

TITOLO ISTRUZIONE:

SANIFICAZIONE DELLE CABINE E DEGLI ABITACOLI DEI MEZZI D'OPERA E DI TRASPORTO

EMISSIONE STRAORDINARIA NELL'AMBITO DELLE MISURE PER IL CONTRASTO
E IL CONTENIMENTO DELLA DIFFUSIONE DEL VIRUS SARS-CoV-2

(cosiddetto "Coronavirus")

NEGLI AMBIENTI DI LAVORO

(//Vdati/SGS/DVR_AIES_rev_vigente/Istruzioni di sicurezza
e

<https://www.estsesia.it/amm-trasparente/atti-general/>)

STATO DI REVISIONE

Revisione	00	01	02	03	04
Data	7/4/2020	28/3/2022			
Redatta: MW (RSPP)			F.to Werlich		
Controllata: le (ASPP)			F.to Ereno		
Approvata: DG (DdL)			F.to Fossati		

	ASSOCIAZIONE IRRIGAZIONE EST SESIA CONSORZIO DI IRRIGAZIONE E BONIFICA NOVARA <small>UFFICIO CENTRALE PREVENZIONE E PROTEZIONE RISCHI</small>	COD.: IS.07
		REV.: 01
TITOLO:	SANIFICAZIONE DELLE CABINE E DEGLI ABITACOLI DEI MEZZI D'OPERA E DI TRASPORTO	PAG.: 2 di 6

SOMMARIO

Par. Descrizione

- 1.0 SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE, VALIDITÀ
- 2.0 NORMATIVA/DISPOSIZIONI DI RIFERIMENTO
- 3.0 AVVERTENZE DI SICUREZZA E TECNICA OPERATIVA
 - 3.1 Generali
 - 3.2 Utilizzo, manipolazione e stoccaggio del prodotto grezzo, preparazione della soluzione
 - 3.3 Aspersione della soluzione mediante pistola aerografo ad aria compressa
 - 3.4 Smaltimento della soluzione non utilizzata
 - 3.5 Periodicità del trattamento
 - 3.6 Comportamento in caso di contaminazione, misure antincendio, misure in caso di rilascio accidentale, informazioni tossicologiche, informazioni ecologiche
 - 3.7 Formazione e informazione degli addetti

	ASSOCIAZIONE IRRIGAZIONE EST SESIA CONSORZIO DI IRRIGAZIONE E BONIFICA NOVARA UFFICIO CENTRALE PREVENZIONE E PROTEZIONE RISCHI	COD.: IS.07
		REV.: 01
TITOLO:	SANIFICAZIONE DELLE CABINE E DEGLI ABITACOLI DEI MEZZI D'OPERA E DI TRASPORTO	PAG.: 3 di 6

1.0 SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE, VALIDITÀ

La presente istruzione ha lo scopo primario di fornire adeguata formazione e informazione a tutti i Lavoratori che provvederanno ad effettuare la sanificazione periodica delle cabine e degli abitacoli dei mezzi d'opera e di trasporto utilizzati in seno all'organizzazione operativa dell'Associazione, al fine di ottenere il massimo rendimento in operatività e sicurezza e di ridurre al minimo, e ove possibile eliminare, i rischi di infortunio e di danni al Lavoratore che opera e ad eventuali terzi. Ha inoltre lo scopo di ragguagliare anche i responsabili che non svolgono direttamente l'operazione, ma che ne affidino l'esecuzione a collaboratori e sottoposti.

Le informazioni tecniche, le modalità operative e le nozioni di sicurezza qui contenute si applicano in generale in tutto l'ambito lavorativo dell'Associazione ove si procede a tale operazione e a tutte le mansioni presenti coinvolte direttamente ed indirettamente.

La presente istruzione terminerà la sua validità, e quindi la sua applicazione, con la cessazione dell'emergenza sanitaria o secondo le disposizioni delle Autorità preposte.

2.0 NORMATIVA/DISPOSIZIONI DI RIFERIMENTO

- D. Lgs. 9/4/2008 n. 81 e s.m.i.;
- D. Lgs. 23/2/2020 G.U. Serie Generale n. 45;
- D.P.C.M. 1/3/2020 G.U. Serie Generale n. 52;
- D.P.C.M. 8/3/2020 G.U. Serie Generale n. 59;
- Ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile 8/3/2020 n. 646;
- D.P.C.M. 9/3/2020 G.U. Serie Generale n. 62;
- D.P.C.M. 11/3/2020 G.U. Serie Generale n. 64;
- Protocollo condiviso di regolamentazione delle misure per il contrasto e il contenimento della diffusione del virus SARS-CoV-2 negli ambienti di lavoro 14/3/2020;
- Circolare SNEBI 18/3/2020 n. 14 prot. 106;
- Circolare Est Sesia 30/3/2020 n. 5;
- Addendum al Documento di Valutazione dei Rischi – Emergenza epidemiologica da COVID-19 (SARS-CoV-2) – rev. 01 del 31/3/2020.

