



1. IEDAĻA		Vielas/maisījuma un uzņēmējdarbības/uzņēmuma identificēšana
1.1.	Produkta identifikators:	Baunit StarContact
1.2.	Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot	Rūpnieciski sagatavota minerālā līmjava siltumizolācijas līmēšanai un armēšanai <i>Baunit</i> siltumizolācijas sistēmās. Uzklāšanai ar rokām vai mehānizēti.
1.3.	Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:	Ražotājs : Baunit SIA Adrese: "Ziedkalni", Koknese, Kokneses nov., LV-5113, Latvija Tālrunis: +371 67451315 Fakss: +371 67451317 Par drošības datu lapu atbildīgā kompetentā persona: office@baunit.lv Atbildīgā kompānija: SIA Baunit produktu attīstības daļa
1.4.	Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:	Neatliekamā medicīniskā palīdzība: 113 Valsts Ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112 Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, +371 67042473 (visu diennakti)

2. IEDAĻA		Bīstamības apzināšana
2.1.	Vielas vai maisījuma klasificēšana:	<p>Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1272/2008: Bīstamības klase un kategorijas kods: Eye dam.1; Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1; STOT SE 3 Bīstamības apzīmējuma kods: H315, H317, H318, H335</p> <p>Skatīt bīstamības apzīmējumu atšifrējumu iedaļā 2.2. Bīstamības klašu atšifrējumus skat. ledaļā 16</p>
2.2.	Etīketes elementi:	<p>Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1272/2008: Bīstamības piktogrammas:</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>Signālvārds: Bīstami</p>
	Bīstamības apzīmējumi:	<p>H 315: Kairina ādu H 317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju H 318: Izraisa nopietnus bojājumus acīm H 335: Var izraisīt elpceļu kairinājumu</p>

	Drošības prasību apzīmējumi:	<p>P102: Sargāt no bērniem Glabājiet bērniem nepieejamā vietā .</p> <p>P261: Izvairīties ieelpot putekļus.</p> <p>P280: Izmantot aizsargcimdus / aizsargapgērbus / acu aizsargus / sejas aizsargus .</p> <p>P305+P351+P338: SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot</p> <p>P302+P352: SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu daudzumu ziepēm un ūdeni.</p> <p>P304+P340: IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.</p> <p>P310: Nekavējoties sazinieties ar Saindēšanās centru vai ārstu</p> <p>P501: Atbrīvojies no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.</p>
2.3.	Citi apdraudējumi:	
	Nav piemērojams	

3.	Sastāvs/informācija par sastāvdaļām					
IEDAĻA	Izmantots cements ar zemu hroma saturu EU-RL 2003/53/EG,					
3.1.	Vielas	Nav attiecināms.				
3.2.	Maisījumi:	Sausais dolomīta smilšu, portlandcementsa un dažādu industriālo piedevu maisījums.				
	Sastāvdaļas saskaņā ar regulu 1272/2008/EK:					
	Nosaukums	EINECS Nr.:	Saturs:	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1272/2008 (CLP):		
	Portland-cements	266-043-4	>20%	Kodīgs	Bīstami	H 318
						H315, H317, H335
	Bīstamības klašu un kodu atšifrējumu skatīt 16. iedaļā.					

4.	Pirmās palīdzības pasākumi	
IEDAĻA		
4.1.	Pirmās palīdzības pasākumu apraksts	
	Vispārīgie norādījumi:	Nekavējoties sniegt palīdzību
	Pēc ieelpošanas:	Jānokļūst svaigā gaisā. Sūdzību gadījumā konsultēties ar ārstu..
	Pēc saskares ar ādu:	Nokļūstot uz ādas, mazgāt ar lielu daudzumu ūdens. Novilkt netīrās drēbes. Sūdzību gadījumā konsultēties ar ārstu.
	Pēc saskares ar acīm:	Nokļūstot acīs, rūpīgi (apm.10 minūtes) mazgāt ar lielu daudzumu ūdens(vai acu fizioloģisko šķīdumu). Konsultēties ar ārstu.
	Pēc norīšanas:	Lielu daudzumu norīšana ir maz ticama, ja tomēr tā ir noticis, var tikt kairināta gremošanas trakta gļotāda, skalot muti ar ūdeni. Nekavējoties konsultēties ar ārstu.
	Norādījumi ārstam:	Ilgstoša iedarbība nav novērota.
4.2.	Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta	
	Elpceļi:	Putekļi var kairināt elpošanas ceļus un veicināt to iekaisumu.

