

# Sigurnosno-tehnički list

sukladno Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH)



## Baunit Baumacol Flexo

Broj verzije: GHS 1.0  
Zamjenjuje verziju od:

Datum sastavljanja:  
01.12.2022

### ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću

#### 1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda

Trgovački naziv

**Baunit Baumacol Flexo**

Broj registracije (REACH)

nije relevantno (smjesa)

Jedinstveni identifikator formule (UFI)

UFI: 2UK2-M1Q9-1007-TVY1  
kao što je navedeno na etiketi / delivery note

#### 1.2 Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Relevantne identificirane namjene

Ljepilo  
Pridržavati se tehničkog lista

Namjene koje se ne preporučuju

Pridržavati se tehničkog lista

#### 1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Baunit Beteiligungen GmbH  
Wopfing 156  
2754 Waldegg  
Austrija

Telefon: +43 5 01881 0  
elektronička pošta: office@baunit.com

##### Dodatne informacije

Proizvođač				
Država	Ime	Poštanski broj/ mjesto	Telefon	Elektronička pošta
Hrvatska	Baunit d.o.o.	10 090 Zagreb	+385 (01) 3466 800	baunit@baunit.hr

elektronička pošta (stručna osoba)

baunit@baunit.hr

#### 1.4 Broj telefona za izvanredna stanja

Centar za kontrolu otrovanja			
Država	Ime	Poštanski broj/mjesto	Telefon
Hrvatska	Centar za kontrolu otrovanja 24/7	10001 Zagreb	+385 1 2348 342

## Baumit Baumacol Flexo

Broj verzije: GHS 1.0  
Zamjenjuje verziju od:Datum sastavljanja:  
01.12.2022

### ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti

#### 2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese

Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)

Odjeljak	Razred opasnosti	Kategorija	Razred i kategorija opasnosti	Oznaka upozorenja
3.2	nagrizajuće/nadražujuće za kožu	2	Nadraž. koža 2	H315
3.3	teška ozljeda oka/nadražujuće za oko	1	Ozlj. oka 1	H318
3.8R	specifična toksičnost za ciljane organe - jednokratno izlaganje (nadraživanje dišnog trakta)	3	TCOJ 1. 3	H335

Za puni tekst i skraćenice: vidjeti ODJELJAK 16.

#### 2.2 Elementi označivanja

Označavanje sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)

- Oznaka opasnosti: opasnost

- Piktogrami:

GHS05, GHS07



- Oznake upozorenja:

H315 Nadražuje kožu.  
H318 Uzrokuje teške ozljede oka.  
H335 Može nadražiti dišni sustav.

- Oznake obavijesti:

P101 Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu.  
P102 Čuvati izvan dohvata djece.  
P103 Pažljivo pročitajte i slijedite upute.  
P260 Ne udisati prašinu.  
P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice.  
P302+P352 U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom vode.  
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.  
P310 Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.  
P501 Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s lokalnim/regionalnim/nacionalnim/međunarodnim propisima (navesti).

- Opasni sastojci koje je potrebno označiti: portland cement, lebdeća prašina, portland cement

#### 2.3 Ostale opasnosti

Nije nužno.

# Sigurnosno-tehnički list

sukladno Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH)



baumit.com

## Baumit Baumacol Flexo

Broj verzije: GHS 1.0  
Zamjenjuje verziju od:

Datum sastavljanja:  
01.12.2022

### ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima

#### 3.1 Tvari

Nije relevantno (smjesa).

#### 3.2 Smjese

##### Opis smjese

Naziv tvari	Identifikacijska oznaka	%Mase	Razvrstavanje sukladno GHS	Piktogrami
portland cement	CAS br. 65997-15-1  EC br. 266-043-4	25 - < 50	Nadraž. koža 2 / H315 Ozlj. oka 1 / H318 Derm. senz. 1 / H317 TCOJ 1. 3 / H335	
lebdeća prašina, portland cement	CAS br. 68475-76-3  EC br. 270-659-9  Reg. br. (REACH) 01-2119486767- 17-xxxx	< 1	Nadraž. koža 2 / H315 Ozlj. oka 1 / H318 Derm. senz. 1B / H317 TCOJ 1. 3 / H335	

Pripravak koji sadrži cement kojem je sadržaj topljivog kroma VI upotrebom redukcijskog sredstva smanjen na < 0,0002 % (u ukupnoj suhoj masi cementa). Za puni tekst i skraćenice: vidjeti ODJELJAK 16.

### ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

#### 4.1 Opis mjera prve pomoći

##### - Opće napomene

Spriječiti dodir s kožom i očima.

Izbjegavati udisanje prašine.

Izbjegavanje dodira s kožom.

U nedoumici ili ako simptomi ne prolaze, zatražiti savjet liječnika.

##### - Nakon udisanja

U slučaju nadražaja dišnog sustava potražiti savjet liječnika.

##### - Nakon dodira s kožom

Isprati kožu vodom/tuširanjem.

U nedoumici ili ako simptomi ne prolaze, zatražiti savjet liječnika.

##### - Nakon dodira s očima

Vjeđe držati otvorenima i najmanje 10 minuta obilno ispirati čistom, tekućom vodom.

Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje.

Odmah potražiti savjet liječnika.

##### - Nakon gutanja

Isprati usta vodom (samo ukoliko je osoba pri svijesti).

NE izazivati povraćanje.

Nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA.

## Baumit Baumacol Flexo

Broj verzije: GHS 1.0  
Zamjenjuje verziju od:

Datum sastavljanja:  
01.12.2022

### 4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Opasnost od teških ozljeda očiju.

Duže udisanje pri razinama koje su iznad graničnih vrijednosti izlaganja opasnim tvarima na radu može uzrokovati trajno oštećenje pluća.

### 4.3 Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom skrbi

Nema dodatnih informacija.

## ODJELJAK 5.: Mjere gašenja požara

### 5.1 Sredstva za gašenje

#### - Prikladna sredstva za gašenje

Negorivo.

#### - Neprikladna sredstva za gašenje

Nije relevantno.

### 5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Ništa.

Nataložena zapaljiva prašina ima znatan eksplozivni potencijal. Ne može izazvati eksploziju prašine. Negorivo.

#### Opasni proizvodi raspada

Ugljikov monoksid (CO), Ugljikov dioksid (CO<sub>2</sub>)

### 5.3 Savjeti za gasitelje požara

Negorivo.

## ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

### 6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

#### - Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje

Nošenje prikladne zaštitne opreme (uključujući osobnu zaštitnu opremu iz odjeljka 8. sigurnosno-tehničkog lista) kako bi se spriječilo onečišćenje kože, očiju i osobne odjeće.

#### - Za interventno osoblje

[U slučaju nedovoljnog prozračivanja] nositi sredstva za zaštitu dišnog sustava.

### 6.2 Mjere zaštite okoliša

Držati podalje od kanalizacijskih odvoda, površinskih i podzemnih voda (PH vrijednost)

Zbrinjavanje: vidjeti odjeljak 13.

### 6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

#### - Savjeti kako spriječiti širenje prolivenog materijala

Sakupiti proliveno/rasuto.

Koristiti odgovarajuće spremnike kako bi se spriječilo zagađivanje okoliša.

Prije uklanjanja namočiti ili usisati krutine.

Ne koristiti četku ili zrak pod talkom za čišćenje površina ili odjeće.

#### - Savjeti kako očistiti proliveni materijal

Primati/podizati mehaničkim putem.

## Baumit Baumacol Flexo

Broj verzije: GHS 1.0  
Zamjenjuje verziju od:

Datum sastavljanja:  
01.12.2022

### - Ostale informacije u vezi s izlijevanjem i ispuštanjem

Zbrinjavati u odgovarajućim spremnicima.

### 6.4 Uputa na druge odjeljke

Također vidi odjeljak 8. i 13. sigurnosno-tehničkog lista. Odjeljak 7.

## ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje

### 7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje

#### - Preporuke

Nošenje prikladne zaštitne opreme (uključujući osobnu zaštitnu opremu iz odjeljka 8. sigurnosno-tehničkog lista) kako bi se spriječilo onečišćenje kože, očiju i osobne odjeće.

