza za sigurno rukovanje	
7.1.1.	Mjere zaštite	
	Mjere za sprječavanje požara:	Nema podataka.
	Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine:	Spriječiti prašenje.
	Mjere zaštite okoliša:	Nema podataka.
	Ostale mjere	Nema podataka.
7.1.2.	Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu	
	Voditi računa o osobnoj higijeni (pranje ruku prije odmora i nakon posla). Pročitati i razumjeti sve sigurnosne upute prije upotrebe. Postupati u skladu s općim pravilima higijene. Držati radnu odjeću odvojeno.	
7.2.	Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti	
	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	Čuvati na suhom mjestu. Skladištiti u dobro zatvorenim spremnicima. Čuvati izvan dohvata djece. Zaštititi od vlage i vode. Čuvati odvojeno od inkompatibilnih tvari (vidi odjeljak 10).
	Materijali za spremnike:	Dvoslojna papirnata vreća
	Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:	Nema podataka.
	Savjeti za opremanje skladišta:	Nema podataka.
	Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	Nema podataka.
7.3.	Posebna krajnja uporaba ili uporabe	
	Preporuke:	Pogledati identificirane namjene u pododjeljku 1.2.
	Posebna rješenja za industrijski sektor:	Nema podataka.

<b>ODJELJAK 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU/OSOBNA ZAŠTITA</b>							
8.1.	Nadzorni parametri						
Kemijsko ime (CAS)	GVI		KGVI		Direktna	Napomena	BGV
	ppm	mg/m3	ppm	mg/m3			
Prašina portland cementa (65997-15-1)		10U					Nema podataka.
Prašina portland cementa (65997-15-1)		4R					Nema podataka.
GVI – Granične vrijednosti izloženosti KGVI – Kratkotrajne granične vrijednosti izloženosti BGV – biološke granične vrijednosti							
<b>DNEL</b>							
<b>Industrijski</b>							
Nema podataka.							
Ključni fizikalni parametri: topljivost, zapaljivost, nagrizanje: <span style="float: right;">Nema podataka.</span>							
<b>Korisnicki</b>							

Trgovačko ime: **Baumit Alpha 2000**

Datum izdanja: 9.3.2020

Izdanje broj: 1

Nema podataka.

PNEC	
Zaštićeni cilj u okolišu	<b>PNEC</b>
Slatka voda	Nema podataka.
Slatkovodni sedimenti	Nema podataka.
Morska voda	Nema podataka.
Morski sedimenti	Nema podataka.
Hranidbeni lanac	Nema podataka.
Mikroorganizmi kod obrade otpadnih voda	Nema podataka.
Tlo (poljoprivredno)	Nema podataka.
Zrak	Nema podataka.

8.2.	Nadzor nad izloženošću	
8.2.1.	Odgovarajući upravljački uređaji	
	Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme preporučene uporabe	Spriječiti dodir s kožom, očima i odjećom. Tijekom rada ne jesti, piti ili pušiti. Voditi računa o osobnoj higijeni – oprati ruke prije odmora i poslije posla.
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti	Nema podataka.
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti	Nema podataka.
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti	Primijeniti tehničke mjere koje su potrebne da se ne prekorače granične vrijednosti izloženosti. Spriječiti nastajanje prašine pri rukovanju.
8.2.2.	Osobna zaštita	
8.2.2.1	Zaštita očiju i lica	Zaštitne naočale koje dobro prijanjaju uz kožu lica (HRN EN 166).
8.2.2.2	Zaštita kože	
	Zaštita ruku	Zaštitne rukavice (HRN EN 374).
	Zaštita tijela	Pamučna odjeća dugih rukava i nogavica (HRN EN ISO 13688) te prikladna obuća koja obuhvaća cijelo stopalo.
8.2.2.3	Zaštita dišnog sustava	U slučaju povišene koncentracije prašine u zraku, upotrijebiti polumasku (HRN EN 140) ili masku (HRN EN 136) s filtrom za čestice "P2" (HRN EN 143).
8.2.2.4	Termičke opasnosti	Nema podataka.
8.2.3.	Nadzor nad izloženošću okoliša	
	Mjere za sprječavanje izloženosti tvari/smjesi	Spriječiti da dospije u okoliš.
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti	Nema podataka.
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti	Nema podataka.
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti	Nema podataka.

