

INDICE DEL DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI

ANAGRAFICA E FIGURE RESPONSABILI	1
DATI ANAGRAFICI DELL' AZIENDA.....	1
FIGURE RESPONSABILI.....	1
RELAZIONE INTRODUTTIVA	2
OBIETTIVI E SCOPI.....	2
CONTENUTI.....	2
DEFINIZIONI RICORRENTI.....	3
OBBLIGHI	6
OBBLIGHI DEL DATORE DI LAVORO E DEL DIRIGENTE.....	6
OBBLIGHI DEI PREPOSTI	8
OBBLIGHI DEI LAVORATORI	9
OBBLIGHI DEL MEDICO COMPETENTE	9
SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE	11
LAVORATORI DELL'AZIENDA E MANSIONI SVOLTE	12
VALUTAZIONE DEI RISCHI.....	13
CONSIDERAZIONI GENERALI	13
METODOLOGIA E CRITERI ADOTTATI	13
AZIONI DA INTRAPRENDERE IN FUNZIONE DEL RISCHIO.....	15
MISURE GENERALI DI TUTELA ED EMERGENZE	17
MISURE GENERALI DI TUTELA.....	17
PROCEDURE D'EMERGENZA ED ADDETTI.....	18
COMPITI E PROCEDURE GENERALI	18
CHIAMATA SOCCORSI ESTERNI	18
PRESIDI DI PRIMO SOCCORSO.....	19
PREVENZIONE INCENDI.....	19
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (D.P.I.)	20
ESPOSIZIONE AL RUMORE.....	21
CLASSI DI RISCHIO E RELATIVE MISURE DI PREVENZIONE	21
MISURE TECNICHE ORGANIZZATIVE	22
MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI	22
NOTE PER LE LAVORATRICI IN GRAVIDANZA.....	22
ERGONOMIA	23
AGENTI FISICI	24
AGENTI BIOLOGICI	25
AGENTI CHIMICI.....	26
STRESS LAVORO-CORRELATO.....	26
DIFFERENZE DI GENERE, ETA' E PROVENIENZA DA ALTRI PAESI.....	27
MONITORAGGIO INTERNO DELLA SICUREZZA SUL LAVORO	28
RESPONSABILIZZAZIONE DEI LAVORATORI.....	28
MONITORAGGIO.....	28
PROGRAMMA PER IL MIGLIORAMENTO NEL TEMPO DEI LIVELLI DI SICUREZZA	28
USO DELLE ATTREZZATURE DI LAVORO	29
REQUISITI DI SICUREZZA	29
CONTROLLI E REGISTRO	29
INFORMAZIONE E FORMAZIONE.....	30
SOSTANZE E PRODOTTI CHIMICI	31
VALUTAZIONE DEL RISCHIO CHIMICO	31
ATTIVITA' INTERESSATE.....	31
PRONTO SOCCORSO E MISURE DI EMERGENZA	32
SORVEGLIANZA SANITARIA	32
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI	32
RICONOSCIMENTO DELLE SOSTANZE PERICOLOSE NEI PRODOTTI CHIMICI.....	32
CLASSIFICAZIONE SECONDO IL REGOLAMENTO CE 1272/08	33
I PITTOGRAMMI	33
LE INDICAZIONI DI PERICOLO	34
I CONSIGLI DI PRUDENZA	36
TABELLA DI CONVERSIONE DALLA CLASSIFICAZIONE SECONDO DIR. 67/548/CEE ALLA CLASSIFICAZIONE SECONDO IL REG. CE 1272/08	40
CONVERSIONE TRA LE FRASI DI RISCHIO ATTRIBUITE SECONDO DIR. 67/548/CEE E LE PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI RELATIVE ALL'ETICHETTATURA SECONDO IL REG. CE 1272/08.....	42
MISURE GENERALI DI PREVENZIONE.....	43
ELETTROCUZIONE.....	43
RISCHIO CHIMICO	45
PUNTURE, TAGLI ED ABRASIONI	46