#### - Mjere za sprečavanje požara te stvaranja aerosola i prašine

Negorivo.

#### - Specifične napomene/detalji

Naslage prašine mogu se nakupljati na svim odloživim površinama u tehničkoj prostoriji.

#### - Rukovanje inkompatibilnim tvarima i smjesama

Ne miješati s drugim kemikalijama.

#### - Savjeti o općoj higijeni na radnom mjestu

Nakon upotrebe oprati ruke.

Ne jesti, ne piti i ne pušiti u radnom prostoru.

Skinuti onečišćenu odjeću i zaštitnu opremu prije ulaska u prostorije u kojima se jede.

Hranu ili piće nikada ne držati u blizini kemikalija.

Kemikalije nikada ne stavljati u posude koje se inače koriste za hranu ili piće.

### 7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Nošenje prikladne zaštitne opreme (uključujući osobnu zaštitnu opremu iz odjeljka 8. sigurnosno-tehničkog lista) kako bi se spriječilo onečišćenje kože, očiju i osobne odjeće.

Uklanjanje naslaga prašine.

### 7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Za opći pregled vidjeti odjeljak 16.

# Sigurnosno-tehnički list

sukladno Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH)



baumit.com

## Baumit Baumacol Flexo

Broj verzije: GHS 1.0  
Zamjenjuje verziju od:

Datum sastavljanja:  
01.12.2022

### ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženosti/osobna zaštita

#### 8.1 Nadzorni parametri

Granične vrijednosti profesionalne izloženosti (granične vrijednosti izlaganja na radnom mjestu)											
Država	Naziv tvari	CAS br.	Identifikacijska oznaka	GVI [ppm]	GVI [mg/m <sup>3</sup> ]	KGVI [ppm]	KGVI [mg/m <sup>3</sup> ]	GV [ppm]	GV [mg/m <sup>3</sup> ]	Napomena	Izvor
HR	portland cementa	65997-15-1	GVI		10					dust, i	Narodne novine
HR	portland cementa	65997-15-1	GVI		4					dust, r	Narodne novine

#### Napomena

dust kao prašina  
GV gornja vrijednost je granična vrijednost koja se ne bi smjela prekoračiti pri izlaganju (ceiling value)  
GVI vremenski ponderirani prosjek (granična vrijednost dugotrajnog izlaganja); izmjereno ili izračunano u odnosu na referentno razdoblje od 8 sati vremenski ponderiranog prosjeka (TWA) (osim ako nije definirano drugačije)  
i udisajna frakcija  
KGVI granica za kratkotrajnu izloženost: granična vrijednost koja se ne bi smjela prekoračiti pri izlaganju i koja se odnosi na 15-minutno razdoblje (osim ako nije definirano drugačije)  
r respirabilna frakcija

Relevantne DNEL komponenti smjese						
Naziv tvari	CAS br.	Završna točka	Granična vrijednost	Minimalni stupanj zaštite, put izlaganja	Koristi se u	Vrijeme izlaganja
lebdeća prašina, portland cement	68475-76-3	DNEL	0,84 mg/m <sup>3</sup>	čovjek, udisanjem	zaposlenik (industrija)	kronično - lokalno djelovanje
lebdeća prašina, portland cement	68475-76-3	DNEL	4 mg/m <sup>3</sup>	čovjek, udisanjem	zaposlenik (industrija)	akutno - lokalno djelovanje

Relevantne PNEC komponenti smjese						
Naziv tvari	CAS br.	Završna točka	Granična vrijednost	Organizam	Segment okoliša	Vrijeme izlaganja
lebdeća prašina, portland cement	68475-76-3	PNEC	282 µg/l	vodeni organizmi	slatka voda	kratkoročno (jednokratno)
lebdeća prašina, portland cement	68475-76-3	PNEC	28 µg/l	vodeni organizmi	morska voda	kratkoročno (jednokratno)

# Sigurnosno-tehnički list

sukladno Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH)



