



QUASAR s.r.l. **FABBRICA INCHIOSTRI PER SERIGRAFIA E DIGITALE**

10098 RIVOLI (TO) - ITALY - Via Di Vittorio 61
Tel. +39 (0)11 95.88.274 - Fax + 39 (0)11 95.94.196
www.quasarink.it - info@quasarink.it - didattica@quasarink.it

SCHEDA TECNICHE

290.52 SOLVENTE PULIZIA TELAI

SPECIFICHE DI SICUREZZA

Inchiostro a base di resine viniliche selezionate e di prima qualità. Tutti i componenti di 290.52 SOLVENTE PULIZIA TELAI è in aderenza al regolamento REACH (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche e relativi aggiornamenti e compendi. 290.52 SOLVENTE PULIZIA TELAI è conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878. 290.52 SOLVENTE PULIZIA TELAI non contiene:

- Sostanze considerate PBT o vPvB a livelli $\geq 0,1\%$;
- Interferenti endocrini in concentrazione $\geq 0,1\%$
- Sostanze SVHC (Substances of Very High Concern) elencate nella "CANDIDATE LIST" vedi ECHA;
- Per questo prodotto non è ammesso il contatto diretto con i prodotti alimentari (MOAH o MOSH). Usando una barriera assoluta , viene ammesso il contatto indiretto.

La precisa scelta di non avere componenti nocivi e tossici consente a 290.52 SOLVENTE PULIZIA TELAI di essere utilizzato con sicurezza negli ambienti di lavoro, allungando gli intervalli delle visite di legge.

SPECIFICHE TECNICHE

290.52 SOLVENTE PULIZIA TELAI è a base di acetati rettificati e controllati. Specifico per la pulizia dei telai serigrafici, clichè tampografici, supporti ed attrezzi per digitale ecc. La particolare formulazione permette di sciogliere tutte le 22 tipologie d'inchiostro prodotte da Quasar srl. Il solvente è esente da componenti aromatici, pirrolidonici e tossici. Il solvente è esente da componenti aromatici, pirrolidonici e tossici.

290.52 SOLVENTE PULIZIA TELAI ha un punto di infiammabilità, Flash Point $> 78^{\circ}\text{C}$, il trasporto su strada è esente ADR , inoltre non incrementa il carico d'incendio all'interno dell'azienda. L'odore è molto tenue. L'inquinamento del posto di lavoro viene drasticamente ridotto in virtù della lenta evaporazione.

UTILIZZO DEL 290.52 SOLVENTE PULIZIA TELAI

La lenta evaporazione facilita la soluzione dell'inchiostro, che rimane liquido sul telaio e più a lungo, per essere facilmente asciugato. Il consumo del solvente viene sensibilmente ridotto, in quanto è sufficiente un leggero passaggio iniziale di solvente seguito da asciugature successive. E' possibile asciugare anche più volte per eliminare ogni residuo d'inchiostro nelle maglie o nei cliché. Campi specifici di applicazione sono gli inchiostri vinilici, acrilici, plastisol, poliuretanic, cellulosici, alchidici, epossidici, UV, colle e adesivi a solvente. Può essere utilizzato durante la stampa perchè , per formula, viene interamente inglobato dall'inchiostro in stampa senza alcun effetto indesiderato.

DURATA DEL PRODOTTO

Nelle confezioni originali, sigillate e stagne, 290.52 SOLVENTE PULIZIA TELAI può essere tranquillamente stoccato fino a 2 anni. Lo stoccaggio deve essere fatto in locali aerati con escursione termica max $5^{\circ}\text{C} > 40^{\circ}\text{C}$ senza particolari contro indicazioni. I locali di stoccaggio non devono essere umidi per non corrodere le confezioni metalliche.

CONFEZIONI IN PRODUZIONE

290.52 SOLVENTE PULIZIA TELAI è disponibile nelle seguenti confezioni: 1,2 Lt, 5 Lt, 25 Lt, 180 Lt.

GARANZIE

QUASAR srl fabbrica inchiostri, prodotti serigrafici e digitali con competenza ed esperienza ed adotta un sistema di controllo qualità interno sia sulle materie prime in ingresso che durante i vari stadi di produzione.

Le informazioni contenute in questa scheda non sono da intendersi in maniera assoluta e si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze e sulle leggi vigenti. Chiunque utilizzi il prodotto per qualsiasi scopo diverso da quello specificamente raccomandato nella scheda tecnica, senza prima ottenere una conferma scritta da QUASAR srl sia per quanto concerne l'idoneità del prodotto che per lo scopo previsto, lo fa a proprio rischio. L'uso e l'applicazione dei prodotti QUASAR srl sono talmente vasti da sfuggire a qualsiasi tipo di controllo. In ogni caso l'unica garanzia che si concede è la sostituzione del prodotto qualora ne venisse provata la difettosità o la produzione difettosa rispetto agli standard di riferimento di gamma.

L'utilizzatore professionale (lo stampatore) è perciò sempre responsabile della scelta del tipo d'inchiostro o prodotto da utilizzarsi e deve effettuare opportuni test di stampa preventivi, al fine di accertare l'idoneità alle specifiche richieste. L'utilizzatore dovrà quindi adottare tutte le misure necessarie per soddisfare le esigenze stabilite dalle norme o dalla legislazione locale così come la gestione del rifiuto e dello smaltimento. Leggere sempre la scheda di sicurezza e la scheda tecnica per il prodotto scelto. Il prodotto è destinato all'utilizzatore industriale o professionale che dovrà valutare le condizioni di utilizzo e sicurezza anche rispetto alla legge 81/2008 e relativi aggiornamenti.

Tutti i consigli forniti o qualsiasi dichiarazione relativa al prodotto (in questa scheda tecnica o in altro modo forniti) sono legati alle nostre conoscenze, ma non abbiamo alcun controllo sulla qualità o sullo stato del substrato o sui molti fattori che influenzano l'uso e l'applicazione del prodotto. Pertanto, a meno che non espressamente concordate per iscritto, QUASAR srl non si ritiene responsabile per differenti prestazioni o per eventuali danni derivanti dall'utilizzo improprio del prodotto. Tutti i prodotti e i consigli tecnici forniti sono soggetti ai nostri termini e condizioni di vendita.

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica sono soggette a modifiche in funzione dell'esperienza e della nostra politica di sviluppo continuo. È responsabilità dell'utilizzatore verificare che questa scheda tecnica corrisponda alle proprie esigenze prima di utilizzare il prodotto. I marchi citati in questa scheda tecnica sono di proprietà QUASAR srl o sono da essa autorizzati

La maggior parte dei problemi di stampa derivano da un'errata applicazione o scelta del prodotto. Il laboratorio della QUASAR srl è a completa disposizione dei clienti per consigliare, apportare correttivi e personalizzazioni ai prodotti serigrafici di produzione. Sollecitiamo, pertanto, una stretta collaborazione tecnica onde poterci sempre migliorare nella stampa serigrafica.

Le garanzie di qualità e produzione vengono riconosciute dalla QUASAR srl esclusivamente per i propri prodotti ed inchiostri confezionati nei contenitori originali standard da kg.1 e 5 e in tutte le altre confezioni della casa sigillate all'origine.

E' VIETATA QUALSIASI RIPRODUZIONE ANCHE PARZIALE