

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

Dátum vydania: 20.12.2004
Dátum revízie č.1: 4.4.2007
Dátum revízie č.2: 13.2.2009
Dátum revízie č.3: 11.4.2012
Dátum revízie č.4: 7.11.2013
Dátum revízie č.5: 3.12.2014

Strana: 1 z 6

Názov výrobku: **Sanitárny silikón / 04.51 /**

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

1.1. Identifikátor produktu

Chemický názov látky/obchodný názov prípravku:

Sanitárny silikón

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

Distribútor

PPG Deco Slovakia s.r.o.

Kamenná 11, 010 01 Žilina

Tel: +421 417 078 712

Fax: +421 417 078 718

Email: MSDS.PPGCZ@ppg.com

1.4 Núdzové telefónne číslo:

02/ 54 77 41 66, Národné toxikologické informačné centrum,
Klinika pracovného lekárstva a toxikológie

2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia zmesi

podľa Nariadenia EP a Rady č. 1272/2008 CLP: **EUH210, EUH208 ***

v súlade so zákonom č. 67/2010/ZZ: -

2.2 Prvky označovania:

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

Symbol: -

Signálne slovo: -

Výstražné upozornenie: EUH208 Obsahuje 4,5-dichlór-2-oktyl-2H-izotiazol-3-ón. Môže vyvolať alergickú reakciu.

EUH210 Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

Bezpečnostné upozornenie: P501 Zneškodnite obsah/nádobu v mieste zberu nebezpečného odpadu.
P501

2.3 Iná nebezpečnosť:

-

V súlade so zákonom č. 67/2010/ZZ: -

Symbol: -

Výstražné upozornenie: -

Iné: Karta bezpečnostných údajov je k dispozícii odbornému užívateľovi na požiadanie

3. ZLOŽENIE ALEBO INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Výrobok obsahuje tieto nebezpečné látky:

Registračné číslo	CAS/EC	Nebezpečná zložka	Konc. %	Symbol	R-vety/ H-výroky	NPTEL/ PBT/vPvB
-------------------	--------	-------------------	---------	--------	---------------------	--------------------

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

Dátum vydania: 20.12.2004 Strana: 2 z 6
 Dátum revízie č.1: 4.4.2007
 Dátum revízie č.2: 13.2.2009
 Dátum revízie č.3: 11.4.2012
 Dátum revízie č.4: 7.11.2013
 Dátum revízie č.5: 3.12.2014

Názov výrobku: **Sanitárny silikón / 04.51 /**

64742-46-7/ 265-148-2	destiláty (ropné), hydrogénačne rafinované, stredné frakcie	10 - < 30	Xn Asp. tox. 1 GHS08 NEB	65 H304	<i>pozn. N: vyrobené z nekarcinogénnej látky; známy postup rafinácie</i>
64742-47-8/ 265-149-8	destiláty (ropné), hydrogénačne rafinované, ľahké; petrolej	5 - < 10	Xn Asp. tox. 1 STOT SE 3 GHS07,08NEB	65-66-67 H304 H336 EUH066	
64359-81-5 264-843-8	4,5-dichlór-2-oktyl- 2H-izotiazol-3-ón	< 1,0	T, Xn, C, N Acute Tox. 4 Acute Tox. 2 Skin Corr. 1B Skin Sens. 1 Aqua. Acute 1 GHS05,06,07, 09 NEB	22-23-34-43-50 H302 H330 H314 H317 H400	

4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1. Opis opatrení prvej pomoci :

Pri vdýchnutí: Premiestnite postihnutého na čerstvý vzduch. Pokiaľ pretrvávajú ťažkosti, obráťte sa ihneď na lekára.
 Pri styku s kožou: Umyte vodou a mydlom a dobre opláchnite. Kontaminovaný odev čo najskôr odstráňte. Ošetríte reparačným krémom.
 Pri zasiahnutí očí Okamžite vyplachujte oči veľkým množstvom vody aspoň 15 minút. Pokiaľ pretrvávajú ťažkosti, obráťte sa na lekára
 Pri požití: 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 výparov najmä pri vytvrdzovaní môže viesť k dráždeniu dýchacích ciest, pri vysokých koncentráciách môže viesť k zdravotným problémom. Dlhodobý kontakt s pokožkou môže viesť k jej vysušeniu a podráždeniu. Dlhodobé vdychovanie výparov môže vyvolať stavy omámenosti a ospalosti. Náhodné požitie môže spôsobiť vážne poškodenia zdravia, najmä pri náhodnom vniknutí častíc do pľúc.

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

Pri náhodnom požití alebo pri ťažkostiach po vniknutí do očí , alebo ak sa objaví silná alergická reakcia na pokožke, kontaktujte lekára.

5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné prášok, oxid uhličitý, vodná hmla, piesok, pena odolná voči alkoholu (v prípade rozsiahleho požiaru)

Nevhodné silný prúd vody

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

V prípade požiaru sa môžu tvoriť toxické plyny (oxidy uhlíka, hustý dym)..

5.3 Rady pre hasičov:

Ochranný odev a izolačný dýchací prístroj. Nádobu odstráňte z dosahu požiaru alebo ich ochladzujte vodnou hmlou.