## Baumit Baumacol Flexo

Broj verzije: GHS 1.0  
Zamjenjuje verziju od:

Datum sastavljanja:  
01.12.2022

Relevantne PNEC komponenti smjese						
Naziv tvari	CAS br.	Završna točka	Granična vrijednost	Organizam	Segment okoliša	Vrijeme izlaganja
lebdeća prašina, portland cement	68475-76-3	PNEC	6 mg/l	vodeni organizmi	postrojenje za pročišćavanje otpadnih voda (STP)	kratkoročno (jednokratno)
lebdeća prašina, portland cement	68475-76-3	PNEC	875 µg/kg	vodeni organizmi	slatkovodni sediment	kratkoročno (jednokratno)
lebdeća prašina, portland cement	68475-76-3	PNEC	88 µg/kg	vodeni organizmi	morski sediment	kratkoročno (jednokratno)
lebdeća prašina, portland cement	68475-76-3	PNEC	5 mg/kg	kopneni organizmi	tlo	kratkoročno (jednokratno)

## Baumit Baumacol Flexo

Broj verzije: GHS 1.0  
Zamjenjuje verziju od:

Datum sastavljanja:  
01.12.2022

### 8.2 Nadzor nad izloženošću

#### - Odgovarajući upravljački uređaji

Koristiti lokalnu ispušnu ventilaciju i centralni sustav ventilacije

#### - Osobne mjere zaštite (osobna zaštitna oprema)



Nositi zaštitu za oči/lice



Nositi zaštitne rukavice

Uzeti razdoblja oporavka za regeneraciju kože. Preporuča se primjena preventivnih mjera zaštite kože (zaštitne kreme/masti). Nakon uporabe temeljito oprati ruke.



Zaštitna obuća



Nositi sredstva za zaštitu dišnog sustava  
Filtarska polumaska (EN 149)

#### - Ograničavanje i nadzor izloženosti okoliša

Izbjegavati ispuštanje u okoliš. Pridržavati se posebnih uputa/sigurnosno-tehničkih listova. Prije ispuštanja otpadne vode u postrojenje za pročišćivanje otpadnih voda, u pravilu je potrebno neutralizirati proizvod.



# Sigurnosno-tehnički list

sukladno Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH)



baumit.com

## Baumit Baumacol Flexo

Broj verzije: GHS 1.0  
Zamjenjuje verziju od:

Datum sastavljanja:  
01.12.2022

### ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

#### 9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

<b>Agregatno stanje</b>	kruto
<b>Boja</b>	siva
<b>Miris</b>	karakterističan
<b>Talište/ledište</b>	nije određeno
<b>Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja</b>	nije određeno
<b>Zapaljivost</b>	ovaj je materijal goriv, ali teško zapaljiv
<b>Donja i gornja granica eksplozivnosti</b>	nije određeno
<b>Plamište</b>	nije primjenjivo
<b>Temperatura samozapaljenja</b>	130 °C (relativna temperatura samozapaljenja za krutine)
<b>Temperatura raspada</b>	nije relevantno
<b>pH vrijednost</b>	12 – 13 (u vodenoj otopini: 80 % (m/m), 20 °C (baza)
<b>Kinematička viskoznost</b>	nije relevantno
<b>Topljivost(i)</b>	nije određeno

#### Koeficijent raspodjele

<b>Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost)</b>	ta informacija nije dostupna
--	------------------------------

<b>Tlak pare</b>	nije određeno
------------------	---------------

#### Gustoća i/ili relativna gustoća

<b>Gustoća</b>	nije određeno
<b>Relativna gustoća pare</b>	informacije o ovom svojstvu nisu raspoložive

<b>Svojstva čestica</b>	podaci nisu dostupni
-------------------------	----------------------

# Sigurnosno-tehnički list

sukladno Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH)



## Baumit Baumacol Flexo

Broj verzije: GHS 1.0  
Zamjenjuje verziju od:

Datum sastavljanja:  
01.12.2022

### 9.2 Ostale informacije

<b>Informacije o razredima fizikalne opasnosti</b>	razredi opasnosti prema GHS (fizikalne opasnosti): nije relevantno
--	--

