

# Dortmunder Gussasphalt, GmbH & Co. KG

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

### 1. Identifikace látky, výrobce a dovozce

1.1. Chemický název látky/obchodní název přípravku: **BIGUMA – kalový zákryt ES**

#### 1.2. Identifikace výrobce:

Obchodní jméno: Dortmund Gussasphalt GmbH & CO. KG  
Sídlo: Teinenkamp 43, 59494 Soest BRD  
Telefon: 02921-8907-0

#### 1.3. Identifikace dovozce:

Obchodní jméno: EMBECO CZ, s.r.o.  
Sídlo: Žižkova 3211/42A, Břeclav 690 02  
Identifikační číslo: 01399551  
Telefon: +421911131477

### 2. Informace o složení látky nebo přípravku

Popis: Anionová živičná emulze obsahující minerály

Nebezpečné látky: neuvádí se

Označení nebezpečnosti: žádné

Zvláštní označení určitých přípravků: žádné

Zvláštní pokyny pro člověka a životní prostředí: odpadá

#### Národní označení:

Klasifikace podle VbF: odpadá

Technický návod vzduch: odpadá

Ohrožení vod třída:

Klasifikační systém: Klasifikace odpovídá aktuálním seznamům a firemním údajům Evropského společenství

### 3. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání látky / přípravku: neuvádí se

Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky / přípravku: neuvádí se

Možné nesprávné použití látky / přípravku: neuvádí se

Další údaje: neuvádí se

### 4. Pokyny pro první pomoc

Všeobecné pokyny: Produktem znečištěné oblečení neprodleně odstranit.

Při vdechnutí: Podle pravidel nejsou žádoucí žádná zvláštní opatření.

Při styku s kůží: Ihned očistit vodou a vhodnými čistícími prostředky a dobře opláchnout.

Při zasažení očí: Rádně vypláchnout vodou při otevřených víčkách a vyhledat lékaře.

Při požití: Nevyvolávat zvracení, ihned vyhledat lékaře.

### 5. Opatření pro hasební zásah

Vhodné hasící prostředky: práškový hasící prostředek, CO<sub>2</sub>, pěna

Nevhodné hasící prostředky: proud vody

Zvláštní ochranné pomůcky: žádné zvláštní opatření

Zvláštní nebezpečí: neuvádí se

### 6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Bezpečnostní opatření pro ochranu osob: žádná zvláštní opatření nejsou žádoucí

6.2. Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí: zabránit odtoku do kanalizace, povrchových vod, půdy a spodních vrstev

6.3. Metody čištění: zamezit úniku suchým pískem nebo zeminou a vysát absorpčními, nehořlavými prostředky

### 7. Pokyny pro zacházení a skladování

Pokyny pro zacházení: soudky a nádoby dobře uzavřít

Pokyny k ochraně proti požáru a explozi: žádná zvláštní opatření nejsou žádoucí

Požadavky na skladovací prostory a nádoby: neskladovat v blízkosti potravin, nádoby a soudky skladovat dobře uzavřené; chránit před slunečním zářením a mrazem. Teplota skladování: 5 – 35°C

Společné pokyny pro skladování: nejsou žádoucí

Další údaje ke skladovacím podmínkám: odpadá

Skladovací třída: žádná

VbF – třída: odpadá

### 8. Kontrola expozice a ochrana osob

8.1. Technické opatření: žádné další údaje, viz. bod 7

#### 8.2. Kontrolní parametry:

Složky, jejichž hraniční hodnoty je třeba hlídat:

Číslo CAS	Označení	Druh	Hodnota	Jednotka
-----------	----------	------	---------	----------

Produkt neobsahuje žádné relevantní množství látek, jejichž hraniční hodnoty je třeba hlídat

8.3. Dodatečné pokyny: jako základ slouží platné technické listy

#### 8.4. Osobní ochranné prostředky:

Obecná ochranná a hygienická opatření: neskladovat v blízkosti potravin; při práci nejíst, nepít, nekouřit; o přestávkách a při ukončení práce si umýt ruce

