

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Prílohy II Nariadenia Komisie 453/2010/EC)

Dátum vydania: 05.04.2016

Strana: 1 z 6

Dátum revízie:

Názov výrobku: **Sanitárny neutrálny silikón BAHAMA O22A / 04.99 /**

ODDIEL 1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY (PRÍPRAVKU) A SPOLOČNOSTI (PODNIKU)

1.1. Identifikátor produktu

Chemický názov látky/obchodný názov prípravku:

Sanitárny neutrálny silikón BAHAMA O22A

Číslo CAS:

nemá, zmes

Číslo ES (EINECS):

nemá, zmes

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi

profesionálne použitie: stavebníctvo

spotrebiteľské použitie: stavebníctvo

Použitia, ktoré sa neodporúčajú

-

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Meno alebo obchodné meno:

Den Braven SK s.r.o.

Miesto podnikania alebo sídlo:

Polianky 17, 844 31 Bratislava

Telefón:

02/4497 10 10

Fax:

02/4497 15 40

e-mail

info@denbraven.sk

1.4 Núdzové telefónne číslo:

02/ 54 77 41 66,

Národné toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie

ODDIEL 2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia zmesi

podľa Nariadenia EP a Rady č. 1272/2008 CLP: **EUH210**

EUH208

2.2 Prvky označovania:

Symbol:

-

Signálne slovo:

-

Výstražné upozornenie:

EUH210 Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov
EUH208 Obsahuje bután-2-ón-oxím a 3-aminopropyl(trietoxy) silán
Môže vyvolať alergickú reakciu.

Bezpečnostné upozornenie:

-

2.3 Iná nebezpečnosť:

Ošetrový výrobok. Obsahuje 2-oktyl-2H-izotiazol-3-ón.

ODDIEL 3. ZLOŽENIE ALEBO INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Výrobok obsahuje tieto nebezpečné látky:

Registračné číslo	CAS/EC	Nebezpečná zložka	Konc. %	Klasifikácia		Iné
01-2119827000-58-xxxx		uhl'ovodíky, C15-C20, n-alkány, izoalkany, cykloalkány	< 30	Asp. Tox. 1 GHS08 NEB.	H304	-
	96-29-7 202-496-6	bután -2-ón – oxím	< 0,3	Carc. 2 Acute Tox. 4 Eye.Dam. 1 Skin.Sens.1 GHS05,07,08 NEB	H351 H312 H318 H317	-
	919-30-2 213-048-4	3-aminopropyl (trietoxy)silán	< 0,3	Acute Tox. 4 Skin Corr. 1B Skin.Sens.1 GHS05,07 NEB	H302 H314 H317	-
	26530-20-1 247-761-7	2-oktyl-2H izotiazol-3-ón	< 0,005	Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1B Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 GHS05,06,07,09 NEB	H331 H311 H302 H314 H317 H400 H410	Špecifický limit: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Prílohy II Nariadenia Komisie 453/2010/EC)

Dátum vydania: 05.04.2016

Strana: 1 z 6

Dátum revízie:

Názov výrobku: **Sanitárny neutrálny silikón BAHAMA O22A / 04.99 /**

ODDIEL 4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1. Opis opatrení prvej pomoci:

- Pri vdýchnutí: Premiestnite zasiahnutého na čerstvý vzduch. Pokiaľ pretrvávajú ťažkosti, obráťte sa na lekára.
- Pri styku s kožou: Umyte vodou a mydlom a dobre opláchnuť. Pokiaľ pretrvávajú ťažkosti, obráťte sa na lekára.
- Pri zasiahnutí očí Okamžite vyplachujte oči veľkým množstvom vody aspoň 15 minút pri otvorených očných viečkach. Pokiaľ pretrvávajú ťažkosti, obráťte sa na lekára.
- Pri požití: **Nikdy nevyvolávajte zvracanie!** Obráťte sa na lekára a poskytnite mu túto kartu bezpečnostných údajov alebo etiketu.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:

U veľmi citlivých ľudí môže vyvolať alergickú reakciu na pokožke. Vdychovanie pár/prachu môže dráždiť dýchacie cesty a vyvolať zdravotné problémy. Náhodné požitie môže vyvolať zdravotné problémy.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania:

Pri náhodnom požití, pri silnej alergickej reakcii alebo pri pretrvávajúcich ťažkostiach po vdychovaní pár/prachu kontaktujte lekára..