#### Druge sigurnosne karakteristike

<b>Sadržaj otapala</b>	0 %
<b>Sadržaj krutina</b>	100 %
<b>Temperaturna klasa (EU, prema ATEX)</b>	T2 (maximum permissible surface temperature on the equipment: 300°C)

## ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

U vezi inkompatibilnosti: vidjeti pod „Uvjeti koje treba izbjegavati” i „inkompatibilni materijali”.  
Proizvod razvija lužnatu pH vrijednost i tako može djelovati nadražujuće. Reaktivnost s vodom.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Materijal je stabilan u normalnim uvjetima okoline te u očekivanim uvjetima tlaka i temperature skladištenja i rukovanja. Vidjeti pod „Uvjeti koje treba izbjegavati”.

### 10.3 Mogućnost opasnih reakcija

Nisu poznate opasne reakcije.

### 10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati

Zaštititi od vlage.

#### Naputci za sprečavanje požara ili eksplozije

Proizvod u dostavljenom obliku nema sposobnost eksplozije prašine, no nakupljanje fine prašine dovodi do opasnosti od eksplozije prašine.

### 10.5 Inkompatibilni materijali

Oksidansi.

### 10.6 Opasni proizvodi raspadanja

Opasni proizvodi raspada koje je u određenoj mjeri moguće predvidjeti, a koji nastaju kao posljedica uporabe, skladištenja, izlivanja i zagrijavanja nisu poznati.

### ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

#### 11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Podaci o ispitivanju nisu raspoloživi za čitavu smjesu.

##### - Postupak razvrstavanja

Metoda razvrstavanja smjese na temelju sastojaka smjese (načelo aditivnosti).

##### - Razvrstavanje sukladno GHS (1272/2008/EZ, CLP)

##### - Akutna toksičnost

Ne razvrstava se kao akutno toksično.

##### - Nagrizanje/iritacija kože

Nadražuje kožu.

##### - Teška ozljeda oka/nadražujuće za oko

Uzrokuje teške ozljede oka.

##### - Preosjetljivost dišnih puteva ili kože

Ne razvrstava se kao tvar ili smjesa koja izaziva preosjetljivost dišnog sustava ili kože.

##### - Mutageni učinak na zametne stanice

Ne razvrstava se kao tvar ili smjesa koja izaziva mutageni učinak na zametne stanice.

##### - Karcinogenost

Ne razvrstava se kao karcinogeno.

##### - Reproduktivna toksičnost

Ne razvrstava se kao reproduktivno toksično.

##### - Specifična toksičnost za ciljni organ pri jednokratnom izlaganju

Može nadražiti dišni sustav.

##### - Specifična toksičnost za ciljni organ pri ponovljenom izlaganju

Ne razvrstava se kao specifično toksično za ciljane organe (ponavljano izlaganje).

##### - Opasnost od aspiracije

Ne razvrstava se kao tvar ili smjesa koja predstavlja opasnost od aspiracije.

#### 11.2 Informacije o drugim opasnostima

Nema dodatnih informacija.

### ODJELJAK 12.: Ekološke informacije

#### 12.1 Toksičnost

Ne razvrstava se kao opasno za vodeni okoliš.

#### 12.2 Postojanost i razgradivost

Podaci nisu raspoloživi.

#### 12.3 Bioakumulacijski potencijal

Podaci nisu raspoloživi.

#### 12.4 Pokretljivost u tlu

Podaci nisu raspoloživi.

#### 12.5 Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Podaci nisu raspoloživi.

#### 12.6 Svojstva endokrine disrupcije

Nijedan od sastojaka nije naveden.

#### 12.7 Ostali štetni učinci

Podaci nisu raspoloživi.

### ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje

#### 13.1 Metode obrade otpada

Prije uklanjanja namočiti ili usisati krutine.