**ODJELJAK 9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA**

9.1.	Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima	
		Vrijednost (Metoda)
	Agregatno stanje	kruto; prah
	Boja	bijelo-žuta
	Miris	bez mirisa
	Prag mirisa	Nema podataka.
	pH:	6 – 8
	Talište/ledište:	Nema podataka.

Trgovačko ime: <b>Baumit Alpha 2000</b>	Datum izdanja: 9.3.2020
	Izdanje broj: 1

	Točka tečenja:	Nema podataka.
	Početna točka vrenja i područje vrenja:	Nema podataka.
	Plamište:	Nije primjenjivo.
	Brzina isparavanja:	Nije primjenjivo.
	Zapaljivost (kruta tvar, plin):	Nije zapaljivo.
	Granice eksplozivnosti:	Nije primjenjivo.
	Tlak para:	Nije primjenjivo.
	Gustoća pare:	Nije primjenjivo.
	Relativna gustoća:	Nema podataka.
	Nasipna gustoća:	ca. 1950 kg/m <sup>3</sup>
	Topljivost(i) :	<b>voda:</b> ca. 2 g/l
	Koeficijent raspodjele	Nema podataka.
	Samozapaljivost:	Nije primjenjivo.
	Temperatura raspada:	Nema podataka.
	Viskoznost:	Nema podataka.
	Eksplozivna svojstva:	Nije primjenjivo.
	Oksidirajuća svojstva:	Nema podataka.
9.2.	Ostale informacije	
	Nema podataka.	

**ODJELJAK 10. STABILNOST I REAKTIVNOST**

10.1.	Reaktivnost	U reakciji s vodom proizvod otvrdne i postane čvrsta masa, koja ne reagira s okolinom.
10.2.	Kemijska stabilnost	Stabilan pri normalnoj uporabi i poštivanju svih uputa za rad i skladištenje (vidi odjeljak 7.)
10.3.	Mogućnost opasnih reakcija	Nema poznatih opasnih reakcija.
10.4.	Uvjeti koje treba izbjegavati	Proizvod reagira u dodiru s vlagom i nastaje gusta ili tvrda tvar.
10.5.	Inkompatibilni materijali	Nema podataka.
10.6.	Opasni proizvodi raspadanja	Kod normalne uporabe ne očekuju se opasni proizvodi raspada.

**ODJELJAK 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE**

11.1.	Informacije o toksikološkim učincima						
	Akutna toksičnost						
Put unosa	Metoda	Organizam	Doza LD50/LC50 ili ATEsmjese	Vrijeme izlaganja	Napomena		
Proizvod							
Gutanje:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.		
Dodir s kožom:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.		
Udisanje:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.		
<b>Dodatne informacije:</b>							
Nije razvrstan kao akutno toksičan.							
Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ):							
	Specifični učinci	Izloženi organ	Doza	Organizam	Trajanje izlaganja	Metoda	Napomena
Gutanje:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.

Trgovačko ime: <b>Baumit Alpha 2000</b>	Datum izdanja: 9.3.2020
	Izdanje broj: 1

Dodir s kožom:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Udisanje:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.

**Dodatne informacije:**

TCOJ (jednokratno izlaganje): nije razvrstan.

Opasnost od aspiracije:

Evalvacija	Metoda	Napomena
n.p.	n.p.	n.p.

**Dodatne informacije:**

Aspiracijska toksičnost: nije razvrstano.

Nadraživanje i nagrizanje

	Trajanje izlaganja	Organizam	Evalvacija	Metoda	Napomena
Nagrizanje/nadraživanje kože	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Ozbiljno oštećenje/nadraživanje očiju	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.

**Dodatne informacije:**

Proizvod nije razvrstan kao nadražujuć za kožu. Proizvod nije razvrstan kao nadražujuć za oči.