3.0 AVVERTENZE DI SICUREZZA E TECNICA OPERATIVA

3.1 Generali

Le indicazioni e le nozioni che seguono sono generalmente relative alla sanificazione interna, intesa questa come sanificazione di cabine ed abitacoli, di tutti i mezzi d'opera (escavatori, trattori, terne, autocarri, ecc.) e di trasporto (automobili, furgoni, pulmini, ecc.), anche se alcuni dettagli potrebbero essere riferiti, involontariamente, ad un mezzo o a una vettura in particolare.

	ASSOCIAZIONE IRRIGAZIONE EST SESIA CONSORZIO DI IRRIGAZIONE E BONIFICA NOVARA UFFICIO CENTRALE PREVENZIONE E PROTEZIONE RISCHI	COD.: IS.07
		REV.: 01
TITOLO:	SANIFICAZIONE DELLE CABINE E DEGLI ABITACOLI DEI MEZZI D'OPERA E DI TRASPORTO	PAG.: 4 di 6

Anche le indicazioni che riguardano il tipo di presidio chimico utilizzato potrebbero essere riferite a un tipo in particolare, ma ad ogni buon conto, sia per i dosaggi, sia per i rischi specifici, sia per le istruzioni di sicurezza e i DPI, fa fede esclusivamente la “Scheda Dati di Sicurezza” (in seguito SdS) del singolo e specifico prodotto disponibile e in utilizzo.

L'inosservanza delle istruzioni d'uso e di sicurezza contenute nella SdS può comportare pericoli per la salute e rischi di infortunio!

Lo svolgimento dell'operazione oggetto della presente istruzione non è consentito ai minorenni. Tenere lontani bambini, curiosi, animali e terzi.

In linea di massima la sanificazione va svolta da un solo operatore.

Chi effettua la sanificazione, a maggior ragione in questo particolare periodo, deve essere riposato, in buona salute e in buone condizioni psicofisiche.

Restano ferme tutte le altre indicazioni relative alla lotta per il contrasto e il contenimento della diffusione del virus SARS-CoV-2 (detto “Coronavirus”) emanate dalle Autorità e attualmente vigenti.

3.2 Utilizzo, manipolazione e stoccaggio del prodotto grezzo, preparazione della soluzione

Fare sempre riferimento alla SdS del prodotto utilizzato che, a seconda del produttore o del commerciante, potrebbe leggermente variare anche se quasi sempre si tratterà, volgarmente, di prodotti a base di cloro (in linea di massima dicloroisocianurato sodico biidrato).

Portare l'abbigliamento e l'equipaggiamento prescritti, sempre pantaloni lunghi e maniche lunghe. In linea di massima la manipolazione del prodotto grezzo deve avvenire utilizzando guanti da lavoro a protezione chimica o anche, date le irrisorie quantità manipolate, guanti in lattice monouso; inoltre devono essere indossati occhiali di sicurezza. Nella maggior parte dei casi durante questa fase non va utilizzata alcuna protezione delle vie aeree, salvo diversa disposizione contenuta nella SdS. Al termine della manipolazione bisogna lavarsi accuratamente le mani con acqua e sapone.

Le dosi di prodotto sono normalmente confezionate in compresse del peso di pochi grammi (o in granulato); queste vengono recapitate nelle postazioni di sanificazione (in linea di massima i magazzini/depositi degli Uffici Zonali) in sacchetti di plastica con indicazione del contenuto. Tali sacchetti vanno mantenuti chiusi dopo ogni prelievo e stoccati in ambienti sicuri, al riparo dalla luce e asciutti, curando che sia sempre indicato in maniera evidente il contenuto. Nelle vicinanze del piccolo deposito di prodotto deve essere mantenuta la SdS pronta all'utilizzo.

Il prodotto è fornito di volta in volta dal Servizio di Prevenzione e Protezione (SPP in seguito) dell'Associazione che provvede all'acquisto e alla distribuzione delle singole dosi e della SdS relativa. Come detto, lo specifico prodotto potrebbe essere di produzione diversa (ma di pressoché identica composizione chimica) a seconda della disponibilità di mercato.

	ASSOCIAZIONE IRRIGAZIONE EST SESIA CONSORZIO DI IRRIGAZIONE E BONIFICA NOVARA UFFICIO CENTRALE PREVENZIONE E PROTEZIONE RISCHI	COD.: IS.07
		REV.: 01
TITOLO:	SANIFICAZIONE DELLE CABINE E DEGLI ABITACOLI DEI MEZZI D'OPERA E DI TRASPORTO	PAG.: 5 di 6

A fronte di quanto detto sopra, la preparazione della soluzione (sempre composta esclusivamente da acqua fredda e dalla dose indicata di prodotto) potrebbe variare di fornitura in fornitura. Sarà cura del sopradetto SPP provvedere, per le vie brevi (di norma via e-mail), alla diffusione di una specifica nota per la preparazione in parola. Visto che la sanificazione avviene per nebulizzazione della soluzione con pistola aerografo ad aria compressa, si raccomanda di preparare di volta in volta dosi piccole (pochi litri di soluzione bastano per sanificare parecchie cabine/abitacoli), cercando di esaurirle nel corso delle singole sanificazioni (indicativamente 3 g di prodotto bastano per preparare 2-3 litri di soluzione). Non va stoccata in nessun modo la soluzione preparata, quindi eventuali quantità rimaste vanno smaltite scrupolosamente secondo quanto indicato nella SdS.