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

Dátum vydania: 20.12.2004
Dátum revízie č.1: 4.4.2007
Dátum revízie č.2: 13.2.2009
Dátum revízie č.3: 11.4.2012
Dátum revízie č.4: 7.11.2013
Dátum revízie č.5: 3.12.2014

Strana: 4 z 6

Názov výrobku:

Sanitárny silikón / 04.51 /

Oxidačné vlastnosti:	nie je oxidujúci
Tlak pár (pri °C):	nestanovený
Hustota (pri 20°C):	0,96 g/cm ³
Rozpustnosť (pri °C): vo vode :	nerozpustný
Rozdeľovací koeficient a-oktanol/voda:	nestanovený
Viskozita:	nestanovená
Ďalšie údaje	VOC 0,00 %
10. STABILITA A REAKTIVITA	
10.1. Reaktivita	údaje nie sú k dispozícii
10.2. Chemická stabilita	za normálnych podmienok stabilný
10.3. Možnosť nebezpečných reakcií	údaje nie sú k dispozícii
10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť	vyššie teploty, teploty pod bodom mrazu
10.5. Nekompatibilné materiály	nie sú známe
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu	V prípade požiaru: pozri bod 5.
11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE	
11.1. Informácie o toxikologických účinkoch	
Akútna toxicita:	
- LD ₅₀ , orálne, potkan (mg.kg ⁻¹):	údaje nie sú k dispozícii
- LD ₅₀ , dermálne, potkan alebo králik (mg.kg ⁻¹):	údaje nie sú k dispozícii
- LD ₅₀ , inhalačne, potkan, aerosoly/častice (mg..l ⁻¹):	údaje nie sú k dispozícii
- LD ₅₀ , inhalačne, potkan, pre plyny a pary (mg.l ⁻¹):	údaje nie sú k dispozícii
Žieravosť/dráždivosť pokožky	údaje nie sú k dispozícii
Vážne poškodenie /dráždivosť očí	údaje nie sú k dispozícii
Senzibilizujúce vlastnosti	Pokožka údaje nie sú k dispozícii
	Dýchacie cesty údaje nie sú k dispozícii
Karcinogenita:	nie je dôkaz
Mutagenita:	nie je dôkaz
Toxicita pre reprodukciu:	nie je dôkaz
STOT SE	údaje nie sú k dispozícii
STOT RE	údaje nie sú k dispozícii
Aspiračná toxicita	údaje nie sú k dispozícii
12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE	
12.1 Toxicita pre vodné organizmy:	údaje nie sú k dispozícii
- LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg.l ⁻¹):	-
- EC ₅₀ , 48 hod., dafnie (mg.l ⁻¹):	-
- IC ₅₀ , 72 hod., riasy (mg.l ⁻¹):	-
12.2 Perzistencia a biodegradovatenosť	údaje nie sú k dispozícii
12.3 Bioakumulačný potenciál:	údaje nie sú k dispozícii
12.4 Mobilita v pôde:	údaje nie sú k dispozícii
12.5 PBT/vPvB:	údaje nie sú k dispozícii
12.6 Iné nepriaznivé účinky:	Obsahuje ropné zložky, môže plávať na hladine vodných pôch.
13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ	
13.1 Spôsoby zneškodňovania odpadu Likvidovať podľa zákona o odpadoch 223/2001 Z.z v povolenom	

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

Dátum vydania: 20.12.2004
Dátum revízie č.1: 4.4.2007
Dátum revízie č.2: 13.2.2009
Dátum revízie č.3: 11.4.2012
Dátum revízie č.4: 7.11.2013
Dátum revízie č.5: 3.12.2014

Strana: 5 z 6

Názov výrobku:

Sanitárny silikón / 04.51 /

zariadení (skládka odpadu).

Zatriedenie podľa Katalógu odpadov: 08 04 09

13.2 Spôsoby zneškodňovania kontaminovaného obalu: Likvidovať podľa zákona o odpadoch 223/2001 Z.z.

14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

14.1. Číslo OSN	nie je nebezpečný tovar v zmysle prepravných predpisov
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	-

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 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

Výnos MHSR č. 3/2010 na vykonanie zákona č. 67/2010 Z. z. o uvedení chemických látok a zmesí na trh

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. ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci

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

15.2 Správa o chemickej bezpečnosti: pre zmes nebolo hodnotenie vykonané

16. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Dôvod revízie č.2: zmena v právnych predpisoch, zmeny v bodoch 1,2,3,9,13,15

Dôvod revízie č.3: zmena v právnych predpisoch, zmeny v bodoch 1,2,3,8,9,13,15, 16

Dôvod revízie č.4: zmena v zložení zmesi, zmeny v bodoch 3,8,9,15, 16

Dôvod revízie č.5: zmena v zložení zmesi, klasifikácia zmesi v súlade s nariadením 1272/2008 CLP, zmeny v bodoch 3,4,9,11,16

Znenie R-viet a H-výrokov z bodu 3:

R22 Škodlivý pri požití

R23 Toxický pri vdychnutí

R34 Spôsobuje poleptanie

R43 Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou

R50 Veľmi toxický pre vodné organizmy

R65 Škodlivý, po požití môže spôsobiť poškodenie pľúc

R66 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky

R67 Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat

H302 Škodlivý po požití.

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

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

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

Dátum vydania: 20.12.2004

Strana: 6 z 6

Dátum revízie č.1: 4.4.2007

Dátum revízie č.2: 13.2.2009

Dátum revízie č.3: 11.4.2012

Dátum revízie č.4: 7.11.2013

Dátum revízie č.5: 3.12.2014

Názov výrobku:

Sanitárny silikón / 04.51 /

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H330 Smrteľný pri vdýchnutí.

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

EUH066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

Znenie kategórií nebezpečenstva z bodu 3:

Asp. tox.: aspiračná toxicita

Acute Tox.: akútna toxicita

Skin Corr.: žieravosť pokožky

Skin Sens.: senzibilizácia pokožky

STOT SE: toxicita pre špecifický cieľový orgán, jednorazová expozícia

Aquatic Acute: akútna vodná toxicita

* údaje o akútnej toxicite pre zložku zmesi nie sú známe, klasifikácia zmesi bola urobená za použitia prevodnej tabuľky uvedenej v prílohe VII v súlade s článkom 61 ods.5

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