Preosjetljivost

	Trajanje izlaganja	Organizam	Evalvacija	Metoda	Napomena
Dodir s kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Udisanje	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.

**Dodatne informacije:**

Nije razvrstan kao kemikalija koja izaziva preosjetljivost.

Specifični simptomi

Proizvod

Gutanje	Nema podataka.
Dodir s kožom	Nema podataka.
Udisanje	Nema podataka.
Dodir s očima	Nema podataka.

Toksičnost kod ponavljane doze (subakutna, subkronična, kronična)

	Doza	Trajanje izlaganja	Organizam	Metoda	Evalvacija	Napomena
Subakutno na usta	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subakutno kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subakutno udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subkronično na usta	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subkronično kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subkronično udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Kronično na usta	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.

Trgovačko ime: **Baumit Alpha 2000**

Datum izdanja: 9.3.2020

Izdanje broj: 1

Kronično kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Kronično udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.

Toksičnost za ciljani organ – ponavljano izlaganje (TCOP)							
	Specifični učinci	Izloženi organ	Doza	Organizam	Trajanje izlaganja	Metoda	Napomena
Subakutno na usta	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subakutno kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subakutno udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subkronično na usta	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subkronično kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subkronično udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Kronično na usta	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Kronično kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Kronično udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.

**Dodatne informacije:**

TCOP (ponavljano izlaganje): nije razvrstan.

CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)		
	Evalucija	Napomena
Karcinogenost:	n.p.	n.p.
Mutagenost in-vitro:	n.p.	n.p.
Genotoksičnost	n.p.	n.p.
Mutagenost in-vivo:	n.p.	n.p.
Mutageni učinak na spolne stanice:	n.p.	n.p.
Toksičnost za reproduktivne organe:	n.p.	n.p.
Ukupna evaluacija CMR svojstava:	Proizvod nije razvrstan kao karcinogen, mutagen ili reproduktivno toksičan.	

11.2.	Praktična iskustva	
	Opažanja relevantna za razvrstavanje:	Nema podataka.
	Ostala opažanja:	Nema podataka.
11.3.	Opće napomene:	
	Nema podataka.	

**ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE**

12.1.	Toksičnost					
Akutna otrovnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evalucija	Napomena
ribe	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
rakovi	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
alge/vodene biljke	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.



Trgovačko ime: <b>Baumit Alpha 2000</b>	Datum izdanja: 9.3.2020
	Izdanje broj: 1

Kronična otrovnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Nema podataka.						
12.2.	Postojanost i razgradivost					
	Abiotička razgradnja					
	<b>Vrijeme poluživota</b>	<b>Metoda</b>	<b>Evaluacija</b>	<b>Napomena</b>		
Proizvod						
Morska voda	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	
Slatka voda	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	
Zrak	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	
Tlo	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	
	Biorazgradnja					
Nema podataka.						
12.3.	Bioakumulacijski potencijal					
	Koeficijent raspodjele					
Nema podataka.						
	Faktor biokoncentracije (BCF)					
Nema podataka.						
12.4.	Pokretljivost u tlu					
	Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu:					
Nema podataka.						
	Površinska napetost:					
Nema podataka.						
	Adsorpcija/desorpcija					
Nema podataka.						
12.5.	Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB					
	Tvari u proizvodu nisu klasificirane kao PBT ili vPvB.					
12.6.	Ostali štetni učinci					
	Nema podataka.					
12.7.	Drugo					
	Pripravak nije razvrstan kao opasan za okoliš.					

**ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE**

13.1.	Metode obrade otpada
13.1.1.	Odlaganje proizvoda/ambalaže:
	Ostaci od proizvoda: Ne odlagati zajedno s komunalnim otpadom! Ne odlagati u sudoper ili WC. S otpadom postupati u skladu s nacionalnim propisima. Otpad je klasificiran kao opasan otpad.

