

Lösevermittler + Emulgatoren

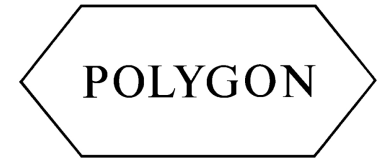
Die Aufzählung der Produkte ist nicht abschliessend. Die hiergemachten Angaben entbinden nicht von deren Überprüfung.

Produktname	Ionogenität	Schaumverhalten	Anwendungsgebiet	Vorzüge/Besonderheiten
POLYGON PC 1972	anionisch	schwach schäumend	Netzmittel für saure und alkalische Reiniger (u.a. CIP).	Hervorragende Stabilität und Löslichkeit in extrem hohen Konzentrationen alkalischer Lösungen.
TENSAN KS	amphoter	sehr schaumreduziert in allen pH-Bereichen	Universell einsetzbares Tensid, Lösevermittler mit unterstützenden korrosionsinhibierenden Eigenschaften. Auch in hochkonzentrierter Form erhältlich.	polyfunktionelles Tensid, verzweigte Kette, zusätzliche Eigenschaften: starkes Schmutzablösevermögen, gut demulgierend, sehr hohe Alkali- und Elektrolytbeständigkeit, gut verträglich mit anderen Tensiden, Ersatz von Cumolsulfonat. Einsatz u.a. in Hochdruckreinigern, autom. Reinigungsmaschinen
TENSAN KSL	amphoter	schaumreduziert	schwach schäumendes Tensid, gutes Hydrotrop auch in extremen pH-Bereichen (sauer + alkal.)	polyfunktionelles Tensid, salzfrei, waschkraftverstärkend, korrosionsschützende Wirkung u.a. auf Eisen im stark sauren und im alkalischen pH-Bereich, gut demulgierend in Abwasserkonzentration, gut biologisch abbaubar

Lösevermittler + Emulgatoren

Die Aufzählung der Produkte ist nicht abschliessend. Die hiergemachten Angaben entbinden nicht von deren Überprüfung.

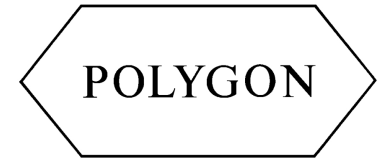
Produktname	Ionogenität	Schaumverhalten	Anwendungsgebiet	Vorzüge/Besonderheiten
TENSAN KSM	amphoter	sehr schaumreduziert in allen pH-Bereichen	Sehr guter, breit verträglicher Lösevermittler / Co-Tensid; leicht entfernbarer Korrosionsinhibitor, speziell für Salzsäure; Haupt- oder Co-Tensid in selbsttrennenden, schwach- schäumenden Reinigern	polyfunktionelles Tensid, besonders stark lösevermittelnde Wirkung, sehr hohe Alkali- und Elektrolytbeständigkeit, starkes Schmutzablösevermögen, gut verträglich mit anderen Tensiden, gut demulgierend in Abwasserkonzentration
TENSAN P 198	anionisch	stark schaumreduziert	Hervorragendes Netzmittel und guter Lösevermittler.	Korrosionsinhibierende Eigenschaften, v.a. bei Eisen. Einsatz u.a. in alkalischen Reinigern, insbesondere auch in der Metallbehandlung. Sehr niedriger Trübungspunkt. In Wasser dispergierbar.
TENSAN P 824	anionisch	stark schaumreduziert	Polyfunktionelles Tensid mit guten Netz- und Emulgierereigenschaften, sehr gut korrosionsinhibierend, sowie Dispergiermittel für Druckfarben (Erhöhung der Farbstärke)	Verfügt über antistatische Eigenschaften.



Lösevermittler + Emulgatoren

Die Aufzählung der Produkte ist nicht abschliessend. Die hiergemachten Angaben entbinden nicht von deren Überprüfung.

Produktname	Ionogenität	Schaumverhalten	Anwendungsgebiet	Vorzüge/Besonderheiten
TENSAN P 894 P	anionisch	schaumreduziert	Polyfunktionelles Tensid mit guten Dispergiereigenschaften, ausgeprägten Netzeigenschaften gekoppelt mit sehr hoher Alkali- und Elektrolytbeständigkeit; Lösevermittler	gut alkalibeständig, hohe Wasserlöslichkeit, starkes Schmutzablösevermögen, sehr hohe Alkali- und Elektrolytbeständigkeit, wirkt reinigungs- und waschverstärkend, korrosionsinhibierend und ist demulgierend in Abwasserkonzentration. Ebenfalls möglich: Einsatz als Dispergiermittel (in Kombination) für Pigmente in wässrigen Systemen, etc.
TENSAN PP 396	anionisch	stark schaumreduziert	Guter Lösevermittler mit enormer Reinigungsleistung; gute unterstützende korrosionsinhibierende Eigenschaften. Auch in leicht verarbeitbarer Form erhältlich.	erhöht die Reinigungskraft und die Löslichkeit anderer Tenside, gut netzend, stabil gegen bakteriellen Abbau, z.B. in Kühlschmierstoffen. Für einfache Handhabung auch in niedriger konzentrierter Form erhältlich.
TENSAN PP 40	anionisch	schwach schäumend	Lösevermittler für einen breiten pH-Bereich; gut verträglich mit Elektrolyten. Co-Tensid in stark konzentrierten Industrie-Reinigern. Gute unterstützende korrosionsinhibierende Eigenschaften.	Speziell geeignet als Hydrotrop in hochalkalischen Formulierungen.
TENSAN VS	amphoter	stark schäumend	Lösevermittler, speziell für nicht ionogene Tenside, auch bei extremen pH-Werten einsetzbar, Einsatz u.a. in Schaum-, Transportband- und Oberflächenreinigern	polyfunktionelles Tensid, salzfrei, zusätzliche Eigenschaften: Korrosionsinhibierung, starkes Schmutzablösevermögen, gut demulgierend in Abwasserkonzentration



Lösevermittler + Emulgatoren

Die Aufzählung der Produkte ist nicht abschliessend. Die hiergemachten Angaben entbinden nicht von deren Überprüfung.

Produktname	Ionogenität	Schaumverhalten	Anwendungsgebiet	Vorzüge/Besonderheiten
TENSAN VS 100	amphoter	stark schäumend	Lösevermittler, speziell für nicht ionogene Tenside, auch bei extremen pH-Werten einsetzbar, Einsatz u.a. in Schaum-, Transportband- und Oberflächenreinigern	Pulver, besitzt eine gute Stabilität und hydrotrope Eigenschaften in einem grossen pH-Bereich, in hartem und weichem Wasser. Salzfrem, gut für Verwendungen, wo es mit Metallen in Berührung kommt, die gegenüber Lochfrass und Korrosion anfällig sind.

siehe auch: spezielle chemisch-technische Additive; für Kosmetik: siehe Kosmetik-Grundstoffe