

Nivello Grund / Baumit Grund Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 ir (ES) Nr. 453/2010

1.	Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas	
1.1. Produkto identifikatorius		
Pavadinimas:	Bivello Grund / Baumit Grund	
1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai		
Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai:	Paruoštas naudoti gruntas be tirpiklių sintetinės dervos pagrindu	
1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją		
Gamintojas/tiekėjas:	Wopfinger Baustoffindustrie GmbH A-2754 Waldegg / Wopfing 156 Tel. +43/2633/400-0 Tel. +43/2633/400-266 El. paštas office@wopfinger.baumit.com Informacija: Produktmanagement International +43/2633/400-0 Darbo laikas: Pirmad. – ketvirtad. nuo 7 ⁰⁰ iki 16 ⁰⁰ ir penktad. nuo 7 ⁰⁰ iki 13 ⁰⁰	
1.4. Pagalbos telefono numeris		
	1-osios medicinos universiteto ligoninės apsinuodijimų informacijos centras, Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien (Viena): +43/1/406 43 43	

2.	Galimi pavojai	
2.1.	Medžiagos ar mišinio klasifikavimas	
2.1.1.	Pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008	
	Pavojingumo klasė	Pavojingumo kategorija
	Produktas neklasifikuojamas pagal KŽP reglamentą.	
	Pavojingumo frazės:	
2.1.2.	Pagal direktyvą 1999/45/EB	
	Klasifikavimas:	Pagal reglamentą 67/548/EEB arba 1999/45/EB medžiaga arba preparatas klasifikuojamas kaip nepavojingas.
2.2.	Ženklavimo elementai	
2.2.1.	Pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008	
	Pavojaus piktogramos	Netaikytina

	Pavojingumo frazės	
	Ypatingas tam tikrų mišinių ženklavimas	Sudėtyje yra 2-metil-2H-izotiazol-3-ono, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ono. Gali sukelti alergines reakcijas.
	Atsargumo frazės	
		Netaikytina
2.2.2.	Pagal direktyvą 1999/45/EB	
	Pavojingumo simboliai	--
	Rizikos frazės	
		--
	Saugos frazės	
		Netaikytina
	Papildomos pastabos	

3.	Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis		
	Sudėtis:		
	Mišinys, susidedantis iš vandens, dispersinių rišiklių ir priedų.		
	Pavojingos sudedamosios dalys:		
	CAS Nr. 2682-20-4 EINECS Nr. 220-239-6	2-metil-2H-izotiazol-3-onas T R23/24; C R34; Xn R22; Xi R37; Xi R43; N R50 Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	<0,5 %
	Visas nurodytų rizikos frazių tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.		

4.	Pirmosios pagalbos priemonės		
4.1.	Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas		
	Bendroji informacija:	Skubiai suteikti pirmąją pagalbą. Pagalbą suteikiantiems asmenims nebūtinos specialios asmens apsaugos priemonės.	
	Įkvėpus:	Nukentėjusįjį išvesti į gryną orą. Esant nusiskundimų, kreiptis į gydytoją.	
	Patekus ant odos:	Paprastai produktas odos nedirgina. Produktui patekus ant odos, jį nuplauti vandeniu. Nusivilkti užterštus drabužius. Esant nusiskundimų, kreiptis į gydytoją.	
	Patekus į akis:	Akis gerai (apie 10 minučių) praplauti dideliu kiekiu vandens (arba tirpalu akims, akių skalavimo skysčiu). Netrinti sausų akių, nes dėl mechaninio poveikio galima papildomai pažeisti rageną. Būtina kreiptis į akių gydytoją.	
	Prarijus:	Jei žmogus neprarado sąmonės, išskalauti burną ir po to	

		nedideliais gurkšniais gerti didelį kiekį vandens. Nesukelti vėmimo. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.
	Nurodymai gydytojui:	Nežinomas joks ilgalaikis poveikis.
4.2.	Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)	
	Akys:	--
	Oda:	Produktas, ilgą laiką būdamas ant drėgnos odos (dėl prakaitavimo ar oro drėgmės), gali turėti dirginamąjį poveikį.
	Kvėpavimo takai:	--
	Aplinka:	Produktas, naudojamas įprastu būdu, nėra pavojingas aplinkai.
4.3.	Nurodymai apie neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą	
		Jeigu kreipiamasi į gydytoją, rekomenduojama jam pateikti šį saugos duomenų lapą.
	Nurodymai gydytojui:	Nežinomas joks ilgalaikis poveikis.