ALLERGENI.....	46
USTIONI.....	47
INALAZIONE DI GAS E VAPORI.....	47
MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI.....	47
CALORE, FIAMME, ESPLOSIONI.....	49
SCIVOLAMENTI E CADUTE A LIVELLO.....	50
CESOIAMENTO, STRITOLAMENTO, SCHIACCIAMENTO.....	50
RISCHIO CHIMICO.....	51
ATTIVITA' LAVORATIVE.....	53
PRETRATTAMENTO MECCANICO.....	53
ATTIVITA' CONTEMPLATA.....	53
ATTREZZATURE UTILIZZATE.....	53
SOSTANZE UTILIZZATE.....	54
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI.....	54
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI.....	54
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.).....	56
DECAPAGGIO ACIDO.....	57
ATTIVITA' CONTEMPLATA.....	57
ATTREZZATURE UTILIZZATE.....	57
SOSTANZE UTILIZZATE.....	57
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI.....	57
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI.....	57
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.).....	59
SGRASSATURA CHIMICA.....	60
ATTIVITA' CONTEMPLATA.....	60
ATTREZZATURE UTILIZZATE.....	60
SOSTANZE UTILIZZATE.....	60
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI.....	60
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI.....	60
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.).....	62
SGRASSATURA CON SOLVENTI.....	63
ATTIVITA' CONTEMPLATA.....	63
ATTREZZATURE UTILIZZATE.....	63
SOSTANZE UTILIZZATE.....	63
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI.....	63
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI.....	63
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.).....	65
SGRASSATURA ELETTROCHIMICA.....	66
ATTIVITA' CONTEMPLATA.....	66
ATTREZZATURE UTILIZZATE.....	66
SOSTANZE UTILIZZATE.....	66
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI.....	66
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI.....	66
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.).....	68
ELETTRODEPOSIZIONE - ARGENTATURA.....	70
ATTIVITA' CONTEMPLATA.....	70
ATTREZZATURE UTILIZZATE.....	70
SOSTANZE UTILIZZATE.....	70
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI.....	70
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI.....	70
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.).....	72
ELETTRODEPOSIZIONE - NICHELATURA.....	73
ATTIVITA' CONTEMPLATA.....	73
ATTREZZATURE UTILIZZATE.....	73
SOSTANZE UTILIZZATE.....	73
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI.....	73
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI.....	73
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.).....	75
ELETTRODEPOSIZIONE - OTTONATURA.....	76
ATTIVITA' CONTEMPLATA.....	76
ATTREZZATURE UTILIZZATE.....	76
SOSTANZE UTILIZZATE.....	76
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI.....	76
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI.....	76
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.).....	78
ELETTRODEPOSIZIONE - DORATURA.....	79
ATTIVITA' CONTEMPLATA.....	79
ATTREZZATURE UTILIZZATE.....	79
SOSTANZE UTILIZZATE.....	79
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI.....	79
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI.....	79
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.).....	81

ELETTRODEPOSIZIONE - CROMATURA.....	82
ATTIVITA' CONTEMPLATA.....	82
ATTREZZATURE UTILIZZATE.....	82
SOSTANZE UTILIZZATE.....	82
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI.....	82
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI.....	82
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.).....	84
ELETTRODEPOSIZIONE - RAMATURA.....	85
ATTIVITA' CONTEMPLATA.....	85
ATTREZZATURE UTILIZZATE.....	85
SOSTANZE UTILIZZATE.....	85
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI.....	85
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI.....	85
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.).....	88
ASCIUGATURA.....	89
ATTIVITA' CONTEMPLATA.....	89
ATTREZZATURE UTILIZZATE.....	89
SOSTANZE UTILIZZATE.....	89
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI.....	89
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI.....	90
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.).....	91
POST TRATTAMENTO DI CROMATAZIONE.....	92
ATTIVITA' CONTEMPLATA.....	92
ATTREZZATURE UTILIZZATE.....	92
SOSTANZE UTILIZZATE.....	92
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI.....	92
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI.....	92
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.).....	94
SMONTAGGIO E RIFINITURA.....	95
ATTIVITA' CONTEMPLATA.....	95
ATTREZZATUREUTILIZZATE.....	95
SOSTANZE UTILIZZATE.....	95
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI.....	95
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI.....	95
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI (D.P.I.).....	96
LAVORI D'UFFICIO.....	97
DESCRIZIONE DELL' ATTIVITA'.....	97
ATTREZZATURA UTILIZZATA.....	97
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI.....	97
REQUISITI GENERALI IMPIANTI, POSTI DI LAVORO, AMBIENTI.....	97
MISURE DI PREVENZIONE NEI CONFRONTI DI RISCHI SPECIFICI.....	107
RISCHI DERIVANTI DALLE ATTREZZATURE DI LAVORO.....	109
ATTREZZATURE PRESENTI.....	109
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI.....	109
MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE.....	109
PROCEDURA DI SICUREZZA : UTILIZZO DI VIDEOTERMINALE.....	112
SCOPO DELLA PROCEDURA.....	112
RESPONSABILITA'.....	112
RISCHI PRINCIPALI.....	112
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (DPI).....	112
PROCEDURA DI LAVORO SICURO.....	113
PROCEDURA DI LOCKOUT / TAGOUT.....	116
SCOPO DELLA PROCEDURA.....	116
QUANDO APPLICARLA.....	116
RESPONSABILITA'.....	117
RISCHI PRINCIPALI.....	117
PROCEDURA.....	117
CONCLUSIONI.....	119
INDICE DEL DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI.....	120