

Setor: Produção.

Atividades Desenvolvidas:

- Setor onde é feito todo o processo de produção das peças de PU;

Máquinas e Equipamentos Utilizado:

- Fogão elétrico;
- Prensa;
- Misturadores;
- Injetora de PU;
- Estufas;
- Reatores de mistura;

Riscos Físicos:

- Ruído;

Riscos Químicos:

- Percloroetileno (Neutri);
- Resinas;
- Catalizadores;
- Óleos Plastificantes;

Riscos Biológicos:

- Não há risco específico.

Risco de Acidentes:

- Queda de materiais pesados;
- Iluminação deficiente;
- Lesões nos olhos;
- Lesões de pele no contato com os produtos usados;

Equipamentos de Proteção Observados:

- Exaustor na injetora de PU;
- Eólicos no telhado da produção;
- Respirador com filtro químico;
- Luvas de algodão;
- Sapato;
- Óculos de proteção;
- Protetor auricular;

Níveis de Ruído

Data	Local da Medição	Nível Medido dB(A)	Nível Permitido	Exposição Permitida
11.06.02	Fogão elétrico	77	85	8h
	Prensa	77	85	8h
	Misturador 01	79	85	8h
	Misturador 02	78	85	8h
	Misturador 03	76	85	8h
	Misturador 04	82	85	8h
	Injetora de PU	82	85	8h
	Reator de mistura 01	80	85	8h

COPIA AUTENTICADA
Cópia de 01/06/2002

Patrícia Bertoni Pardo
Ela. 0111111111
APS-Campo Bom, RS

32

	Reator de mistura 02	79	85	8h
	Reator de mistura 03	79	85	8h
	Reator de mistura 04	80	85	8h
	Reator de mistura 05	80	85	8h

Níveis de Iluminamento

Data	Local da Medição	Nível Medido (Lux)	Ideal (Lux)
11.06.02	Fogão elétrico	610	500
	Prensa	155	500
	Misturador 01	404	500
	Misturador 02	402	500
	Misturador 03	406	500
	Misturador 04	408	500
	Injetora de PU	345	500
	Reator de mistura 01	289	500
	Reator de mistura 02	402	500
	Reator de mistura 03	424	500
	Reator de mistura 04	304	500
Reator de mistura 05	134	500	

11/06/2002

Patricio Darciol Brandão
Eng. Químico
APS - Apoio Técnico