

	PROCESSO	AGL	PRATICA OPERATIVA STANDARD BAGNATURA E FILMATURA CUMULI IN OMO2	DATA EMISSIONE	ULTIMO AGGIORNAMENTO	
	FASE N°	8		30/07/2012		
	SOTTOFASE N°	2		No. P.O.: G4 PA2 08 0	PAG. 1	DI





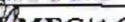





CAMPO DI APPLICAZIONE OM02, ZONA PARCHI "A" E "B"


OPERAZIONI DESCRITTE	1) PREMESSA	Pag.	2
	2) PREPARAZIONE DEL LAVORO	Pag.	2
	3) REGOLE GENERALI	Pag.	3-4
	4) FASI OPERATIVE	Pag.	4
	5) PROVVEDIMENTI COMUNI	Pag.	5
	6) RESPONSABILITA'	Pag.	6
	7) DIVIETI ED OBBLIGHI	Pag.	6

P.O. RICHIAMATE:

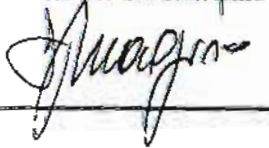
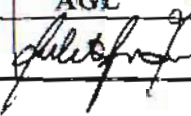
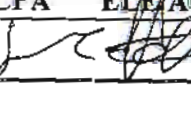

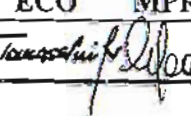
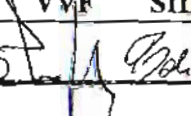

ALLEGATI N° 4

NATURA DELL'ULTIMA MODIFICA

FIRMA RESPONSABILE 	FUNZIONE ESE/AGL	SOSTITUISCE	APPROVAZIONE									
			FUNZIONE	AGL	CPA	ELE/AGL	MEC/AGL	ECO	MPR	VVF	SIL	GD
			FIRMA									



	PROCESSO	AGL	PRATICA OPERATIVA STANDARD				DATA EMISSIONE		ULTIMO AGGIORNAMENTO	
	FASE N°	8					30/07/2012			
	SOTTOFASE N°	2								
			BAGNATURA E FILMATURA CUMULI IN OMO2				No. P.O.: G4 PA2 08 0		PAG. 4 DI	


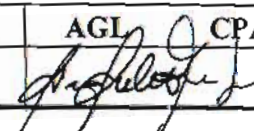
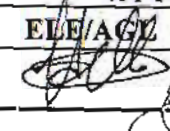
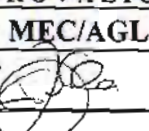
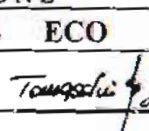

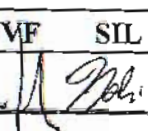

N°	SEQUENZA DI OPERAZIONI E CONTROLLI	ELEMENTO DI RISCHIO	POSSIBILE ANOMALIA	PROVVEDIMENTI POSSIBILI
4	<p>ATTIVITA' DA ESEGUIRE CON SEGNALAZIONE ROSSA</p> <p>⬇ Effettuare le attività previste con la segnalazione ARANCIONE</p> <p>⬇ LE ATTIVITÀ DI MOVIMENTAZIONE MATERIALI DEVONO ESSERE SOSPENSE</p> <p>Il sinotticista, in funzione del dato rilevato, provvede ad avviare le attività previste dalla relativa fascia contattando il Capo Turno di esercizio.</p> <p>N.B. il C.T. di esercizio deve verificare che l'attività venga eseguita correttamente e valuta se è necessario ripetere l'attività.</p> <p>FASI OPERATIVE</p> <p>Gli operatori conduttori, in turno, delle cisterne ricevono dal Capo Turno il programma di lavoro (Allegato 2) relativo alle attività da eseguire in funzione della fascia di intervento; inoltre ricevono disposizioni via radio riguardo le attività da svolgere in caso di variazione della fascia.</p> <p>Il Capo Turno, in funzione delle segnalazioni ricevute dal sinotticista OMO2, è responsabile della disposizione del personale per l'espletamento delle attività previste per le fasi VERDE, GIALLA, ARANCIONE e ROSSA.</p> <p>Il conduttore della cisterna, a conclusione dell'attività, riconsegna al Capo Turno la scheda (Allegato 2) compilata in tutte le sue parti.</p> <p>La registrazione informatica delle attività svolte è effettuata dal Capo Turno e/o dal sinotticista di OMO2 utilizzando le apposite maschere del sistema di controllo attività di bagnatura e filmatura (Allegati 3-4).</p> <p>Le attività sopra elencate sono espletate a mezzo di una cisterna da 30000 litri in dotazione al reparto, qualora non fosse sufficiente viene chiesto l'intervento di un'altra cisterna (dal PZL e/o MPR) e in caso di emergenza si richiede l'intervento ai VV.F. di stabilimento.</p>	<p>Chimico: polveri Polveri diffuse</p> <p>Vibrazioni Cisterna in movimento</p> <p>Illuminazione Scarsa illuminazione dei parchi</p> <p>Videoterminali Utilizzo del terminale al sinottico</p> <p>Microclima Correnti d'aria</p>	Bagnatura e/o filmatura insufficiente	Il C.T. /ESE ripete l'attiv



