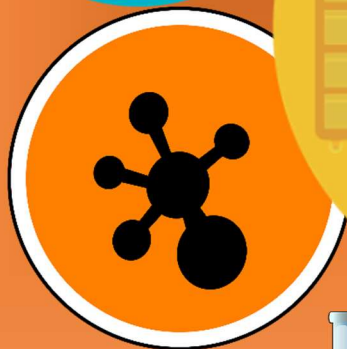


MANUAL DE UTILIZAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS QUÍMICAS NA INDÚSTRIA DE CURTUMES



ÍNDICE

1. Introdução	4
2. Enquadramento da Atividade de curtumes	4
2.1. Classificação da Atividade Económica	4
2.2. Processo Produtivo da Indústria dos Curtumes	5
2.2.1. Ribeira	5
2.2.2. Fase de Curtume	6
2.2.3. Fase de Recurtume	7
2.2.4. Tingimento	8
2.2.5. Engorduramento	8
2.2.6. Secagem e preparação para o acabamento	8
2.2.7. Acabamento	9
2.3. Fases do Processo vs. Utilização de produtos químicos	10
3. Agentes (Contaminantes) Químicos	12
3.1. Principais definições	13
3.2. Classificação de Agentes Químicos	14
3.2.1. Quanto à Perigosidade	14
3.2.2. Quanto ao Estado Físico	16
3.2.3. Quanto às vias de exposição e ao tipo de lesão que provocam	17
3.3. Substâncias que suscitam elevada preocupação (SVHC)	20
4. Avaliação e Gestão do Risco Químico	22
4.1. Principais conceitos na avaliação de riscos	22
4.2. Metodologia de Avaliação de Riscos	22
4.2.1. Caracterização das atividades	24
4.2.2. Identificar Perigos	24
4.2.3. Identificar Riscos e Danos	27
4.2.4. Avaliar o Risco	30
5. Medidas de Gestão do Risco	39
5.1. Medidas Gerais	41

5.2.	Medidas Substituição	42
5.3.	Medidas Técnicas	43
5.4.	Medidas Organizacionais	45
5.5.	Medidas de Proteção Individual	48
5.5.1.	Seleção dos EPI's	49
5.5.2.	Boas Práticas na utilização de EPI's	56
6.	Saúde do Trabalho	56
7.	Bibliografia	60
7.1.	Informação Útil	60
LEGISLAÇÃO		61

Se pretender receber a versão completa desta brochura, solicite a mesma preenchendo o formulário, através da ligação abaixo incluída.

https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=V_LAcB5pvEKtq5Bwn9DQY4tEC1MIJgRFuswF8NqPfo9UQUpVTEIMOUM0WTQwM0hKVjIDVOJEREFGRi4u