

**Ročná správa 2009 o preprave nebezpečných
vecí**

Bezpečnostný poradca :
Ľuboš BOKOR



Štatutár podniku :
Luciano Biondo



Dňa: 29/03/2010

OBSAH

1	PREDSTAVENIE ZÁVODU	3
2	AKTIVITY VO VZŤAHU K ADR	3
2.1	SPÔSOB PREPRAVY A TRIEDY NEBEZPEČNOSTI	3
2.2	TOVAR S MIMORIADNYM RIZIKOM NEBEZPEČENSTVA PODEA BODU 1.10.5	3
3	VYHLÁSENIE BEZPEČNOSTNÉHO PORADCU.....	3
4	VSTUPUJÚCI MATERIÁL	4
5	EXPEDOVANÝ MATERIÁL.....	4
5.1	NOVÉ PRODUKTY	4
5.2	OPAKOVANE POUŽÍVANÉ PRODUKTY (PRODUKTY PO DOBE EXPIRÁCIE, VRATNÉ OBALY.....)	5
5.3	ODPADY VZNIKNUTÉ ČINNOSŤOU V ZÁVODE.....	5
6	REKAPITULÁCIA POHYBOV NEBEZPEČNÝCH TOVAROV	5
7	SÚHRN ROČNÝCH ČINNOSTÍ PORADCU.....	6
7.1	SÚHRN ČINNOSTÍ REALIZOVANÝCH PRE KAŽDÚ Z POLOŽIEK Z 1.8.3.3 NORMY ADR	6
7.2	PERSPEKTÍVY 2010.....	7
8	HAVÁRIE V ROKU 2009.....	7

1 Predstavenie závodu

PCA Slovakia s.r.o., TRNAVA
Automobilová ulica. 1, TRNAVA, 917 01

Riaditeľ závodu : Luciano BIONDO

Predmet obchodnej činnosti : Výroba automobilov

Počet zamestnancov : 3 155 k 31/12/2009

2 Aktivity vo vzťahu k ADR

2.1 Spôsob prepravy a triedy nebezpečnosti

	Cesta	Trieda 2 plyny	Trieda 3 až 9 okrem 1 a 7
Vykládka, Skladovanie	√	√	√
Obaly	√		√
Nakládka/Expedícia	√		√
Preprava	√		√

2.2 Tovar s mimoriadnym rizikom nebezpečnosti podľa bodu 1.10.5

Je v závode ? ANO

Vykonávaná činnosť : Vykládka

Tovar s mimoriadnym rizikom nebezpečnosti:

UN	Názov v zmysle (ADR)	Tr.	KK	OS	Obal	Množstvo	Počet dodávok/rok
1203	MOTOROVÝ BENZÍN	3	F1	II	Cisterna	577 t	21

3 Vyhlásenie bezpečnostného poradcu

Bezpečnostný poradca na prepravu nebezpečných vecí :

Ľuboš BOKOR
Certifikát : č. 00409
Platnosť certifikátu : 2.3.2012

4 Vstupujúci materiál

Aktivity týkajúce sa hlavne príjmu a vykládky nových produktov v závode.

"Tr." : Trieda; "KK" : Klasifikačný kód; "OS" : Použitá obalová skupina I, II alebo III

"Obal" : Balené v balíkoch (kartón, sud, zložené obaly...) alebo cisterny alebo cisternové kontajnery alebo voľne ložené v kontajneroch.