3.3 Aspersione della soluzione mediante pistola aerografo ad aria compressa

Per quanto riguarda l'abbigliamento e l'equipaggiamento fare sempre riferimento alla SdS del prodotto utilizzato. In molti casi si troveranno indicazioni solo relative alla manipolazione e allo stoccaggio del prodotto. Questa istruzione, al fine di ridurre massimamente eventuali rischi per la salute e/o di infortunio, stabilisce che l'operatore svolga le seguenti fasi indossando sempre i presidi già utilizzati di norma per le operazioni di diserbo e quindi guanti a protezione chimica, mascherina filtrante FFp2 o superiore, occhiali di sicurezza, calzature di sicurezza o stivali di sicurezza, abbigliamento adeguato (non risulta necessario l'utilizzo di una tuta di protezione chimica, anche se consigliabile):

- caricamento del serbatoio dell'aerografo con la soluzione approntata;
- regolazione dell'ugello di nebulizzazione al fine di ottenere la massima micronizzazione delle particelle in uscita;
- apertura di tutte/i le/i portiere/portelloni della/dell'cabina/abitacolo;
- rimozione dall'interno del mezzo di tutto quanto non deve essere sanificato o che potrebbe essere danneggiato dalla soluzione (eventuali registri cartacei, telefoni, computer portatili, effetti personali, abbigliamento, ecc.);
- rimozione di eventuali residui di polvere, terra, ecc.;
- **allontanamento di tutti i terzi che non devono partecipare alle operazioni** (almeno 10 m di distanza);
- esecuzione dell'aspersione di tutte le parti della/dell'cabina/abitacolo avendo cura di operare a una distanza adeguata con la pistola (30÷40 cm) dalle superfici/parti da sanificare, lasciando tutte le/i portiere/portelloni completamente aperte/i e **rimanendo categoricamente all'esterno della/dell'cabina/abitacolo**;
- lasciando tutte/i le/i portiere/portelloni aperte/i, attendere un tempo congruo per la totale evaporazione della soluzione irrorata (a seconda delle condizioni atmosferiche da 10 a 30 minuti circa);
- lavaggio accurato delle attrezzature utilizzate semplicemente con acqua, prestando attenzione a veicolare le acque di lavaggio in conformità delle norme di smaltimento riportate al punto successivo;
- lavaggio accurato delle mani con acqua e sapone;
- ritorno all'utilizzo normale del mezzo d'opera/di trasporto.

	ASSOCIAZIONE IRRIGAZIONE EST SESIA CONSORZIO DI IRRIGAZIONE E BONIFICA NOVARA UFFICIO CENTRALE PREVENZIONE E PROTEZIONE RISCHI	COD.: IS.07
		REV.: 01
TITOLO:	SANIFICAZIONE DELLE CABINE E DEGLI ABITACOLI DEI MEZZI D'OPERA E DI TRASPORTO	PAG.: 6 di 6

NOTA IMPORTANTE: organizzare la sanificazione di più mezzi per singola seduta; tutta l'operazione va svolta assolutamente all'aria aperta; non operare in presenza di vento teso; non mangiare e non fumare durante la sanificazione.

3.4 Smaltimento della soluzione non utilizzata

Come già accennato sopra, lo smaltimento di quantità di soluzione che dovessero avanzare al termine dell'operazione di sanificazione deve essere condotto assolutamente secondo le modalità indicate nella SdS del prodotto utilizzato. Nessun quantitativo di soluzione pronta deve essere conservato per utilizzi successivi.

3.5 Periodicità del trattamento

Per mezzi utilizzati sempre dallo stesso operatore/autista la sanificazione oggetto della presente istruzione di sicurezza può essere condotta di norma una volta alla settimana; nel caso di utilizzi alternati vale la pena di fare una sanificazione quotidiana o secondo le esigenze derivanti dal cambio di operatore/autista, fermo restando che il prodotto spray già in dotazione sui mezzi è comunque un ottimo presidio per la igienizzazione di volanti, maniglie, pomelli del cambio, cloche, leveraggi, ecc.

3.6 Comportamento in caso di contaminazione, misure antincendio, misure in caso di rilascio accidentale, informazioni tossicologiche, informazioni ecologiche

Si faccia riferimento a quanto indicato nella SdS del prodotto utilizzato.

3.7 Formazione e informazione degli addetti

Visto l'attuale periodo di emergenza e la impossibilità oggettiva e normativa di condurre le consuete sessioni di formazione in aula o in campo per il Personale che opera secondo la presente istruzione di sicurezza, si rimanda alla approfondita lettura e comprensione della presente medesima istruzione la quale va distribuita da parte degli Uffici operativi a tutti gli addetti che si intende incaricare, prima dell'inizio delle operazioni.

Il SPP rimane comunque a disposizione per ogni necessità in merito.