Trgovačko ime: **Baumit Alpha 2000**

Datum izdanja: 9.3.2020

Izdanje broj: 1

	Ambalaža: Postupati u skladu s nacionalnim propisima. U potpunosti ispražnjenu ambalažu predati na zbrinjavanje pravnoj osobi ovlaštenoj za sakupljanje otpada. Očišćena ambalaža prikladna je za recikliranje.
13.1.2.	Ključni broj otpada:
	Ostaci od proizvoda: 17 08 01* - građevinski materijali na bazi gipsa onečišćeni opasnim tvarima
13.1.3.	Načini obrade otpada:
	Nema podataka.
13.1.4.	Mogućnost izlivanja u kanalizaciju:
	Nema podataka.
13.1.5.	Ostale preporuke za odlaganje:
	Nema podataka.
13.1.6.	Relevantni propisi:
	Nema podataka.

**ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU**

Kopneni prijevoz cestama (ADR)	
UN broj:	Nema podataka.
Ispravno otpremno ime UN:	Nije opasna tvar sukladno propisima o prijevozu opasnih tvari.
Prijevozni razred(i) opasnosti:	-
Skupina pakiranja:	-
Opasnost za okoliš:	-
Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka.
Kopneni prijevoz željeznicom (RID)	
UN broj:	Nema podataka.
Ispravno otpremno ime UN:	Nije opasna tvar sukladno propisima o prijevozu opasnih tvari.
Prijevozni razred(i) opasnosti:	-
Skupina pakiranja:	-
Opasnost za okoliš:	-
Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka.
Prijevoz unutarnjim vodenim putovima (ADN)	
UN broj:	Nema podataka.
Ispravno otpremno ime UN:	Nije opasna tvar sukladno propisima o prijevozu opasnih tvari.
Prijevozni razred(i) opasnosti:	-
Skupina pakiranja:	-
Opasnost za okoliš:	-
Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka.
Prijevoz morem (IMDG)	
UN broj:	Nema podataka.
Ispravno otpremno ime UN:	Nije opasna tvar sukladno propisima o prijevozu opasnih tvari.
Prijevozni razred(i) opasnosti:	-
Skupina pakiranja:	-
Opasnost za okoliš:	-
Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka.
Prijevoz u razlivenom stanju u skladu s	-

Trgovačko ime: <b>Baumit Alpha 2000</b>	Datum izdanja: 9.3.2020
	Izdanje broj: 1

Prilogom II. Konvenciji MARPOL i Kodeksom IBC:	
Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR)	
UN broj:	Nema podataka.
Ispravno otpremno ime UN:	Nije opasna tvar sukladno propisima o prijevozu opasnih tvari.
Prijevozni razred(i) opasnosti:	-
Opasnost za okoliš:	-
Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka.
Dodatne informacije:	Nema podataka.

**ODJELJAK 15. INFORMACIJE O PROPISIMA**

15.1.	Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu	
	EU uredbe	
	Autorizacija i/ili ograničenja u uporabi	
	Autorizacije:	Nema podataka.
	Ograničenja:	Nema podataka.
	Ostale EU uredbe:	Uredba REACH (1907/2006) i sve prilagodbe Uredba CLP (1272/2008) i sve izmjene
	Podaci (direktiva 1999/13/EZ) o ograničenjima emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS):	Nema podataka.
	Nacionalna regulativa:	Zakon o kemikalijama Zakon o provedbi CLP-a i nadopuna Zakon o provedbi REACH-a i sve izmjene Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima Zakon o održivom gospodarenju otpadom Pravilnik o katalogu otpada Zakon o prijevozu opasnih tvari Zakon o zaštiti na radu
	Posebne upute	Spojevi Cr (VI), Prilog XVII Uredbe REACH 1907/2006, točka 47. Ne sadrži tvari navedene u Prilogu XIV Uredbe REACH. Tvari na SVHC listi kandidata (REACH članak 59): ne sadrži tvari koje su na listi kandidata. Tvari koje podliježu obavijesti o izvozu u skladu s Uredbom (EU) br. 649/2012 (PIC postupak): ne sadrži tvari koje podliježu obavijesti. Tvari koje oštećuju ozonski sloj (Uredba (EZ) br. 1005/2009): ne sadrži tvari koje oštećuju ozonski sloj. Direktiva 2012/18 / EU (Seveso III) ne utječe na proizvod.
15.2.	Procjena kemijske sigurnosti	
	Procjena kemijske sigurnosti nije bila izrađena.	

**ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE**

16.1.	Navođenje promjena:	
16.2.	Skraćenice:	ADN = Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim plovnicama ADR = Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari ATE = Procijenjena vrijednost akutne toksičnosti

Trgovačko ime: **Baumit Alpha 2000**

Datum izdanja: 9.3.2020

Izdanje broj: 1

		<p>BCF = Faktor biokoncentracije          CAS = Chemical Abstracts Service broj          CLP = Uredba o razvrstavanju, obilježavanju i pakiranju; Uredba (EC) br.1272/2008          DMEL = Izvedeni nivo minimalnog učinka          DNEL = Izvedeni nivo bez učinka          EC broj = EINECS i ELINCS broj          EINECS = Europski registar postojećih komercijalnih tvari          ELINCS = Europska lista prijavljenih kemijskih tvari          GHS = Globalni harmonizirani sustav          GVI = Granične vrijednosti izloženosti          HOS = hlapivi organski spojevi          IATA = Međunarodna udruga zračnih prijevoznika          ICAO-TI = Tehničke upute za siguran prijevoz opasnih tvari zrakom          IMDG = Međunarodni prijevoz opasnih tvari morem          KGVI = Kratkotrajna granična vrijednost izloženosti          LC50 = Letalna koncentracija, 50%          LD50 = Letalna doza, 50%          LogPow = logaritam koeficijenta raspodjele oktanol-voda          n.p. = Nema podataka.          PBT = Perzistentno, bioakumulativno, toksično          PNEC = Predviđene koncentracije bez učinka          RID = Uredbe koje se tiču međunarodnog prijevoza opasnih tvari željeznicom          REACH = Registracija, evaluacija, autorizacija i ograničavanje kemikalija          STL = Sigurnosno-tehnički list          TCOP = Toksičnost za ciljani organ- ponavljano izlaganje          TCOJ = Toksičnost za ciljani organ- jednokratno izlaganje          UN = Ujedinjeni narodi          vPvB = Vrlo perzistentno i vrlo biokumulativno</p> <p><b>Razred (klasa) opasnosti i kodovi kategorije:</b>          Derm. senz. 1 = Preosjetljivost kože, kategorija opasnosti 1          Nadraž. koža 2. = Nadražujuće za kožu, kategorija opasnosti 2          Nadraž. oka 2 = Nadražujuće za oko, kategorija opasnosti 2          TCOJ 3. = Toksičnost za ciljani organ – jednokratna izloženost, kategorija opasnosti 3</p>
16.3.	Ključna literatura i izvori podataka:	Sigurnosno-tehnički list, Baumit Alpha 2000, BAUMIT Kft., 2510 Dorog, Baumit út 1., Mađarska, revizija: 28.1.2019., verzija br.6
16.4.	Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema CLP	
	Razvrstavanje prema CLP	Postupak razvrstavanja
	Nema podataka.	Nema podataka.
16.5.	Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst)	
	H315 Nadražuje kožu. H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži. H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka. H335 Može nadražiti dišni sustav. EUH210 Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.	
16.6.	Savjeti za uvježbavanje:	Nema podataka.
16.7.	Daljnje obavijesti:	Sigurnosno-tehnički list je sastavljen na temelju postojećih spoznaja. Podaci u ovom Sigurnosno-tehničkom listu odnose se samo na navedeni proizvod i ne vrijede kada se kemikalija koristi na način koji nije predviđen u uputama za uporabu. Podaci u Sigurnosno-tehničkom listu nisu potvrda kvalitete proizvoda već samo upute za siguran rad s njim. U slučaju nepoštivanja uputa ili nepravilne uporabe proizvoda, opisanih u Sigurnosno-tehničkom listu, ne odgovaramo za posljedice.

Trgovačko ime: **Baumit Alpha 2000**

Datum izdanja: 9.3.2020

Izdanje broj: 1

**PRILOG:**  
**SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI**