

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA – QSLAVE[®] SF/PLCmicro**

1. Identificazione del prodotto e della società in possesso del brevetto	
Identificazione del prodotto	
Denominazione	QSLAVE [®] SF QSLAVE [®] PLCmicro
Pertinenti usi identificati del sistema e usi sconsigliati	
Applicazione	Impianto di sovrappressione per locali filtro fumi
Informazioni sul fornitore	
Fornitore	ESSECI S.r.l.
Ragione sociale	S.r.l. - Società a Responsabilità Limitata
Indirizzo	sede legale Corso Siccardi n. 11 BIS, Torino (TO) sede operativa Strada Basse Dora, 75 - 10093 Collegno (TO)
Località e Stato	Torino, Italia
Email figura di riferimento	info@qslave.it
Responsabile della scheda di Sicurezza	Direzione Tecnica
Numero telefonico di emergenza	Tel. +39 011.72.06.26 Fax + 39 011 77.30.702
2. Identificazione dei pericoli	
Descrizione dei pericoli: 1) ALIMENTAZIONE: il quadro è alimentato a 230 v ca. L'alimentazione dal quadro alle altre componenti dell'impianto avviene con un circuito a 24 V cc. L'alimentazione da batterie tampone avviene a 24 V cc. 2) FISSAGGIO MECCANICO: l'ancoraggio dell'impianto dovrà rispettare le seguenti condizioni: viti di fissaggio di diametro adeguato. Queste dovranno essere idonee per la resistenza allo strappo orizzontale 3) COMPATIBILITÀ AMBIENTALE: l'apparecchiatura, contestualmente alla sua funzione, è idonea esclusivamente per l'installazione interna; l'impianto può essere collocato nel locale filtro fumi o nella zona cosiddetta "sicura"	



Caratteristiche tecniche:		
Dimensioni Esterne	Quadro di comando Pressurizzatore Cassa porta-accumulatori	400 x 400 x 250 mm 400 x 400 x 80 mm 400 x 250 x 250 mm
Peso dell'unità	Quadro di comando Pressurizzatore Cassa porta-accumulatori	~16 Kg ~7,5 Kg ~24 Kg (accumulatori) + ~6 Kg (cassa metallica)
Tensione nominale	Quadro di comando Pressurizzatore Cassa porta-accumulatori	230 V ca 24 V cc 12 V
Potenza nominale	Quadro di comando Pressurizzatore Cassa porta-accumulatori	~480 W ~320 W /
Assorbimento	Quadro di comando Pressurizzatore Cassa porta-accumulatori	~20 A ~11,6 A /
Grado di protezione apparecchiatura	Quadro di comando Pressurizzatore Cassa porta-accumulatori	IP20 IP 24 KM (elettroventola) IP20
Umidità di esercizio massima	Quadro di comando Pressurizzatore Cassa porta-accumulatori	U= 70% U= 70% U= 70%
3. Composizione/identificazione sugli ingredienti		
Caratteristiche chimiche:		Non applicabile
4. Misure di primo soccorso		
Descrizione delle misure di primo soccorso:		Non applicabile
5. Misure antincendio		
Mezzi di estinzione		
<p>MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI</p> <p>Prodotti incombustibili</p> <p>INCENDIO ED ESPLOSIONE</p> <p>Cassa porta accumulatori: mantenere un margine totale di 10 cm per lato (EN 50272-2)</p> <p>INDUMENTI PROTETTIVI</p> <p>Non applicabile</p>		
6. Misure in caso di rilascio accidentale		



	Misure precauzionali relative alle persone
	Nessuno
	Misure di protezione ambientale
	Nessuno
	Strumenti per la pulizia e/o raccolta
	Nessuno
7.	Manipolazione e immagazzinamento
	Precauzioni per la manipolazione sicura
	Manipolare con cura onde evitare la caduta del sistema a terra che, oltre al danneggiamento del medesimo, potrebbe causare problemi al personale che ne venisse colpito
	Requisiti del magazzino e dei contenitori
	Gli articoli devono essere imballati per impedire il movimento e l'abrasione delle superfici durante il trasporto, oppure l'esposizione all'acqua. Lo stoccaggio è a tempo indeterminato, purché non venga tenuto in ambiente all'aperto a contatto con la pioggia.
8.	Controllo dell'esposizione/protezione individuale
	Non applicabile
9.	Proprietà fisiche/chimiche
	Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali dell'intumescente all'interno della griglia
	Non applicabile
10.	Stabilità e reattività
	Reazioni pericolose
	Non applicabile
	Condizioni da evitare
	Non applicabile
	Materiali consigliati per le attrezzature
	Non applicabile





Decomposizione del prodotto pericoloso	
	Gli accumulatori vengono sostituiti annualmente per sopperire alla perdita di carica; il prodotto viene smaltito secondo le indicazioni del produttore e secondo la normativa vigente.
11. Informazioni tossicologiche	
Effetti primari irritanti dell'intumescente	
	Non applicabile
Effetti cronici	
	Non applicabile
12. Informazioni ecologiche	
Note generali	
	Gli accumulatori sono costituiti da piastre positive e negative del tipo piano spalmate di materiale attivo (piombo, acqua, acido solforico tra i principali).
13. Considerazioni sullo smaltimento	
Raccomandazioni	
	Devono essere rispettate tutte le indicazioni previste dalle normative vigenti. Per informazioni relative alla composizione e alle modalità di smaltimento, consultare il materiale fornito dal produttore.
14. Informazioni sul trasporto	
In caso di trasporto si possono dare le seguenti indicazioni ai corrieri:	
	Non classificato pericoloso per il trasporto
15. Informazioni sulla regolamentazione	
C.P.L. CLASSIFICA	Nessuna frase di rischio – Nessuna frase di sicurezza
ULTERIORI INDICAZIONI	NON APPLICABILE
16. Altre informazioni	
Norme per l'utilizzatore	
	Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso il produttore alla data dell'ultimo controllo di produzione. L'utilizzatore deve assicurarsi dell'idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto. Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto. Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il controllo della società ESSECI S.r.l., è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. ESSECI S.r.l. non si assume responsabilità circa l'utilizzo improprio del prodotto