5.	Priešgaisrinės priemonės	
5.1.	Tinkamos gesinimo priemonės:	Tiek tiekiamas, tiek sumaišytas preparatas nėra degus. Priderinti gesinimo priemonės prie aplinkos (išpurslinta vandens srovė, alkoholiui atsparios putos, anglies dvideginis).
5.2.	Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai:	Nėra informacijos
5.3.	Nurodymai, kaip gesinti gaisrą:	Specialios apsaugos priemonės: Naudoti nuo cirkuliuojančio oro nepriklausantį kvėpavimo aparatą.

6.	Avarių likvidavimo priemonės	
6.1.	Asmens atsargumo priemonės:	
6.1.1.	Neteikiantiems pagalbos darbuotojams:	Dėvėti apsauginius drabužius, kaip aprašyta 8 skirsnyje. Laikytis saugaus naudojimo nurodymų, kaip aprašyta 7 skirsnyje. Produktui išsiliejus, saugotis slidžių grindų ir paviršių.
6.1.2.	Pagalbos teikėjams:	Avarinių atvejų planai nebūtini.
6.2.	Ekologinės atsargumo priemonės:	Neleisti patekti į kanalizaciją, paviršinius ar gruntinius vandenius. Praskiesti dideliu kiekiu vandens.
6.3.	Valymo metodas:	Surinkti skysčius rišančia medžiaga (pvz. smėliu, pjuvenomis), po to tinkamai sutvarkyti atliekas (kaip aprašyta 13 skirsnyje).
6.4.	Nuoroda į kitus skirsnius:	Detalesnė informacija pateikiama 7, 8 ir 13 skirsniuose.

7.	Naudojimas ir sandėliavimas	
7.1.	Su saugiu naudojimui susijusios atsargumo	Prašom laikytis rekomendacijų, nurodytų 8 skirsnyje.

	priemonės:	Darbo metu nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Nešioti apsauginius akinius ir mūvėti apsaugines pirštines.
7.2.	Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:	<p>Neleisti patekti į vaikų rankas.</p> <p>Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių ir šalčio. Pakuotę visada laikyti gerai uždarytą. Nenaudoti lengvųjų metalų indų.</p> <p>Sandėliavimo klasė: 12 (nedegūs skysčiai)</p> <p>Sandėliavimo klasė pagal VbF (potvarkis dėl degių skysčių): atkrenta</p> <p>GIS kodas: M-GF01</p>

8.	Poveikio prevencija ir asmens apsauga:	
8.1.	Kontrolės parametrai:	
	Ribinės vertės	2682-20-04 2-metil-2H- -izotiazol-3-onas
	MAK (maksimali koncentracija darbo vietoje)	Ilgą laikotarpio vertė: 0,05 mg/m ³
	A = alveoles liečianti frakcija TMW = vidutinė paros vertė KZW = trumpo laikotarpio vertė E = įkvepiama frakcija Mow = momentinė vertė a) dažnis per pamainą	
8.2.	Poveikio kontrolė:	
8.2.1.	Atitinkamos techninio valdymo priemonės:	Naudojant viduje pasirūpinti geru patalpų vėdinimu.
8.2.2.	Bendrosios apsaugos ir higienos priemonės:	Darbo metu nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas ir, jeigu reikia, išsimaudyti duše, kad būtų pašalintas prilipęs mišinys. Vengti sąlyčio su akimis ar oda. Po darbo darbuotojai turėtų nusiprausti ar išsimaudyti duše, naudodami odos priežiūros priemones. Užterštus rūbus, batus ir t. t. prieš pakartotiną naudojimą išskalbti ar išvalyti.
	Odos apsauga:	Mūvėti nelaidžias, susidėvimui ir šarmams atsparias apsaugines pirštines. Tinkamos būtų, pavyzdžiui, nitrilu impregnuotos medvilninės pirštinės su CE ženklu (žiūrėti profesinės sąjungos apsauginių pirštinių naudojimo taisyklės BGR 195). Atkreipti dėmesį į maksimalią pirštinių dėvėjimo trukmę. Odinės pirštinės netinka, nes jos praleidžia vandenį. Dėvėti apsauginius drabužius ilgomis rankovėmis (įprastus darbo drabužius) bei naudoti odos priežiūros priemones.
	Veido ir akių apsauga:	Esant užtiškimo pavojui nešioti tamptariai prisispaudžiančius apsauginius akinius pagal EN 166. (Turėti akių skalavimo skysčio).
	Kvėpavimo organų apsauga:	Nebūtina.
8.2.3.	Poveikio aplinkai kontrolė:	
	Oras	
	Vanduo	Mišiniui neleisti patekti į gruntinius vandenius ar kanalizacijos sistemą.
	Dirvožemis	Specialios kontrolės priemonės nebūtinos

