



REINIGUNG

QUICKSOLV™ DEF 70

MEHRZWECKREINIGER ZUM ENTFETTEN UND ENTFERNEN VON FLUSSMITTEL
MANUELLE REINIGUNG IN AEROSOLVERPACKUNGEN
NICHT BRENNBAR & SCHNELLE VERDAMPFUNG

VORTEILE

QUICKSOLV DEF 70 ist ein industrieller Mehrzweckreiniger für die manuelle Reinigung von Ölen, Fetten, organischen Rückständen und Flussmittelrückständen. Dank seiner niedrigen Oberflächenspannung und seiner reaktiven Substanzen kann er die meisten organischen Verschmutzungen auflösen. Seine schnelle Verdunstung ermöglicht eine erhebliche Verkürzung der Reinigungszeit.

QUICKSOLV DEF 70 ist ein nicht brennbares Produkt, das brennbare Lösungsmittel wie Benzin, Isopropanol, Aceton oder brennbare Reinigungs-aerosole ersetzen kann. Es wurde im Hinblick auf Sicherheit, Gesundheit der Bediener und Umwelt formuliert.

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"> ▪ Unverdünntes Produkt, zu 100 % aktive Reinigungskomponenten. ▪ Reduziert die Reinigungszeit
GSU	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ungiftig & keine CMR-Stoffe ▪ Geringe Umweltbelastung: niedriges GWP, kein ODP ▪ 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

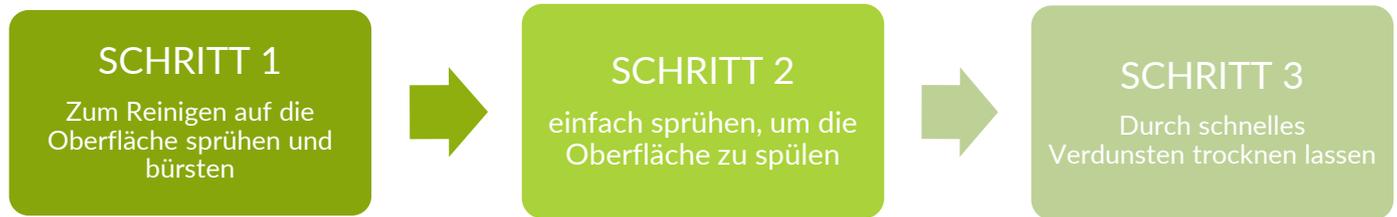
KENNDATEN

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

ANWENDUNGSRICHTLINIEN

QUICKSOLV DEF 70 ist nur für den manuellen Gebrauch geeignet. Für die Reinigung in einem einfachen Tauchbecken (keine Heizung, kein Ultraschall, kein Spray,...) kann die aerosolfreie 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 für einen effizienteren Reinigungsprozess. Eine regelmäßige Reinigung verringert die Gesamtreinigungszeit und den Verbrauch an Reinigungschemie.

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



650 ml SPRÜHDOSE

GESUNDHEIT, SICHERHEIT & UMWELT

QUICKSOLV DEF 70 ist ein **GREENWAY** Produkt. Weitere Informationen zu unserem Greenway-Konzept über diesen [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 konsultieren Sie vor Verwendung immer das Sicherheitsdatenblatt (SDS oder MSDS). 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.

TECHNISCHER SUPPORT & KOSTENLOSE TESTS

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

Je nach Anfrage bieten wir Online- oder Vor-Ort-Support

- zur Wahl des richtigen Produkts für Ihre spezifischen Anforderungen
- zu Ihrer Unterstützung bei der Produktqualifizierung
- zur Ersteinrichtung Ihres Prozesses in all Ihren weltweiten Produktionsstätten
- 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, weil es nicht nur Reinigungsmaterialien, sondern auch Löt- und Beschichtungslösungen entwickelt. Diese Materialien sind prozesstechnisch sehr eng miteinander verbunden. Ein Gespräch mit unserem technischen Team, das diese 3 verschiedenen Produktgruppen sehr gut kennt, wird Ihnen sehr helfen, technische Herausforderungen innerhalb Ihres Gesamtprozesses zu bewältigen.

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

ÜBER INVENTEC

Inventec ist ein weltweiter Anbieter von Reinigungs-, Löt-, Beschichtungs- und Kühlmaterialien für Elektronik-, Halbleiter- und Industrieanwendungen. Seit über 60 Jahren sind wir führend in der Innovation, indem wir GESUNDHEITLICHE AUSWIRKUNGEN, 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 beruhen auf Informationen, die der Hersteller für zuverlässig hält und in gutem Glauben anbietet. In keinem Fall haftet INVENTEC PERFORMANCE CHEMICALS für besondere, zufällige und Folgeschäden. Der Anwender ist gegenüber Verwaltungsbehörden (Vorschriften zum Umweltschutz) 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