##### - Šifre otpada/označavanje otpada prema katalogu odnosno Listi otpada:

10 13 14: Otpadni beton i betonski mulj  
17 01 01: Beton  
15 01 05: Višeslojna (kompozitna) ambalaža

##### - Informacije relevantne za izlivanje u kanalizaciju

Ne izljevati u kanalizaciju. Izbjegavati ispuštanje u okoliš. Pridržavati se posebnih uputa/sigurnosno-tehničkih listova.

##### - Obrada otpadnih spremnika/ambalaže

Potpuno ispražnjena ambalaža može se reciklirati. S kontaminiranom ambalažom postupati na isti način kao i sa samom tvari.

##### - Napomene

Molimo uzeti u obzir važeće nacionalne i regionalne propise. Otpad se razvrstava tako da ih postrojenja za upravljanje otpadom mogu obrađivati odvojeno.

# Sigurnosno-tehnički list

sukladno Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH)



## Baumit Baumacol Flexo

Broj verzije: GHS 1.0  
Zamjenjuje verziju od:

Datum sastavljanja:  
01.12.2022

### ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

- |  |  |
|--|--|
| <b>14.1 UN broj ili identifikacijski broj</b>  | ne podliježe propisima o prijevozu                     |
| <b>14.2 Pravilno otpremno ime prema UN-u</b>   | nije relevantno  |
| <b>14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu</b>  | ništa  |
| <b>14.4 Skupina pakiranja</b>  | nije dodijeljeno                                       |
| <b>14.5 Opasnosti za okoliš</b>  | nije opasno za okoliš prema Propisima o opasnom teretu |
| <b>14.6 Posebne mjere opreza za korisnika</b><br>Nema dodatnih informacija.  |  |
| <b>14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a</b><br>Teret nije namijenjen prijevozu u rasutom stanju. |  |

#### Informacije o pojedinim Oglednim propisima UN-a

##### **- Prijevoz opasnih roba cestovnim, željezničkim i unutarnjim vodenim putem (ADR/RID/ADN) - Dodatne informacije**

Ne podliježe ADR, RID i ADN.

##### **- Međunarodni kodeks za prijevoz opasnih tereta pomorskim putem (IMDG) - Dodatne informacije**

Ne podliježe IMDG.

##### **- Međunarodna organizacija civilnog zrakoplovstva (ICAO-IATA/DGR) - Dodatne informacije**

Ne podliježe ICAO-IATA.

# Sigurnosno-tehnički list

sukladno Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH)



baumit.com

## Baumit Baumacol Flexo

Broj verzije: GHS 1.0  
Zamjenjuje verziju od:

Datum sastavljanja:  
01.12.2022

### ODJELJAK 15.: Informacije o propisima

#### 15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

- Relevantni propisi Europske unije (EU)

- Ograničenja u skladu s REACH, Prilog XVII.

Naziv tvari	Naziv prema popisu	Br.
portland cement	krom(VI) spojevi	47
lebdeća prašina, portland cement	krom(VI) spojevi	47

- Popis tvari koje podliježu autorizaciji (REACH, Prilog XIV.)  
/ SVHC - popis kandidata

Nijedan od sastojaka nije naveden.

- Direktiva o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi (RoHS)

Nijedan od sastojaka nije naveden.

- Uredba o uspostavi Europskog registra ispuštanja i prijenosa zagađujućih tvari (PRTR)

Nijedan od sastojaka nije naveden.

- Uredba o stavljanju na tržište i uporabi prekursora eksploziva

Nije relevantno.

- Uredba o postojanim organskim onečišćujućim tvarima (POP)

Nijedan od sastojaka nije naveden.

- Nacionalni popisi

Država	Popis	Status
EU	REACH Reg.	nisu navedeni svi sastojci

Legenda

REACH Reg. REACH registrirane tvari

#### 15.2 Procjena kemijske sigurnosti

Za ovu smjesu nije provedena procjena kemijske sigurnosti.

