

PRODUKTINFORMATION

ANTI ALGUE A 922

Breitbandbiozid für Wässerungstanks von Entwicklungsmaschinen

Anti Algue A 922 1 L Konzentrat für ca. 330 - 2.000 L Wasser REF 17080

Mikroorganismen finden hervorragende Umgebungsbedingungen in den Wässerungstanks von Entwicklungsmaschinen. Passende Temperaturen, günstige pH-Werte, ein ständiger Nachschub von Mineralsalzen durch Einschleppung aus vorgelagerten Bädern sowie der Gelatineabrieb von Filmen und Papieren begünstigen mikrobiologisches Wachstum - insbesondere bei längeren Standzeiten der Maschinen.

Fauliges Wasser, Schleim und fadenartige Algenstränge sind die Folge, obendrein oft begleitet von unangenehmen Gerüchen. Bioschleim verursacht Verschmutzungen und Ablagerungen - zuerst auf Tankwänden und Racks, nachfolgend auch auf entwickelten Filmen und Papieren.

Erforderliche Reinigungsarbeiten sind unangenehm und verursachen einen unnötigen Arbeitsaufwand.

ANTI ALGUE A 922

Anti Algue A 922 ist ein breitspektrales Biozid gegen mikrobiologisches Wachstum von Algen, Pilzen, und Schleimbakterien in Wässerungstanks von photographischen Entwicklungsmaschinen. Ein weiterer Anwendungsbereich sind Super Stabilisierbäder von Minilabs, wo Bioschleim in ähnlicher Weise auftreten kann wie in Wässerungstanks.

ANWENDUNG IN WÄSSERUNGSTANKS

Vor dem erstmaligen Einsatz von Anti Algue A 922 sollte eine gründliche Reinigung der Wässerungstanks erfolgen, um einer eventuellen Verschmutzung der zu verarbeitenden Filme und Papiere durch abgelösten, abgetöteten Bioschleim vorzubeugen.

Die Zugabe von A 922 zu Wässerungstanks erfolgt täglich nach Arbeitsende.

Bei Wiederinbetriebnahme der Maschine ist ein Ablassen und Einfüllen von Frischwasser nicht erforderlich.

Die Dosierung von A 922 erfolgt situationsabhängig, je nach Grad der mikrobiologischen Belastung der Tanks:

0,5 - 1,0 ml A 922 pro Liter Wasser: bei geringer Bildung von Bioschleim

1,0 - 2,0 ml A 922 pro Liter Wasser: Standardzugabe

2,0 - 3,0 ml A 922 pro Liter Wasser: bei starker Bildung von Bioschleim.

ANWENDUNG IN RA-4 SUPER STABILISIERBAD TANKS

1 ml/Liter Regenerator RA-4 STAB-WL, jeweils nach dem Ansatz des Regenerators.

1 ml/Liter Arbeitslösung RA-4 STAB-WL, in jeden Tank der Kaskade, jeweils alle 14 Tage.

Anti Algue A 922 darf ausschließlich bei Super Stabilisierbädern RA-4 STAB-WL aus Flüssigkonzentrat angewendet werden, keinesfalls bei Super Rinse von Frontier Maschinen, die mit FSC-100 Tabletten bestückt werden.

VORTEILE

Anti Algue A 922 ist einfach und sicher anzuwenden, es schäumt nicht und hat keine korrodierenden Eigenschaften. Hohe breitspektrale Wirksamkeit und niedrige Einsatzkonzentrationen stehen für große Effizienz und Wirtschaftlichkeit.

ARBEITSSICHERHEIT

Bei ordnungsgemäßer Anwendung und Beachtung der Vorsichts- und Schutzmaßnahmen sind Photochemikalien sicher anzuwenden. Gefahren- und Sicherheitshinweise befinden sich auf dem Kennzeichnungsetikett (H- und P-Sätze, Gefahrensymbol) und im Sicherheitsdatenblatt. Die persönliche Schutzausrüstung sollte eine Schutzbrille, Schutzhandschuhe und einen Laborkittel oder eine Laborschürze umfassen. Zusätzliche Informationen zur Arbeitssicherheit sind dem Sicherheitsdatenblatt für Anti Algue A 922 zu entnehmen.

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

LAGERUNG

Anti Algue A 922 sollte trocken, frostsicher und für Kinder unzugänglich gelagert werden. Der maximale Temperaturbereich liegt zwischen 5°C und 25 °C. Ideal sind Lagertemperaturen zwischen 10°C und 20°C.

HALTBARKEIT

Anti Algue A 922 in ungeöffneten, originalen Flaschen hat eine Haltbarkeit von ca. 1 Jahr.

ENTSORGUNG

Photochemikalien - Konzentrate oder gebrauchte Bäder - dürfen nicht in die öffentliche Kanalisation eingeleitet werden. Nicht mehr benötigte oder nicht mehr verwendungsfähige Photochemikalien müssen gewerblichen Entsorgungsbetrieben oder kommunalen Wertstoffhöfen zugeführt werden, wo sie entsprechend den gesetzlichen Vorschriften ordnungsgemäß entsorgt werden. Weitere Hinweise sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.