



REINIGUNG

QUICKSOLV™ DEF 70

MEHRZWECKREINIGER
MANUELLE REINIGUNG IN AEROSOLVERPACKUNG
NICHT BRENNBAR

VORTEILE

QUICKSOLV DEF 70 ist ein vielseitiger Industriereiniger für die manuelle Reinigung von Ölen, Fetten, organischen Rückständen und Lötflussmittelrückständen. Dank seiner niedrigen Oberflächenspannung und reaktiven Substanzen ermöglicht es die Lösung der meisten organischen Verunreinigungen. Die schnelle Verdunstung ermöglicht eine deutliche Verkürzung der Reinigungszeit.

QUICKSOLV DEF 70 ist ein nicht brennbares Produkt und ein direkter Ersatz für brennbare Lösungsmittel wie Benzin, Isopropanol, Aceton oder andere brennbare Reinigungs-Aerosole. Es wurde unter Berücksichtigung von Sicherheit, Gesundheit der Anwender und Umweltschutz entwickelt.

Es kann für viele Anwendungen genutzt werden:

- Wartung von mechanischen Teilen
- Entfettung von Metallteilen aus der Kleinserienfertigung in der mikromechanischen und mechanischen Industrie
- Defluxen von gedruckten Schaltungen in der Nacharbeit oder Kleinserienproduktion.
- Entfernung von Metallpartikeln in der additiven Fertigung
- Es kann auch bestimmte Rückstände von Klebstoffen, Lacken, Beschichtungen oder polymerisierten Materialien entfernen, jedoch vorbehaltlich vorheriger Tests.

PERFORMANCE	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Entfernung aller Arten von organischen Rückständen ▪ Schnelle, effiziente und einfache Reinigung ▪ Kompatibel mit allen Metallen
KOSTEN	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nicht verdünntes Produkt, 100 % aktive Reinigungskomponenten enthalten ▪ Reduziert die Reinigungszeit
GSU	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ungiftig & keine CMR-Stoffe ▪ Niedriges Treibhauspotenzial (GWP) ▪ Kein Ozonabbaupotenzial ▪ Geringe Umweltbelastung: GREENWAY-Produkt ▪ Nicht brennbar und kein Flammpunkt – sicherer Ersatz für IPA und andere brennbare Reinigungsmittel

SPEZIFIKATIONEN

SPEZIFIKATIONEN	WERTE	METHODEN
Aspekt	Farblose Flüssigkeit	Visuell
Dichte bei 20°C (g/ml)	1.28 ± 0.01	BRY-MO-028
Prozentsatz aktive Substanz (% Gewicht)	94%	Intern
Treibmittelmenge / Sprühdose (Gew.-%)	6%	Intern

KENNDATEN

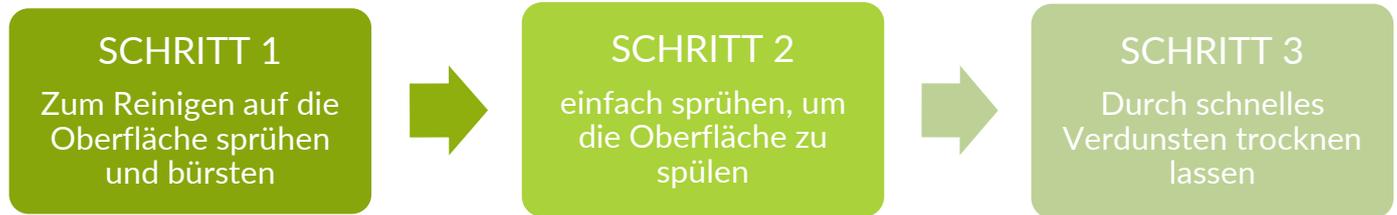
KENNDATEN	WERTE
Flammpunkt	keine
Siedepunkt	48°C/118°F
Löslichkeit in Wasser	Unlöslich
Oberflächenspannung (dyn/cm)	14
Viskosität (mPa.s)	0.5
Dampfdruck bei 25°C (kPa)	65
Gefrierpunkt	-125°C/-193°F

SOLDERING
CLEANING
COATING
COOLING

ANWENDUNGSRICHTLINIEN

QUICKSOLV DEF 70 ist nur für die manuelle Anwendung geeignet. Für die Reinigung in einem einfachen Tauchbad (ohne Heizung, ohne Ultraschall oder Sprühen, ...) kann die nicht-aerosolbasierte Version QUICKSOLV DEF 90 verwendet werden.

WIE BENUTZEN?



- Die Reinigungszeit hängt von der Menge der Rückstände und der Zeit zwischen den einzelnen Wartungen ab. Wir empfehlen eine häufige Reinigung, um den Reinigungsprozess effizienter zu gestalten. Regelmäßige Reinigung verringert die gesamte Reinigungszeit und den Verbrauch von Reinigungschemikalien.

VERPACKUNG, LAGERUNG & HALTBARKEIT

- Produkte in verschlossener Originalverpackung aufbewahren und bei Raumtemperatur lagern.
- Die Lagerfähigkeit beträgt mindestens 18 Monate ab Produktionsdatum bei Lagerung unter den empfohlenen Bedingungen.

