

1. PERFIL DA EMPRESA

- Razão Social: **Borrachas Vipal S/A –Fábrica I**
- CGC nº: **87.870.952/0001 - 44** Inscr nº : **085/0007682**
- Endereço: **Rua Buarque de Macedo, 365 – Nova Prata / RS**
- CEP nº: **95.320 – 000**
- Fone: **(54) 3242 1666**
- Fax: **(54) 3242 1736**
- e-mail: **vipal@vipal.com.br**
- Ramo de atividade: **Fabricação de artefatos de borracha não especificados anteriormente**
- CNAE: **22.19-6-00**
- Grau de Risco: **3**
- Quadro Funcional: **1113 empregados.**
- Turnos de Trabalho:
07:30 h às 12:00 h e 13:30 às 17:18 h
06:00 h às 14:00 h
14:00 h às 22:00 h
22:00 h às 06:00 h
Vários setores produtivos trabalham 24 horas, em três turnos.
- Datas das vistorias: **Outubro e Novembro /2007**



RECONHECIMENTO DE RISCOS AMBIENTAIS, AVALIAÇÕES QUALITATIVAS DE AGENTES QUÍMICOS E CONCLUSÕES.

EMPRESA **BORRACHAS VIPAL SA - FÁBRICA I** DATA **OUTUBRO/NOVEMBRO-2007**

Sector	Mistura
Unidade de Lotação	Cilindro

AGENTE	COMPOSIÇÃO BÁSICA	ESTADO FÍSICO	VIA EXPOSIÇÃO PRINCIPAL	CONTAMINANTE AMBIENTAL PASSÍVEL DE SER GERADO
1. MASSA DE BORRACHA AQUECIDA	MISTURAS DE TODAS AS MATÉRIAS-PRIMAS, NÃO VULCANIZADAS.	SÓLIDO	INALAÇÃO	FUMOS DE BORRACHA, VAPORES DE ESTIRENO, NÉVOAS DE ÓLEO MINERAL, FENOL, ENTRE OUTROS SUBPRODUTOS
2. SABÃO ANTIADERENTE WH-31	SOLUÇÃO DE ESTEARATO DE ZINCO EM ÁGUA	LÍQUIDO	PELE	NÃO SIGNIFICATIVO

Sector	Mistura
Unidade de Lotação	Cilindro

AGENTE TIPO	FATOR DE RISCO	INTENSIDADE / CONCENTRAÇÃO	INSALUBRIDADE NR-15			PERICULOSIDADE 30%			TÉCNICA UTILIZADA	EPC EFICAZ		EPI EFICAZ	
			10%	20%	40%	I	E	RI		SI	NÃO	SI	NÃO
F	Ruído (Cilindro Grande)	91,4 dBA							Dosimetria				
B	Calor	25,6 °C							18UTG				
	Cilindro Pequeno Poeira Total	0,68 mg/m3							Gravimetria em Balança				
	Cilindro Grande Poeira Total	0,45 mg/m3							Gravimetria em Balança				
	Dióxido de Carbono	Não Detectado							Cromatografia Gasosa				
	Dimetilamina	Não Detectado							Cromatografia Gasosa				
	Sulfeto de Hidrogênio	Não Detectado							Cromatografia de Ions				
	Benzeno*	Não detectado							Cromatografia Gasosa				
	Tolueno*	Não detectado							Cromatografia Gasosa				
	Estireno*	Não detectado							Cromatografia Gasosa				
	n-Hexano*	Não detectado							Cromatografia Gasosa				
	Névoa de Óleo Mineral	0,67 mg/m3							Espectrofotometria no IF				

Conclusão da Exposição: As condições insalubres observadas estão neutralizadas, tendo em vista as proteções individuais e coletivas fornecidas, seu uso efetivo e controle periódico pela empresa, conforme específica o Art. 191 da CLT.
 Não ficou caracterizada condição para concessão de aposentadoria especial.
 * RESULTADOS OBTIDOS EM 2005.

LEGENDA: F – Físico Q- Químico B- Biológico I – Inflamáveis E – Energia Elétrica RI – Radiações Ionizantes NA – Não Aplicável

51