	Āda:	Kairina ādu, sevišķi, ja ir ilgstošs kontakts ar svaigu javu.
	Acis:	Nopietnu bojājumu draudi acīm, var radīt radzenes virsmas mehāniskus bojājumus kairinājumus.
	Norijot:	Maz ticams. Var kairināt gremošanas trakta gļotādu.
4.3.	Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi	
	Piezīmes ārstam:	Produkts ūdens klātbūtnē veido sārmainu vidi.

5. IEDAĻA	Ugunsdzēsības pasākumi	
5.1.	Ugunsdzēsības līdzekļi:	
	Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:	Produkts nav degošs. Lietot situācijai atbilstošus uguns dzēšanas līdzekļus.
	Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Nav attiecināms
5.2.	Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:	
	Sadegšanas produkti:	Nav attiecināms
	Īpašie norādījumi	Nav attiecināms
5.3.	Ieteikumi ugunsdzēsējiem:	

6. IEDAĻA	Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā	
6.1.	Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām:	
		Izvairīties no saskares ar ādu un acīm. Individuāli aizsardzības pasākumi(sk.8.iedaļu). Lai samazinātu putekļu veidošanos telpās, ieteicams lietot gaisa atsūkšanu.
6.2.	Vides drošības pasākumi:	
		Lai neveidotos putekļi, uzjaukšanas procesā aplāt. Nepieļaut iekļūšanu notekūdeņos, virsmas un grunts ūdeņos.
6.3.	Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:	
		Mehāniski savākt sausā veidā, uzjauktu produktu pēc izžūšanas utilizēt pakāpeniski(atb.13.punktam)
6.4.	Atsauce uz citām iedaļām:	

7. IEDAĻA	Lietošana un glabāšana	
7.1.	Piesardzība drošai lietošanai	Novērst putekļu veidošanos, izvairīties no to ieelpošanas kā arī no tiešas saskares ar ādu un acīm.
7.2.	Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:	Uzglabāt sausā veidā, ražotāja iepakojumā un ievērojot ražotāja norādījumus uzglabāšanai.

7.3.	Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i):	Izmantot kā līmjavu siltumizolācijas līmēšanai Baunit siltumizolācijas sistēmās.
-------------	--	--

8. IEDAĻA	Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība	
8.1.	Pārvaldības parametri	
	Arodekspozīcijas robežvērtības: LR MK not. Nr. 325	1. Portlandcements vidēji dienā: 6 mg / m ³ 2. Dolomīts vidēji dienā: 6 mg / m ³
8.2.	Iedarbības pārvaldība	
8.2.1.	Tehniskā pārvaldība:	Novērst putekļu veidošanos uzglabājot brīvā veidā vai nodrošinot telpas ventilāciju.
8.2.2.	Vispārējie aizsardzības un higiēnas pasākumi.	Izvairieties no kontakta ar ādu un acīm. Valkāt sausas drēbes, aizsargcimdus. Mainīt piesārņoto apģērbu. Darba laikā neēst, nedzert un nesmēkēt. Rūpīgi nomazgājiet rokas pēc darba un pirms pārtraukumiem. Nodrošināt mazgāšanas vietu darba vietā. Duša pēc smagas iedarbības.
	Individuālā aizsardzība:	Nepieciešamības gadījumā lietot respiratoru-saskaņā ar EN149 FFP1.
	Elpceļu aizsardzība:	
	Roku aizsardzība:	Nitrila impregnēti kokvilnas cimdi ar CE zīmi.
	Acu aizsardzība:	Paceļoties putekļiem, lietot noslēgtas aizsargbrilles.
	Ādas aizsardzība:	Ādas aizsargkrēms
	Ķermeņa aizsardzība	Valkāt noslēgtu apģērbu, ar garām piedurknēm un noslēgtus apavus
8.2.3.	Vides riska pārvaldība:	Aprīkot ventilācijas sistēmu ar filtru, neievadīt lielus produkta daudzumus frunts un virszemes ūdeņos.