# Sigurnosno-tehnički list

sukladno Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH)



baumit.com

## Baumit Baumacol Flexo

Broj verzije: GHS 1.0  
Zamjenjuje verziju od:

Datum sastavljanja:  
01.12.2022

### ODJELJAK 16.: Ostale informacije

#### Kratice i akronimi

Krat.	Opisi korištenih kratica
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasne robe unutarnjim plovnim putovima)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari u cestovnom prometu)
CAS	Chemical Abstracts Service (sveobuhvatna baza podataka kemijskih tvari, spojeva i njihovih registracijskih CAS brojeva)
CLP	Uredba (EZ) br. 1272/2008 o razvrstavanju, označavanju i pakiranju tvari i smjesa
Derm. senz.	Izazivanje preosjetljivosti kože
DGR	Regulativa Dangerous Goods Regulations (Propisi o opasnim robama) o prijevozu opasne robe zračnim putem, vidjeti IATA/DGR
DNEL	Derived No-Effect Level (izvedena razina izloženosti bez učinka)
EC br.	EZ popis koji sačinjavaju (EINECS, ELINCS i popis NLP) je izvor sedmeroznamenkastog EC broja, identifikacijske oznake tvari komercijalno dostupnih unutar EU (Europske Unije)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europski popis postojećih komercijalnih kemijskih tvari)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Europski popis prijavljenih kemijskih tvari)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" „Globalni harmonizirani sustav", kojeg su razvili Ujedinjeni narodi
GV	Gornja vrijednost
GVI	Granična vrijednost izloženosti
IATA	International Air Transport Association (Međunarodna udruga zračnih prijevoznika)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Propisi o opasnim robama Međunarodne udruge zračnih prijevoznika)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Međunarodna organizacija civilnog zrakoplovstva)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Međunarodni kodeks za prijevoz opasnih tereta pomorskim putem)
KGVI	Kratkotrajna granična vrijednost izloženosti
Nadraž. koža	Nadražuje kožu
Nadraž. oka	Nadražuje oči
Nagriz. koža	Nagrizajuće za kožu

# Sigurnosno-tehnički list

sukladno Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH)



## Baumit Baumacol Flexo

Broj verzije: GHS 1.0  
Zamjenjuje verziju od:

Datum sastavljanja:  
01.12.2022

Krat.	Opisi korištenih kratica
Narodne novine	Pravilnik o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu i o biološkim graničnim vrijednostima
NLP	No-Longer Polymer (tvari koje više nisu polimeri)
Ozlj. oka	Uzrokuje teške ozljede očiju
PBT	Postojan, bioakumulativan i toksičan
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (predviđena koncentracija bez učinka)
ppm	Parts per million (dijelova na milijun)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registracija, evaluacija, autorizacija i ograničavanje kemikalija)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Pravilnik o međunarodnom prijevozu opasnih tvari željeznicom)
SVHC	Substance of Very High Concern (posebno zabrinjavajuća tvar)
TCOJ 1.	Specifična toksičnost za ciljane organe - jednokratno izlaganje
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (vrlo postojan i vrlo bioakumulativan)

### Ključna literatura i izvori podataka

Uredba (EZ) br. 1272/2008 o razvrstavanju, označavanju i pakiranju tvari i smjesa. Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), izmjenjena Uredbom Komisije (EU) br. 2020/878.

Prijevoz opasnih roba cestovnim, željezničkim i unutarnjim vodenim putem (ADR/RID/ADN).  
Međunarodni kodeks za prijevoz opasnih tereta pomorskim putem (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Propisi o opasnim robama Međunarodne udruge zračnih prijevoznika).

### Postupak razvrstavanja

Fizikalna i kemijska svojstva: Razvrstavanje na temelju ispitanih smjesa.  
Opasnosti za zdravlje, Opasnosti za okoliš: Metoda razvrstavanja smjese na temelju sastojaka smjese (načelo aditivnosti).

### Popis relevantnih oznaka (broj i puni tekst kao što je navedeno u odjeljcima 2 i 3)

Šifra	Tekst
H315	Nadražuje kožu.
H317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
H318	Uzrokuje teške ozljede oka.
H335	Može nadražiti dišni sustav.

### Izjava o odricanju od odgovornosti

Ove se informacije temelje na trenutnim spoznajama. Ovaj je STL sastavljen i namijenjen isključivo za ovaj proizvod.

**Kraj sigurnosno-tehničkog lista.**