ODDIEL 5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné nešpecifikované (podľa okolitého požiaru)

Nevhodné nešpecifikované

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri požiari sa môže tvoriť hustý čierny dym a toxické splodiny horenia (oxidy uhlíka, oxidy dusíka). Horľavina III. triedy.

5.3 Rady pre hasičov:

Ochranný odev a izolačný dýchací prístroj. Nádoby odstráňte z dosahu požiaru.

ODDIEL 6. OPATRENIE PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Chráňte sa osobnými ochrannými prostriedkami 8. Zabezpečte dostatočné vetranie. Pri likvidácii používajte ochranné rukavice. Odstráňte zdroje ohňa. Nefajčite!

Tepelná nebezpečnosť:

Horľavina III. triedy

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Zabrániť úniku produktu do životného prostredia. Ak sa tak stane, je vhodné upovedomiť príslušné inštitúcie.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:

Mechanicky vyzbierajte a vzniknuté zvyšky uniknutej látky uložte do označenej nádoby na odpad. Likvidujte podľa predpisov.

6.4 Odkaz na iné oddiely:

Osobné ochranné prostriedky: oddiel 8

Likvidácia: oddiel 13

ODDIEL 7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Manipulujte s výrobkom v dobre vetraných priestoroch. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Nevdychujte prach z vyschnutého produktu. Dodržujte dôkladne hygienické predpisy pre prácu s chemikáliami. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite! Kontaminovaný odev čo najskôr vyzlečte. Nepoužívajte v blízkosti zdrojov ohňa/tepelných zdrojov)

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie:

Skladujte v originálnych, tesne uzavretých, neporušených nádobách na suchom, dobre vetranom mieste.

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)

tmel

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Prílohy II Nariadenia Komisie 453/2010/EC)

Strana: 1 z 6

Názov výrobku: : **Sanitárny neutrálny silikón BAHAMA O22A / 04.99 /**

8. KONTROLY EXPOZÍCIE /OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre	Názov	CAS	NPEL (mg/m ³)		Pozn.
			priemerný	krátkodobý	
	-	-	-	-	-

Údaje nie sú k dispozícii

Údaje nie sú k dispozícii

Ochrana očí/tváře

ochranné okuliare (EN166)

pracovní ochranný odev

nie je nutná

Údaje nie sú k dispozícii

**environmentálnej
expozície**

ODDIEL 9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

tuhá látka (pasta)

rôzne farebné odtiene

charakteristický

nestanovená

nestanovená

nestanovená

$$> 300$$
$$> 100$$

nestanovená

200

nestanovená

nestanovená

nestanovená

nestanovené

100 hPa

nestanovená

1,21 g/cm³

nemiešateľný alebo slabo miešateľný

nestanovená

nestanovený

nerelevantná

Obsah prchavých organických látok: 0 %

ODDIEL 10. STABILITA A REAKTIVITA

údaje nie sú k dispozícii

stabilný za odporúčaných podmienok používania a skladovania

údaje nie sú k dispozícii

vysoké teploty, priame slnečné žiarenie

údaje nie sú k dispozícii

pri horení: pozri oddiel 5

ODDIEL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Akútna toxicita:

ATEmix: > 100 000

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Prílohy II Nariadenia Komisie 453/2010/EC)

Dátum vydania: 05.04.2016

Strana: 1 z 6

Dátum revízie:

