1 IDENTIFIKÁCIA LÁTKY (PRÍPRAVKU) A SPOLOČNOSTI (PODNIKU)

1.1 Identifikácia prípravku (obchodný názov): Armaflex/Armaduct
1.1.1 Popis prípravku: pena založená na báze syntetického kaučuku (elastomér) ; v tvare trubíc, samolepiacich pásiek
1.2 Použitie prípravku: izolácia a ochrana porubia, rozvodov vzduchotechniky
1.3 Identifikácia spoločnosti (distribútor):
ARMACELL EUROPA GMBH, Organizačná zložka
Mickiewiczova 1, 160 00 Praha 6
Telefón: 00402-271-743 988 Fax: 00420-271-741 711
1.4 Núdzový telefón: Toxikologické informačné centrum 00421-(0)2-547 741 66

2 ZLOŽENIE ALEBO INFORMÁCIE O PRÍSADÁCH

2.1 Zloženie prípravku: podľa zákona č.163/2001 Z.z. prípravok neobsahuje látky klasifikované ako nebezpečné.

3 IDENTIFIKÁCIA RIZÍK

3.1 Klasifikácia prípravku: prípravok nie je klasifikovaný ako nebezpečný
3.2 Negatívne fyzikálno-chemické účinky: neuvedené
3.3 Účinky na zdravie ľudí: neuvedené
3.4 Účinky na životné prostredie: neuvedené
3.5 Možné zneužitie prípravku: neuvedené

4 OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Všeobecné pokyny: pokiaľ sa objavia nejaké príznaky alebo v prípade pochybností vyhľadajte lekára.
4.2 Pri nadýchaní: nie je relevantné
4.3 Pri kontakte s pokožkou: nie je relevantné
4.4 Pri kontakte s očami: nie je relevantné
4.5 Pri požití: nie je relevantné

5 PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Vhodné hasiace prostriedky: prispôsobiť hasiace prostriedky materiálom okolia požiaru
5.2 Hasiace prostriedky, ktoré sa nesmú použiť z bezpečnostných dôvodov: neuvedené
5.3 Osobitné riziká expozície: pri požiari vznikajú CO, CO_2 a iné produkty z neúpného horenia. Plyny z požiaru nevdychujte.

5.4 Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre hasičské jednotky: ochranný dýchací prístroj.

5.5 Ďalšie údaje: neuvedené

6 OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia: dodržiavajte bezpečnostné predpisy.

6.2 Environmentálne bezpečnostné opatrenia: nie sú potrebné žiadne zvláštne opatrenia.

6.3 Metódy čistenia: mechanicky odstrániť.

6.4 Ďalšie údaje: neuvedené

7 ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Zaobchádzanie: neuvedené

7.2 Skladovanie: skladujte v suchých, čistých miestnostiach za normálnych podmienok , vzhľadom k vlhkosti (50-70%) a teplote okolia 0°C-35°C.

7.3 Osobitné použitie: izolácia a ochrana porubia, rozvodov vzduchotechniky

8 KONTROLY EXPOZÍCIE A OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Hodnoty limitov expozície: najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL), podľa Prílohy č.1 k nariadeniu vlády č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci, pre uvedené chemické látky obsiahnuté v prípravku sa neuvádzajú.

8.2 Kontroly expozície:

8.2.1 Kontroly expozície na pracovisku: neuvedené

8.2.1.1 Ochrana dýchacieho ústrojenstva: nie je potrebná.

8.2.1.2 Ochrana rúk: nie je potrebná

8.2.1.3 Ochrana očí: nie je potrebná.

8.2.1.4 Ochrana pokožky:nie je potrebná

8.2.2 Environmentálne kontroly expozície: neuvedené

9 FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Všeobecné informácie:

Fyzikálny stav:	tuhý
Farba:	čierna alebo šedá
Zápach:	charakteristický

9.2 Dôležité zdravotné, bezpečnostné a environmentálne informácie:

pH (pri 20 °C):		-
Teplota varu a destilačné rozpätie (°C):		-
Teplota vzplanutia (°C):		-
Horľavosť:		-
Výbušné vlastnosti:		-
Medze výbušnosti:	**dolná medza:**	nie je aplikovateľný
	horná medza:	nie je aplikovateľný
Oxidačné vlastnosti:		-
Tlak pár (pri 25 °C):		-
Hustota (pri 20°C):		40 - 100 $kg.m^{-3}$
Rozpustnosť:	**vo vode:**	nerozpustný
	v tukoch:	-
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda:		-
Viskozita (pri 20 °C):		-
Hustota pary:		-
Rýchlosť odparovania:		-
Stupeň vyparovania:		-
Samozápalnosť:		-
Obsah organických rozpúšťadiel:		-
Obsah celkového organického uhlíka:		-