UN	Názov v zmysle (ADR)	Tr.	KK	OS	Obal	Množstvo	Počet dodávok/rok
1001	ACETYLÉN ROZPUSTENÝ	2	4F	-	Fľaša	0,06 ton	4
1072	KYSLÍK, STLAČENÝ	2	1O	-	Fľaša	0,09 ton	3
1066	DUSÍK STLAČENÝ	2	1A	-	Fľaša	0,25 ton	10
1977	DUSÍK, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ	2	3A	-	Cisterna	42 m ³	14
1977	DUSÍK, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ	2	3A	-	Deward	1,5 m ³	52
1956	STLAČNÝ PLYN, I.N. (FEROMIX)	2	1A	-	Fľaše	0,1 ton	5
1950	AEROSOLS	2	5F	-	Kusovky	2 ton	10
1951	ARGÓN SKVAPALNENÝ, CHLADENÝ	2	3A	-	Cisterna	29 m ³	5
1006	ARGÓN STLAČENÝ	2	1A	-	Fľaše	0,21 ton	3
1992	HORĽAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, JEDOVATÁ, I.N. (BLEND 248)	3	FT1	III	Cisterna	53 ton	8
1993	HORĽAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, I.N. (BLEND 442)	3	F1	III	Cisterna	117 ton	15
3264	ŽIERAVÁ LÁTKA KVAPALNÁ, KYSLÁ, ANORGANICKÁ (GRANODINE-RTA)	8	C1	III	Cisterna	112 ton	6
1814	HYDROXID DRASELNÝ, ROZTOK (RIDOLINE 7163)	8	C5	II	Cisterna	92 ton	7
1263	FARBA (FARBY NA LAKOVŇU)	3	F1	III	Kontajnery	656 ton	55
3159	TETRAFLUORO-1,1,1,2 ETÁN (PLYN R134A)	2	2A	-	Cisterna	93 ton	5
1170	ETANOLOVÝ ROZTOK	3	F1	III	IBC	10,5 ton	8
3268	NAFUKOVAČE VZDUCHOVÝCH VANKÚŠOV A NAVÝJAČE BEZPEČNOSTNÝCH PÁSOV	9	M5	III	Kusovky	1 624 000 kusov 805 ton	112
2187	OXID UHLIČITÝ, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ	2	3A	-	Cisterna	3,2 ton	1
2794	BATÉRIE MOKRÉ NAPLNENÉ KYSELINAMI	8	C11	-	Kontajner	3250 ton	106
1789	KYSELINA CHLÓROVODÍKOVÁ	8	C1	II	Cisterna	174 ton	23
1824	HYDROXID SODNÝ, ROZTOK	8	C5	III	IBC	16,8 ton	6
1830	KYSELINA SÍROVÁ	8	C1	II	IBC	43 ton	12
1791	CHLÓRNANOVÝ ROZTOK	8	C9	III	Bandaska	4 ton	8
1202	MOTOROVÁ NAFTA	3	F1	III	Cisterna	621 ton	25
1203	MOTOROVÝ BENZÍN	3	F1	II	Cisterna	577 ton	21
Celkové množstvo kvapaliny v cisterne						1746 ton	105
Celkové množstvo plynov v cisterne						72,5 m ³	71
Celkové kusové dodávky (kvapaliny, pevné látky)						4787 ton	317
Celkové kusové dodávky (plyny)						3,91 ton	26

5 Expedovaný materiál

Aktivity týkajúce sa balenia a naplnenia hlavných produktov expedície v závode.

5.1 Nové produkty

Nie sú expedované nové produkty

5.2 Opakovane používané produkty (produkty po dobe expirácie, vratné obaly....)

Názov	UN	Názov v zmysle (ADR)	Tr.	KK	GE	Obal	Množstvo	Počet dodávok/rok
Vratné nádoby na farbu	1993	PRÁZDNE OBALY, 3	3	-	-	Kontajner	550	55

5.3 Odpady vzniknuté činnosťou v závode

Názov	UN	Názov v zmysle (ADR)	Tr.	KK	G E	Obal	Množstvo	Počet dodávok/rok
Zmes rozpúšťadlo voda (140603)	1993	HORLAVÉ KVAPALNÁ LÁTKA, I.N.	3	F1	III	IBC	6,5 ton	1
Zmes voda rozpúšťadlo (080119)	3082	LÁTKY OHROZUJÚCE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÉ, I.N.	9	M6	III	Cisterna	530 ton	52
Prázdne obaly	-	PRÁZDNE OBALY	3	-	-	Kanistra	65 ton	22
Prázdne obaly	-		4.2	-	-	Kanistra		
Prázdne obaly	-		4.3	-	-	Kanistra		
Prázdne obaly	-		6.1	-	-	Kanistra		
Prázdne obaly	-		8	-	-	Kanistra		
Prázdne obaly	-		9	-	-	Kanistra		
Kaly z fyzikálno chemickej čistiare (190205)	3077	LÁTKY OHROZUJÚCE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, PEVNÉ, I.N.	9	M7	III	Kontajner	349 ton	35
Kaly z lakovne (080115)						Kontajner	281 ton	26
Filtre a handry znečistené škodlivinami (150202)						Kontajner	75 ton	21
Kaly z tmelov a lepidiel (080409)						Kontajner	51 ton	5
Olovené batérie	2794	BATÉRIE MOKRÉ NAPLNENÉ KYSELINAMI	8	C11	-	Kontajner	16,2 tony	2
Celkovo							1373,7 ton	164

6 Rekapitulácia pohybov nebezpečných tovarov

Názov	Množstvo	Počet dodávok/rok	Počet dodávok/deň
Tovary prichádzajúce			
Cisterny na kvapaliny a plyny	1746 tony	105	2 za týždeň
	73 m ³	71	1 až 2 krát za týždeň
Kusovky (plynné, kvapalná, pevné))	4791 ton	343	1 až 2 krát za deň
Tovary odchádzajúce			
Vyprázdnené kontajner z lakovne (Vratné nádoby na farbu)	550 kontajnerov	55	1 krát za týždň
Odpady	1374 ton	164	3 krát za týždeň

7 Súhrn ročných činností Poradcu ADR

7.1 Súhrn činností realizovaných pre každú z položiek z 1.8.3.3 normy ADR

Činnosti vykonávané bezpečnostným poradcom v zmysle normy 1.8.3.3:

- Kontrola vstupujúcich vozidiel
- Kontrola odchádzajúcich vozidiel
- Školenia
- Bezpečnosť a bezpečnostné plány
- Sledovanie zmien v legislatíve: Nariadenia,

7.1.1 Činnosti zamerané na identifikáciu látok podliehajúcich ADR

Vstupujúce produkty sú identifikované na základe KBU, kapitola 14.

Identifikácia pre nové a nezmiešané produkty odchádzajúce zo závodu sa robí na základe KBU.

Identifikácia pre zmiešané produkty a pre odpady odchádzajúce zo závodu sa robí na základe fyzikálnych a chemických vlastností produktov.

Látka je klasifikovaná v patričnej triede pod spoločnou skupinou.

V prípade ak nie je možné zakategorizovať látku na základe KBÚ, je potrebné vykonať analýzu externým laboratóriom a kategorizáciu vykonať na základe analýzy.

Zoznam odpadov podliehajúcich ADR je aktualizovaný raz ročne a je prezentovaný Vedúcemu pre „Pôle multiservices“ (odpadové hospodárstvo, prevádzkovateľ SLOVEO).

7.1.2 Transport nebezpečných látok

Odpady, ktoré sú vyvázané, musia byť vyvázané vo vyhovujúcich obaloch.

Hadice, pripojenia a iné zariadenia potrebné na prečerpávanie nie sú dodávané podnikom, ale sú súčasťou povinnej výbavy vozidiel ADR našich dodávateľov.

7.1.3 Overovanie transportu, nakládky, vykládky nebezpečných látok.

V priebehu roku 2009 boli identifikované miesta nakládky a vykládky nebezpečných látok. Na tieto miesta boli umiestnené „Pokyny pri vykládke a nakládke“.

Overovanie transportu bolo realizované pomocou auditov ADR realizovaných pomocou kontrolných listov ADR, ktoré sú v súlade so štandardmi zavedenými v skupine PSA.

7.1.4 Školenia zamestnancov zúčastňujúcich sa prepravy ADR.

V roku 2009 prebiehali školenia zamestnancov v zmysle článku 1.3 normy ADR.