9.	Fizinės ir cheminės savybės	
9.1.	Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes:	
a)	Išvaizda: Agregatinė būseną: Spalva:	pastos pavidalo skystis mėlyna
b)	Kvapą	specifinis
c)	Kvapo atsiradimo slenkstis	nenustatyta
d)	pH vertė:	apie 8,0–9,0 esant 20 °C
e)	Lydimosi temperatūra:	nenustatyta
f)	Virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	100 °C
g)	Pliūpsnio temperatūra	netaikytina
	Sprogimo pavojus:	nėra
h)	Garavimo greitis:	nenustatyta
i)	Degumas	netaikytina, nes mišinys nedegus
j)	Viršutinė ir apatinė degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės:	netaikytina
k)	Garų slėgis:	nenustatyta
l)	Garų tankis:	nenustatyta
m)	Santykinis tankis:	apie 1000 kg/m ³ esant 20 °C
n)	Tirpumas vandenyje:	visiškai maišomas
o)	Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:	netaikytina
p)	Savaiminio užsidegimo temperatūra:	netaikytina, nes pastos pavidalo
q)	Skilimo temperatūra:	netaikytina
r)	Klampa:	nenustatyta
s)	Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	nesprogus
t)	Oksidacinės savybės:	neoksiduojantis
9.2.	Kita informacija:	nėra

10.	Stabilumas ir reaktingumas	
10.1.	Reaktingumas:	Nežinoma
10.2.	Cheminis stabilumas:	Įprastomis aplinkos sąlygomis stabilus.
10.3.	Pavojingų reakcijų galimybė:	Nežinoma
10.4.	Vengtinios sąlygos:	Šaltis, tiesioginiai saulės spinduliai, neleisti patekti į gruntinius ar paviršinius vandenius.
10.5.	Nesuderinamos	Nežinoma

	medžiagos:	
10.6.	Pavojingi skilimo produktai:	Nežinoma
Visi duomenys gauti produktą naudojant pagal paskirtį.		

11. Toksikologinė informacija			
	Toksiškumas	Produktas netestuotas. Pateikta informacija remiasi sudedamųjų dalių savybėmis.	
	Pavojingumo klasė	Kat.	Poveikis
	Ūmus toksiškumas - per odą	--	Šiuo metu produkto toksiškumo įvertinimas neatliktas. Pateikta informacija ir rekomendacijos buvo gautos remiantis skaičiavimo metodu.
	Ūmus toksiškumas - įkvėpus	--	
	Ūmus toksiškumas - prarijus	--	
	Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:	--	Jokio poveikio
	Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	--	Nėra duomenų
	Odos jautrinimas		Nėra duomenų
	Kvėpavimo takų jautrinimas	--	Nėra duomenų
	Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	--	Nėra duomenų
	Kancerogeniškumas	--	Nėra duomenų
	Toksiškumas reprodukcijai	--	Nėra duomenų
	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis	--	Nėra duomenų
	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis	--	Nėra duomenų
	Aspiracijos pavojus	--	Nėra duomenų
	Poveikis sveikatai		
	Produkto poveikis sveikatai nežymėtinas remiantis šiuo metu galiojančios bendrosios direktyvos dėl pavojingų preparatų klasifikavimo ES skaičiavimo metodologija. Tinkamai ir pagal paskirtį naudojamas produktas, remiantis mūsų patirtimi ir turima informacija, nėra kenksmingas sveikatai.		