Ochrana dýchacích orgánů: není žádoucí

Doporučený filtrační přístroj pro krátkodobé nasazení: -

Ochrana rukou: ochranné rukavice z pevného chemikáliím odolného materiálu

Ochrana očí: ochranné brýle s postraní ochranou

Ochrana těla: vhodné ochranné oděvy s dlouhým rukávem

### 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Obchodní zastoupení pro SR a ČR

EMBECO CZ, s.r.o.,

Žižkova 3211/42A, Břeclav 690 02

# Dortmunder Gussasphalt, GmbH & Co. KG

Skupenství:	tekuté		
Barva:	tmavě hnědá		
Zápach:	slabý		
<b>Změny stavu</b>	<b>Hodnota</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Metoda</b>
Bod tání:	cca 0	°C	
Bod varu:	cca 100	°C	
Bod vzplanutí:	není udán		
Samozápalnost:	Produkt není samozápalný		
Nebezpečí exploze:	Produkt není nebezpečný co se týče exploze		
Tenze par při 20°C:	jako voda		
Hustota při 20°C:	1,04	g/cm <sup>3</sup>	
Rozpustnost			
Voda:	mísí se		
Viskozita:		mPas	
PH-hodnota při 20°C:	není určena		
<b>10. <u>Stabilita a reaktivita</u></b>			
Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:	žádný rozklad při účelném použití		
Nebezpečné rozkladné produkty:	žádné při účelném použití		
Další údaje:	neuvádí se		
<b>11. <u>Toxikologické informace</u></b>			
<b>Akutní toxicita:</b>			
LD/LC50 hodnoty relevantního zařazení:			
<b>Komponenty</b>	<b>Druh</b>	<b>Hodnota</b>	<b>Příměšek</b>
Žádná akutní toxicita.			
<b>Prvotní účinek:</b>			
Na kůži:	žádný dráždivý účinek		
Na oči:	žádný dráždivý účinek		
Senzibilizace:	žádná senzibilita		
Karcinogenita:	neuvádí se		
Mutagenita:	neuvádí se		
Toxicita pro reprodukci:	neuvádí se		
Dodatečné toxikologické pokyny:	Produkt nevykazuje na základě propočtové metody základních směrnic zařazení ES v nyní platném textu žádné nebezpečí		
<b>12. <u>Ekologické údaje</u></b>			
Všeobecné pokyny:	Zabránit úniku do podzemních a povrchových vod a do kanalizace		
<b>13. <u>Informace o zneškodnění</u></b>			
<b>Produkt:</b>			
Doporučení:	Není povinností označit látku /chemikálie/. Látky, které vznikají jako zbytkové látky, jsou odpadem a musí být zneškodněny způsobem odpovídajícím zákonu dané země. Je třeba vstoupit do styku s příslušným orgánem a najít vhodné cesty zneškodnění. Odpadový klíč: 54912 (podle vytvrnutí)		
<b>Znečištěné obaly</b>			
Doporučení:	Zneškodnit podle úředních předpisů		
<b>14. <u>Informace pro přepravu</u></b>			
Pozemní přeprava – ADR / RID A GGVS / GGVE			
Třída:			
Číslo/písmeno:			
Číslo UN:			
Označení nebezpečí:			
Poznámka:			
Námořní přeprava – IMDG / GGV moře			
Třída:			
Strana:			
Číslo UN:			
Typ obalu:			
Číslo EMS:			
MFAG:			
Letecká přeprava – ICAO-TI a AITA-DGR:			
Třída:			
Číslo UN/ID:			
Typ obalu:			
<b>15. <u>Informace o právních předpisech</u></b>			
Právní předpisy, které se vztahují na výrobek:	Zákon č. 356/2003 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů a vyhlášky č. 231/2004 Sb., kterou se stanoví podrobný obsah bezpečnostního listu k nebezpečné látce a chemickému přípravku.		
<b>16. <u>Ostatní údaje</u></b>			
Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim současným znalostem. Nemohou být používány za záruku vhodnosti a použitelnosti. Uživateli se musí sám přesvědčit o tom, že všechny údaje pro použití právě v tu danou dobu jsou správné a úplné.			