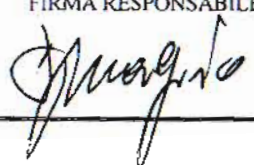
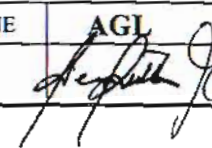
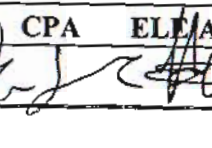
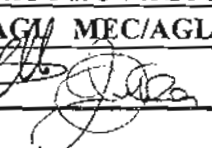
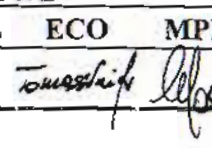
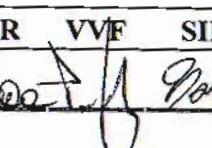
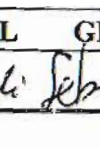
FIRMA RESPONSABILE	FUNZIONE	SOSTITUISCE	APPROVAZIONE										
			FUNZIONE	AGL	CPA	EL/AGL	MEC/AGL	ECO	MPR	VVF	SIL	GI	
	ESE/AGL		FIRMA										

ILVA	PROCESSO	AGL	PRATICA OPERATIVA STANDARD	DATA EMISSIONE	ULTIMO AGGIORNAMENTO
	FASE N°	8		30/07/2012	
	SOTTOFASE N°	2		No. P.O.: G4 PA2 08 0	









BAGNATURA E FILMATURA CUMULI IN OMO2











N°	SEQUENZA DI OPERAZIONI E CONTROLLI	ELEMENTO DI RISCHIO	POSSIBILE ANOMALIA	PROVVEDIMENTI POSSIBILI
5	PROVVEDIMENTI COMUNI <ul style="list-style-type: none"> Assicurarsi che i pavimenti siano sgomberi e puliti in particolare da sostanze sdruciolevoli. Attenzione nella fase di carico acqua e filmante potrebbe esserci fanghiglia. Mantenere le zone di lavoro sgombre da materiali ed attrezzature che possono limitare l'agibilità o causare inciampo. Assicurarsi dell'efficacia e dell'efficienza delle misure di prevenzione e protezione applicate. Nella fattispecie assicurarsi che le strade tra i parchi siano sgombrere e libere da altri mezzi. Assicurarsi del corretto stoccaggio del materiale, nella fattispecie fare attenzione allo scarico del materiale durante la formazione del cumulo dallo stacker. Applicare le misure di coordinamento previste per le attività soggette ad interferenze, nella fattispecie si deve porre attenzione alle macchine, stacker e reclaimer, quando sono vicine in particolare quando il parco in ripresa è il "B". Assicurarsi della presenza e dell'integrità delle misure di prevenzione e protezione applicate per impedire il coinvolgimento di elementi pericolosi delle attrezzature elettriche, nella fattispecie ci sono gli impianti AUX dei nastri nonché il cavo di potenza delle macchine. Adottare misure per la captazione e la protezione delle polveri che possono essere disperse nell'ambiente durante il lavoro, nella fattispecie consiste nella bagnatura e filmatura dei cumuli. Limitare per quanto possibile l'esposizione a vibrazioni, nel nostro caso alternare la guida della cisterna ad altre attività in modo da annullare l'effetto delle vibrazioni. Mantenere in efficienza i sistemi di illuminazione generale dei luoghi di lavoro, nella fattispecie l'impianti d'illuminazione della cisterna deve essere sempre efficiente. Limitare allo stretto necessario l'osservazione degli schermi. Utilizzare indumenti da lavoro e DPI idonei a schermare il corpo dall'esposizione diretta all'agente pericoloso, nella fattispecie fare attenzione alle correnti d'aria fredda in particolare durante la stagione invernale. 			 