9. IEDAĻA	Fizikālās un ķīmiskās īpašības	
9.1.	Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām	
a)	Izskats:	Forma: pulverveida graudains maisījums Krāsa: pelēka
b)	smarža:	nav
c)	Smaržas sliksnis:	
d)	pH-vērtība	pH 11,5 – 13,5 kombinētā formā, ja to izmanto kā paredzēts
e)	Kušanas/sasalšanas temperatūra	Nav piemērojams
f)	Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav piemērojams

g)	Uzliesmošanas temperatūra:	Nav piemērojams
h)	Iztvaikošanas ātrums:	Nav piemērojams
i)	Tvaika blīvums	Nav piemērojams
j)	Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	Nav piemērojams
k)	Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:	Nav piemērojams
l)	Tvaika spiediens:	Nav piemērojams
m)	Tvaika blīvums:	Nav piemērojams
n)	Relatīvais blīvums:	Nav piemērojams
o)	Šķīdība:	1,5g/l pie 20°C
p)	Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	Nav piemērojams
r)	Pašaiždegšanās temperatūra:	Nav piemērojams
s)	Noārdīšanās temperatūra	Organiskās sastāvdaļas no 150°C Ar CO ₂ izdalīšanos no 700°C
t)	Viskozitāte:	Nav piemērojams
u)	Sprādzienbīstamība:	Nav piemērojams
v)	Oksidēšanās īpašības:	Nav piemērojams
	Blīvums:	1550 kg/m ³
9.2.	Cita informācija	
	Atzīmes:	

10. IEDAĻA	Stabilitāte un reaģētspēja	
10.1.	Reaģētspēja	Normālos apstākļos nereaģē
10.2.	Ķīmiskā stabilitāte	Normālos apstākļos stabils
10.3.	Bīstamu reakciju iespējamība	Normālos apstākļos bīstamas reakcijas nav sagaidāmas
10.4.	Apstākļi, no kuriem jāvairās	Sargāt no mitruma.
10.5.	Nesaderīgi materiāli	Skābes
10.6.	Bīstami noārdīšanās produkti	Nav zināmi.

11. IEDAĻA	Toksikoloģiskā informācija	
	Piezīme:	Maisījuma toksikoloģiskie pētījumi nav veikti. Pamatojoties uz tā sastāvdaļu īpašībām, maisījums ir novērtēts sekojoši.
11.1.	Informācija par toksikoloģisko ietekmi	
	a) Akūta toksicitāte:	Nav piemērojams
	b) Kodīgs/kairinošs ādai	Kairinājums ādai kopā ar mitrumu
	c) Nopietns acu bojājums/kairinājums:	Var radīt acu kairinājumu un mehāniskus bojājumus, ko izraisa putekļu iekļūšana acīs.
	d) Elpceļu vai ādas sensibilizācija:	Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu, var kairināt elpceļus

	e) Cilmes šūnu mutācija	Nesatur sastāvdaļas, kas ir klasificētas kā mutagēnas
	f) Kancerogenitāte	Nesatur sastāvdaļas, kas ir klasificētas kā kancerogēnas
	g) Toksisks reproduktīvai sistēmai:	Nesatur sastāvdaļas, kas ir klasificētas kā toksiskas reproduktīvajai sistēmai
	h) Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība:	Var izraisīt elpceļu kairinājumu
	i) Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība:	Nav datu
	j) Bīstamība ieelpojot:	Izraisa elpceļu kairinājumu
	Cita informācija	Atkārtota un ilgstoša iedarbība var izraisīt sensibilizāciju vai ādas iekaisumu, elpceļu iekaisumus.