12. Ekologinė informacija			
12.1.	Toksiškumas	Produktas nebuvo testuotas. Pateikta informacija remiasi sudedamųjų dalių savybėmis.	
12.2.	Toksiškumas vandens	Nėra duomenų.	

	organizmams	
12.3.	Patvarumas ir skaidomumas	Nėra duomenų.
12.4.	Bioakumuliacijos potencialas	Nėra duomenų.
12.5.	Judumas dirvožemyje	Nėra duomenų.
12.6.	PBT ir vPvB vertinimo rezultatai	Remiantis turima informacija produktas nėra klasifikuojamas kaip PBT arba vPvB.
12.7.	Kitas kenksmingas poveikis	Nėra duomenų. Kenksmingumo klasė vandeniui 1 (įsivertinimas): silpnai kenkia vandeniui

13.	Atliekų tvarkymas	
	Atliekų tvarkymo metodai:	Pašalinti pagal vietos ir atitinkamų institucijų nuostatas. Nepanaudotus produkto likučius pašalinti kaip pavojingas atliekas (negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis). Sausus likučius galima išmesti į buitinių atliekų konteinerį. Išvalytą pakuotę išmesti į plastiko atliekoms rinkti skirtą konteinerį. Rekomenduojamos valymo priemonės: vanduo Likučiams neleisti patekti į kanalizaciją. Jų nepilti į kriauklę ar tualetą.
	Pramoninių atliekų kodas (ÖNORM S2100)	57303 (plastiko dispersijos, vandens pagrindu)
	Europos atliekų katalogas (EAK):	070213 (plastiko atliekos)

14.	Informacija apie gabenimą	
	Mišiniui netaikomi tarptautiniai teisės aktai dėl pavojingų krovinių vežimo (ADR, RID, ADN, IMDG kodas, ICAO-TI, IATA-DGR). Todėl pavojingų krovinių klasifikacija nebūtina.	
14.1.	JT numeris	netaikytina
14.2.	JT teisingas krovinio pavadinimas	netaikytina
14.3.	Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	netaikytina
14.4.	Pakuotės grupė	netaikytina
14.5.	Pavojus aplinkai	netaikytina
14.6.	Ypatingos vartojimo atsargumo priemonės	netaikytina
14.7.	Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą	netaikytina

15.	Informacija apie reglamentavimą	
15.1	Su mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos apsaugos teisės aktai	

	Pavojingų preparatų direktyva (1999/45/EB), su paskutiniais pakeitimais, padarytais direktyva 2013/21/ES. Pavojingų cheminių medžiagų direktyva (67/548/EEB), su paskutiniais pakeitimais, padarytais direktyva 2013/21/ES. REACH reglamentas (EB) Nr. 1907/2006, su paskutiniais pakeitimais, padarytais direktyva (ES) Nr. 348/2013. KŽP reglamentas (EB) Nr. 1272/2008, su paskutiniais pakeitimais, padarytais direktyva (ES) Nr. 487/2013.
15.2.	Cheminės saugos vertinimas: Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16.	Kita informacija
------------	-------------------------

16.1. Pakeitimai, lyginant su buvusią versija
 Nauja redakcija pagal reglamentą (ES) Nr. 1272/2008 (KŽP)

16.2. Santrumpos ir akronimai

H302 Kenksminga prarijus.
 H311 Toksiška susilietus su oda.
 H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
 H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
 H330 Mirtina įkvėpus.
 H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
 H400 Labai toksiška vandens organizmams.

R22 Kenksminga prarijus.
 R23/24 Toksiška įkvėpus ir susilietus su oda.
 R34 Nudegina.
 R37 Dirgina kvėpavimo takus.
 R43 Gali sukelti alergiją susilietus su oda.
 R50 Labai toksiška vandens organizmams.

SDB Saugos duomenų lapas

TRGS Vokietijos techninis potvarkis dėl pavojingų medžiagų

VCI Vokietijos chemijos pramonės įmonių organizacija

VwVwS Administracinis įsakymas dėl vandeniui pavojingų medžiagų

16.3. Literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

16.4. Rekomendacijos dėl darbuotojų mokymo

Kartu su darbuotojų mokymo programomis, susijusiomis su žmonių sveikata, sauga ir aplinkos apsauga, įmonės turi užtikrinti, kad jų darbuotojai yra susipažinę su informacija, pateikta saugos duomenų lape, ją supranta ir gali įgyvendinti reikalavimus.

16.5. Baigiamosios pastabos



baumit.com

Duomenys, pateikti šiame saugos duomenų lape, aprašo mūsų gaminio saugos reikalavimus ir remiasi aktualiomis mūsų žiniomis. Jie nesuteikia gaminio savybių garantijos. Mūsų gaminių gavėjas savo atsakomybe turi laikytis galiojančių teisinių dokumentų taip pat ir tokių, kurie nepaminėti šiame duomenų lape.