VERPACKUNG



400ML AEROSOLDOSE

GESUNDHEIT, SICHERHEIT & UMWELT

QUICKSOLV DEF 70 ist ein **GREENWAY** Produkt. Weitere Informationen zu unserem Greenway-Konzept unter diesem [link](#).



HAUPTAKTEURE, DIE DIE AUSWIRKUNGEN VERRINGERN:

MENSCHLICHE GESUNDHEIT UND SICHERHEIT

- Nicht brennbar, kein Flammpunkt und keine EUH-Risikosätze: 100 % sicher für die Lagerung und Verwendung in Geräten
- Ungiftig und geringe korrosive Wirkung

UMWELTSCHUTZ & RESSOURCENSCHONUNG

- Sehr niedriges GWP (31-100)
- Geringe aquatische Toxizität
- Wiederverwertbare Verpackungen verwendet

Enthält keine Reach-Substanzen (auf der Kandidatenliste, Anhang XIV & XVII) / Enthält keine persistenten organischen Schadstoffe (EC 850/2004) / Enthält keine Import/Export-Gefahrstoffe (EU 649/2012)

Bitte lesen Sie vor der Verwendung immer das Sicherheitsdatenblatt (SDB). Unser Sicherheitsdatenblatt kann unter www.quickfds.com heruntergeladen werden. Wir werden Sie bitten, uns Ihre E-Mail-Adresse mitzuteilen, damit wir Ihnen automatisch eine neue Version des SDB zusenden können, wenn eine künftige Aktualisierung ansteht.

TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG

Inventec verfügt über ein weltweit engagiertes technisches Support-Team, das Sie in den verschiedenen Phasen unserer Zusammenarbeit unterstützt.

Je nach Wunsch bieten wir Online- oder Vor-Ort-Support an;

- zur Wahl des richtigen Produkts für Ihre spezifischen Anforderungen.
- zu Ihrer Unterstützung bei der Produktqualifizierung.
- um Sie bei der Ersteinrichtung Ihres Prozesses an all Ihren weltweiten Produktionsstandorten zu unterstützen.
- zur schnellen Reaktion auf technische Probleme, die bei der Massenproduktion jederzeit auftreten können.

Kunden sind auch in unseren CLEANING CENTERS willkommen, um den Prozess in Aktion zu sehen und sich von unseren Lösungen zu überzeugen. Wir decken wasser- und lösungsmittelbasierte Verfahren ab.

Inventec ist weltweit einzigartig, da es nicht nur Reinigungsmaterialien, sondern auch Löt- und Beschichtungslösungen entwickelt. Diese Materialien sind verfahrenstechnisch sehr eng miteinander verbunden. Ein Gespräch mit unserem technischen Team, das diese 3 verschiedenen Produktgruppen sehr gut kennt, wird Ihnen bei der Bewältigung technischer Herausforderungen innerhalb Ihres Gesamtprozesses sehr helfen.

Kontaktieren Sie unseren technischen Support über contact@inventec.dehon.com oder Ihren lokalen Vertriebsmitarbeiter.

ÜBER INVENTEC

Inventec ist ein globaler Anbieter von Materialien zum LÖTEN, REINIGEN, BESCHICHTEN, KÜHLEN für Elektronik-, Halbleiter- und Industrieanwendungen. Seit über 60 Jahren sind wir führend in der Innovation, indem wir GESUNDHEITSWIRKUNG, NACHHALTIGKEIT und ZUVERLÄSSIGKEIT in den Mittelpunkt unserer Produktentwicklung stellen.

Mit nach ISO 9001 und 14001 zertifizierten Produktionsstandorten in Frankreich, der Schweiz, den USA, Mexiko, Malaysia und China können wir eine reibungslose und kostengünstige Lieferkette garantieren.

Wir beliefern viele Branchen, doch aufgrund der ausgezeichneten Performance unserer Produkte bei Anwendungen, die hohe Zuverlässigkeit erfordern, konzentrieren wir uns besonders auf AUTOMOBIL, LUFT- UND RAUMFAHRT, HALBLEITER, ENERGIE, MEDIZIN.

www.inventec.dehon.com



SOLDERING
CLEANING
COATING
COOLING

Gemäß Anhang II der Richtlinie 2011/65/UE (RoHS) in geänderter Fassung bescheinigen wir, dass dieses Produkt keine Mengen über 0,1 % Hg, Pb, Cr VI, PBB, PBDE, DEHP, BBP, DBP, DIBP und über 0,01 % Cd enthält.

Diese Daten basieren auf Informationen, die der Hersteller für zuverlässig hält und nach bestem Wissen und Gewissen bereitstellt. INVENTEC PERFORMANCE CHEMICALS ist in keinem Fall für besondere, zufällige oder Folgeschäden verantwortlich. Der Benutzer ist gegenüber den Verwaltungsbehörden (Umweltschutzvorschriften) für die Konformität seiner Anlage verantwortlich.

Inventec Performance Chemicals – 26 rue de Coulons. 94360 Bry-sur-Marne, Frankreich
Limited company with capital of 600 000€ - 964 500 706 RCS Créteil