FIRMA RESPONSABILE 	FUNZIONE ESE/AGL	SOSTITUISCE	APPROVAZIONE									
			FUNZIONE	AGL	CPA	ELE/AGL	MEC/AGL	ECO	MPR	VVF	SIL	GI
			FIRMA									

ILVA	PROCESSO	AGL	PRATICA OPERATIVA STANDARD BAGNATURA E FILMATURA CUMULI IN OMO2				DATA EMISSIONE		ULTIMO AGGIORNAMENTO				
	FASE N°	8					30/07/2012						
	SOTTOFASE N°	2					No. P.O.: G4 PA2 08 0		PAG. 6 DI				
N°	SEQUENZA DI OPERAZIONI E CONTROLLI				ELEMENTO DI RISCHIO	POSSIBILE ANOMALIA		PROVVEDIMENTI POSSIBILI					
6	RESPONSABILITA' La responsabilità per la gestione ed il controllo della presente pratica operativa è stata individuata nelle seguenti figure professionali: > C.T. ESE, > Addetto Sinottico OMO2; Ai preposti è demandato il compito di formare ed informare il personale coinvolto nelle attività della presente Pratica Operativa e vigilare sull'applicazione di quanto disposto.							 					
7	DIVIETI E OBBLIGHI <ul style="list-style-type: none"> Osservare le disposizioni ed istruzioni impartite dal datore di lavoro, dai dirigenti e dai preposti, ai fini della protezione collettiva ed individuale. Utilizzare correttamente i macchinari, le apparecchiature, gli utensili, le sostanze ed i preparati pericolosi, i mezzi di trasporto e le attrezzature di lavoro nonché i dispositivi di sicurezza. Valutare visivamente lo stato delle attrezzature prima di iniziare il lavoro. Segnalare immediatamente ai diretti superiori le deficienze dei mezzi, dei dispositivi di sicurezza, dei macchinari, apparecchiature, utensili, sostanze nonché le eventuali condizioni di pericolo di cui vengono a conoscenza. Utilizzare in modo appropriato i dispositivi di protezione messi a disposizione. Non rimuovere o modificare senza autorizzazione i dispositivi di sicurezza, di segnalazione e di controllo. Non compiere di propria iniziativa operazioni o manovre che possano compromettere la propria sicurezza e quella degli altri. E' obbligatorio utilizzare i D.P.I. (dispositivi di protezione individuale) specifici assegnati per le diverse attività 												
FIRMA RESPONSABILE		FUNZIONE	SOSTITUISCE	APPROVAZIONE									
		ESE/AGL		FUNZIONE	AGL	CPA	EL/AGL	MEC/AGL	ECO	MPR	VVF	SIL	GI
				FIRMA	     								



FIRMA RESPONSABILE	FUNZIONE	SOSTITUISCE	APPROVAZIONE									
	ESE/AGL		FUNZIONE	AGL	CPA	ELE/AGL	MEC/AGL	ECO	MPR	VVF	SIL	C
			FIRMA									

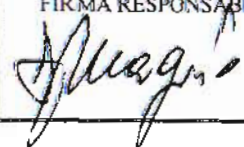
FIRMA RESPONSABILE 	FUNZIONE ESE/AGL	SOSTITUISCE	APPROVAZIONE									
			FUNZIONE	AGL	CPA	ELE/AGL	MEC/AGL	ECO	MPR	VVF	SIL	G
			FIRMA									

ILVA	PROCESSO	AGL	PRATICA OPERATIVA STANDARD	DATA EMISSIONE	ULTIMO AGGIORNAMENTO	
	FASE N°	8		30/07/2012		
	SOTTOFASE N°	2		No. P.O.: G4 PA2 08 0 PAG. 10 DI		
BAGNATURA E FILMATURA CUMULI IN OMO2						

Allegato nr. 4

Dettaglio Filmatura

Data Inizio 06/08/2012 00 : 00	Data Fine 06/08/2012 00 : 00	Sinotticista:
Tipo Fascia Verde: Bagnatura Strada		Cisternisti:
Note		

FIRMA RESPONSABILE 	FUNZIONE ESE/AGL	SOSTITUISCE	APPROVAZIONE								
			FUNZIONE	AGL	CPA	ELE/AGL	MEC/AGL	ECO	MPR	VVF	SIL
			FIRMA	