10 STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Stabilita prípravku: neuvedené

10.2 Podmienky, ktorých vzniku treba zabrániť: vyhýbať sa otvorenému ohňu.

10.3 Materiály, ktorým sa treba vyhýbať: neuvedené

10.4 Nebezpečné produkty rozkladu: nie sú žiadne nebezpečné produkty rozkladu, ak sa výrobok používa podľa návodu

11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Akútna toxicita: neuvedené

11.2 Subchronická-chronická toxicita: neuvedené

11.3 Senzibilizácia: neuvedené

11.4 Karcinogenita: neuvedené

11.5 Mutagenita: neuvedené

11.6 Reprodukčná toxicita: neuvedené

11.7 Skúsenosti z pôsobenia na človeka: nie sú známe žiadne poškodenia zdravia pri správnom použití.

11.8 Ďalšie údaje: neuvedené

12 EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 Ekotoxicita: neuvedené

12.3 Pohyblivosť: neuvedené

12.4 Stálosť a odbúrateľnosť: neuvedené

12.5 Bioakumulačný potenciál: neuvedené

12.6 Iné negatívne účinky: neuvedené

13 INFORMÁCIE O ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 Vhodné metódy zneškodňovania: zneškodňujte v súlade so zákonom č.223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

13.2 Druh odpadu:

Číslo druhu odpadu	Názov druhu odpadu	Kategória odpadu
07 02 99	odpady inak nešpecifikované	O

14 INFORMÁCIE O PREPRAVE A DOPRAVE

14.1 Cestná preprava (ADR) a železničná preprava (RID): látka nepodlieha medzinárodným predpisom na prepravu nebezpečných vecí

14.2 Námorná preprava (IMDG): látka nepodlieha medzinárodným predpisom na prepravu nebezpečných vecí

14.3 Letecká preprava (ICAO/IATA): látka nepodlieha medzinárodným predpisom na prepravu nebezpečných vecí

15 REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15.1 Informácie uvedené na etikete:

15.1.1 Názov chemického prípravku: Armaflex/Armaduct

15.1.2 Výstražné symboly a slovné označenie nebezpečenstva: neuvádza sa

15.1.3 Slovné označenie špecifického rizika (R-vety): neuvádza sa

15.1.4 Slovné označenie pre bezpečné použitie (S-vety): neuvádza sa

15.1.5 Osobité ustanovenia týkajúce sa ochrany zdravia alebo životného prostredia: podľa § 25 ods. 4 zákona o chemických látkach a chemických prípravkoch akékoľvek údaje o tom, že chemická látka a chemický prípravok nie sú nebezpečné, sa na obale

alebo nálepke (etikete, štítku) chemických látok alebo chemických prípravkov nesmú uvádzať.

16 ĎALŠIE INFORMÁCIE

16.1 Zdroje kľúčových dát:

Karta bezpečnostných údajov bola vypracovaná na základe informácií o prípravku poskytnutých dodávateľskou firmou ARMACELL EUROPA GMBH. Informácie uvedené v karte bezpečnostných údajov vychádzajú z najlepších znalostí, popisujú bezpečnostné požiadavky súvisiacimi s týnto prípravkom, nesmú byť ale považované za garanciu vlastností produktu a netvoria základ pre žiadny právny vzťah.
Klasifikácia prípravku bola vykonaná na základe výnosu MH SR č.2/2002, ktorým sa upravujú podmienky oznámenia, klasifikácie, označovania, balenia, testovania chemických látok a chemických prípravkov. Karta bezpečnostných údajov bola vyhotovená podľa vyhlášky č.515/2001 Z.z. o podrobnostiach o obsahu karty bezpečnostných údajov v súlade so zákonom č.163/2001 Z.z. o chemických látkach a chemických prípravkoch.

16.2 Účel karty bezpečnostných údajov:

Cieľom karty bezpečnostných údajov je umožniť užívateľom prijať potrebné opatrenia súvisiace s ochranou zdravia a bezpečnosťou na pracovisku a s ochranou životného prostredia.