12. IEDAĻA	Ekoloģiskā informācija	
	Ekotoksicitāte:	
12.1.	Toksiskums	
12.2.	Noturība un spēja noārdīties	
12.3.	Bioakumulācijas potenciāls	
12.4.	Mobilitāte augsnē	
12.5.	PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti	
12.6.	Citas nelabvēlīgas ietekmes	Sārmainas reakcijas dēļ lieli produkta daudzumu bez netralizācijas nedrīkst nokļūt grunts un virszemes ūdeņos kā arī attīrīšanas iekārtās.

13. IEDAĻA	Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu	
13.1.	Atkritumu apstrādes metodes	
	Utilizācija:	Uzglabā oriģinālajā iepakojumā, izvairoties no saskares ar ūdeni. Utilizēt saskaņā ar vietējiem un valsts noteikumiem. Neizmetiet kopā ar sadzīves atkritumiem. Sauso produktu atlikumus sajaukt ar ūdeni, ļaut sacietēt un utilizēt kā būvgružus.

14. IEDAĻA	Informācija par transportēšanu	
14.1.	ANO numurs	Nav klasificēts
14.2.	ANO sūtīšanas nosaukums	
14.3.	Transportēšanas bīstamības klase(-es)	Nav klasificēts
14.4.	Iepakojuma grupa	Nav klasificēts

14.5.	Vides apdraudējumi	Nav sagaidāmi
14.6.	Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav nepieciešami
14.7.	Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam	
Speciāli nosacījumi: sausa noliktava		

15. IEDAĻA	Informācija par regulējumu
15.1.	<p>Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem</p> <p>Eiropas Parlamenta un Padomes regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)</p> <p>Eiropas Parlamenta un Padomes regula (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ direktīvas 67/548/EEK un 199945/EK un groza regulu (EK) Nr. 1907/2006</p> <p>Komisijas regula (ES) Nr. 487/2013, ar ko, pielāgojoties zinātnes un tehnikas attīstībai, groza Eiropas Parlamenta un Padomes regulu (EK) Nr. 1272/2008.</p> <p>2011. gada 19. aprīļa MK noteikumi Nr. 302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus"</p> <p>2007. gada 15. maija MK noteikumi Nr. 325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās"</p>
15.2.	<p>Ķīmiskās drošības novērtējums</p> <p>Maisījumam novērtējums nav veikts, produkta sastāvdaļa portlandcements ir atbrīvota no reģistrācijas.</p>

16. IEDAĻA	Cita informācija
	<p>Bīstamības klašu atšifrējumi:</p> <p>Eye Dam. 1 – Nopietni acu bojājumi, 1. bīstamības kategorija Skin Irrit. 2 – Kairinošs ādai, 2. bīstamības kategorija Skin Sens. 1 – Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, 1. bīstamības kategorija STOT SE 3 – Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. bīstamības kategorija</p> <p>Saraksts H-frāzes: H 315: Kairina ādu; H 317: Var izraisīt alerģiskas ādas reakcijas; H 318: Izraisa nopietnus acu bojājumus; H 335: Var izraisīt elpceļu kairinājumu.</p> <p>Maisījuma klasifikācija un tās noteikšanai saskaņā ar Regulu 1272/2008/EK izmantotā procedūra:</p> <p>Eye Dam. 1 aprēķina metode Skin Irrit. 2 aprēķina metode Skin Sens. 1 aprēķina metode</p>

Baunit StarContact

Drošības datu lapa

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un (ES) Nr.2015/830



Versija II, aizvieta 08.07.2013.

Izstrādāta 22.11.2016.

	STOT SE 3 aprēķina metode
	Šī drošības datu lapa ir sagatavota SIA BAUNIT
	Drošības datu lapā minētā informācija ir balstīta uz SIA BAUNIT sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr netiek garantēts, ka šī informācija ir izsmeļoša un SIA BAUNIT neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas un neatbilstoša maisījuma izmantošana. Informācija nedrīkst tikt izmainīta vai pavairota nepilnā apjomā.