Názov výrobku: **Sanitárny neutrálny silikón BAHAMA O22A / 04.99 /**

- LD₅₀, dermálne, potkan alebo králik (mg.kg⁻¹): - LD₅₀, inhalačne, potkan (mg/l) Žieravosť/dráždivosť pokožky Vážne poškodenie/dráždivosť očí Senzibilizácia Karcinogenita: Mutagenita: Toxicita pre reprodukciu: STOT SE STOT RE Aspiračná toxicita	(3-aminopropyl(trietoxy)silán: ATE: 500) (2-oktyl-2H izotiazol-3-ón: ATE: 500) ATEmix: > 40 000 (bután -2-ón – oxím: 200 - 2000 **)) (2-oktyl-2H izotiazol-3-ón: ATE: 300) ATEmix: > 30 000 (2-oktyl-2H izotiazol-3-ón: ATE: 3) údaje nie sú k dispozícii údaje nie sú k dispozícii možnosť senzibilizácie údaje nie sú k dispozícii nie je dôkaz nie je dôkaz nie je dôkaz údaje nie sú k dispozícii údaje nie sú k dispozícii údaje nie sú k dispozícii
ODDIEL 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE 12.1 Toxicita pre vodné organizmy: LC₅₀, 96 hod., ryby (mg.l⁻¹): EC₅₀, 48 hod., dafnie (mg.l⁻¹): IC₅₀, 72 hod., riasy (mg.l⁻¹): 12.2 Perzistencia a biodegradovatenosť 12.3 Bioakumulačný potenciál: 12.4 Mobilita v pôde: 12.5 PBT/vPvB: 12.6 Iné nepriaznivé účinky:	údaje nie sú k dispozícii - - - údaje nie sú k dispozícii údaje nie sú k dispozícii údaje nie sú k dispozícii údaje nie sú k dispozícii obsahuje ropné zložky
ODDIEL 13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ 13.1 Spôsoby zneškodňovania odpadu: Likvidovať podľa zákona o odpadoch 79/2015 Z.z v povolenom zariadení (skládka odpadu). Zatriedenie podľa Katalógu odpadov: 08 04 09 Spôsoby zneškodňovania kontaminovaného obalu: Likvidovať podľa zákona o odpadoch 79/2015 Z.z.	
ODDIEL 14. INFORMÁCIE O DOPRAVE 14.1. Číslo OSN 14.2. Správne expedičné označenie OSN 14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu 14.4. Obalová skupina 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa 14.7. Doprava hromadného nákladu	nie je nebezpečný tovar v zmysle prepravných predpisov - - - - - -
ODDIEL 15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE: 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení niektorých smerníc Nariadenie Komisie č. 2015/830, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí Zákon č. 67/2010 Z. z. o uvedení chemických látok a zmesí na trh	

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Prílohy II Nariadenia Komisie 453/2010/EC)

Dátum vydania: 05.04.2016

Strana: 1 z 6

Dátum revízie:

Názov výrobku: **Sanitárny neutrálny silikón BAHAMA O22A / 04.99 /**

Nariadenie vlády SR č. 355/2006 v znení Nariadenia vlády č. 300/2007 Z. z. a o v znení Nariadenia vlády č. 471/2011 Z. z. a v znení Nariadenia vlády SR č. 82/2015 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci
Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady č. 528/2012 o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní.

Obmedzenia podľa Nariadenia 552/2009 (príloha XVII Nariadenia EP a Rady REACH č. 1907/2006):
žiadne

Látky zahrnuté v Zozname kandidátskych látok (SVHC) podľa Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006 REACH: žiadne

Biocídne zložky, ktoré sú súčasťou ošetrovaného výrobku v súlade s článkom 58 Nariadenia 528/2012:
2-oktyl-2H-izotiazol-3-ón

15.2 Správa o chemickej bezpečnosti: pre zmes nebolo hodnotenie vykonané

ODDIEL 16. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Dôvod revízie : -

Znenie H-výrokov z oddielu 3:

H302 Škodlivý po požití

H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

H311 Toxický pri kontakte s pokožkou

H312 Škodlivý pri kontakte s pokožkou.

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H331 Toxický pri vdýchnutí.

H351 Podozrenie, že spôsobuje rakovinu

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

Znenie kategórií nebezpečenstva:

Asp. Tox.: aspiračná toxicita

Acute Tox.: akútna toxicita

Skin Corr.: žieravý pre pokožku

Skin Sens.: senzibilizujúci pre pokožku

Carc.: karcinogénny

STOT SE : toxicita pre špecifický cieľový orgán, jednorazová expozícia

STOT RE: toxicita pre špecifický cieľový orgán, opakovaná expozícia

Aquatic Acute: akútna vodná toxicita

Aquatic Chronic: chronická vodná toxicita

*) EC: 934-956-3 priradené látke agentúrou ECHA v rámci registračného procesu

**) údaj podľa výrobcu

Opatrenia pre obal pri uvedení do malospotrebitel'skej siete: žiadne