Kód školenia: SV1079: PREDPIS O TRANSPORTE NEBEZPEČNÝCH LÁTOK

Vyškoľený boli a zamestnanci dodávateľských organizácií: Sloveo, Gefco, G4S, ktorí sa zúčastňujú prepravy v zmysle článku 1.3 normy ADR.

Dĺžka : 1 hodina

7.1.5 Opatrenia v prípade havárie počas transportu, nakládky alebo vykládky nebezpečných vecí

Havarijné situácie sú riešené v súlade so SME v kapitole 4.4.7 normy ISO 14001 a v zmysle procedúry DCPT_ENV_P1303.

Taktiež je vypracovaná analýza rizík, ktorá umožňuje identifikovať všetky potenciálne riziká, ktoré môžu byť spôsobené externe alebo interne.

V roku 2009 boli realizované štyri simulácie havarijných situácií podľa plánu na testovanie schopností hasičov a zamestnancov. Cieľom cvičení bolo overiť pripravenosť a reaktivitu závodného hasičského útvaru a zúčastnených strán.

7.1.6 Analýza problémov a ak je to potrebné vypracovanie správ o haváriách alebo o hrubých priestupkoch zistených počas transportu, nakládky alebo vykládky nebezpečných látok

Nezhody, havárie sú riešené v SME v kapitole 4.5.3 normy ISO 14001.

7.1.7 Zavedenie vhodných opatrení na eliminovanie opakovania havárií alebo hrubých priestupkov

Riešenie nezhôd v oblasti ŽP v zhode s kapitolou 4.5.3 normy ISO 14001:

- analýza príčiny nezhody,
- určenie nápravných opatrení,
- určenie pilotov zodpovedných za plnenie prijatých opatrení,
- sledovanie plnenia činností,
- určenie a zavedenie preventívnych opatrení na eliminovanie výskytu nezhody na iných miestach,
- overenie účinnosti zavedených činností.

7.1.8 Zvýšenie povedomia o rizikách pri transporte, nakládke alebo vykládke nebezpečných látok

Vid' bod 7.1.4. Dotknutá osoba je identifikovaná a zaškolená podľa bodu 1.3 ADR.

7.1.9 Kontrolná činnosť počas nakládky a vykládky nebezpečných vecí

V roku 2009 boli kontroly vykonávané pomocou kontrolných listov. Celkovo bolo skontrolovaných 9 kamiónov. Počas kontrol neboli zistené žiadne nedostatky.

Počas roku 2010 plánujeme zvýšiť počet kontrol. Systematicky budú overované všetky produkty podliehajúce pod správu Slovea, pomocou kontrolných listov, ktoré sú konformné so štandardami zavedenými na úrovni skupiny.

7.1.10 Zavedenie plánu bezpečnosti podľa 1.10.3.2

Podnik nespadá pod bezpečnostné plány. Ostatné bezpečnostné podmienky sú identifikované v kontrolných listoch.

7.2 Perspektívy 2010

Rozšíriť sledovanie činností nakládky a vykládky pomocou kontrolných listov o systematickú kontrolu a zvýšiť počet náhodných kontrol. T: 31.12.2010; P: zodpovedný za jednotlivé zóny

Preškoliť definovaných zamestnancov podľa kapitoly 1.3 a zabezpečiť toto školenie. T: 31.12.2010; P: Ľ. BOKOR

Pokračovať v podrobnom súpise nebezpečných látok. T: priebežne; P: Ľ. BOKOR

Zlepšiť sledovanie nebezpečných látok dodávaných do podniku cez našich dodávateľov. T: 31.12.2010; P: Ľ. BOKOR

8 Havárie v roku 2009

Žiadna havária počas roka 2009 podľa kritérií 1.8.5.3 ADR:

Únik (alebo hrozba úniku) nebezpečných látok; -

Hmotná alebo materiálna škoda ; -

Škoda na ŽP ; -

Alebo zásah úradov, zodpovedajúci niektorým kritériám ; -

