



Ernst 2-Phasen TABS

- **penetriert, emulgiert, dispergiert und löst organischen und Pigmentschmutz**
- **ausgeprägte Netzwirkung**
- **Wasserhärte stabilisiert**

Produktbeschreibung

Ernst 2-Phasen TABS ist ein mildalkalisches Reinigungsmittelgranulat mit desinfizierender Wirkung für die Reinigung von Geschirr und Geräten in der Gastronomie und Großküche zur Verwendung in Geschirrspülmaschinen. Durch die komplexe Wirkstoffkombination aus Tensiden, Silikaten, Phosphaten sowie Bleich- und Desinfektionsmitteln werden Anschmutzungen hydrolysiert, emulgiert, abgelöst und dauerhaft in Lösung gehalten. Es wird eine schnelle und gründliche Reinigung erzielt. Die in **Ernst 2-Phasen TABS** enthaltenen organischen Bleichmittel und Enzyme unterstützen die Schmutzentfernung, insbesondere die Entfernung von gefärbten organischen Anschmutzungen.

Aggregatzustand	Tabts
Schüttgewicht	18 g/Stück
pH-Wert	10,7 – 11,3 1 %ige Lsg. bei 20 °C

Inhaltsstoffe

Nichtionische Tenside, Polycarboxylate, Bleichmittel auf Sauerstoffbasis, Phosphate, Enzyme, Silikate, Carbonate

Wirkungsweise

Die komplexe Wirkstoffkombination in **Ernst 2-Phasen TABS** lässt die Reinigungslösung Anschmutzungen schnell durchdringen und ablösen. Die penetrierende Wirkung wird durch die niedrige Oberflächenspannung, die Alkalireserve und die Oxidationskraft der Bleichmittel unterstützt. Die Reinigungslösung besitzt dispergierende und sequestrierende Eigenschaften und hält den abgelösten Schmutz dauerhaft in Lösung.

Wirkung auf Oberflächen

Die Anwendungslösungen von **Ernst 2-Phasen TABS** wirken gegenüber Stahl, Edelstahl, Aluminium, Buntmetallen und alkalibeständigen Kunststoffen nicht korrosiv.



Anwendung

Ernst 2-Phasen TABS wird zur Reinigung von Geschirr, Bestecken sowie Küchen- und Gastronomiegeräten wie folgt angewendet:

Konzentration	1 Tab pro Spülgang
Temperatur	40 bis 70 °C
Einwirkungszeit	Maschinen abhängig
Technologie	Geschirrspülmaschine

Die Reinigungsbedingungen sind auf die Art und den Grad der Verschmutzung abzustimmen. Gealterte, eingetrocknete Anschmutzungen erfordern höhere Konzentrationen und Reinigungstemperaturen.

Lagerhinweis

Ernst 2-Phasen TABS kühl und trocken lagern, angebrochene Gebinde verschlossen halten.

Ökologische Bewertung

Ernst 2-Phasen TABS entspricht den Bestimmungen des Wasch- und Reinigungsmittelgesetzes, seine organischen Bestandteile sind biologisch abbaubar.

Ernst GmbH & Co. KG
Hemsack 37 B, D 59174 KAMEN
Fon: + 49 / 2307 / 924 99 – 0, Fax: + 49 / 2307 / 924 99 – 24
http: www.ernst-kamen.de, E-Mail: ernst-kamen@t-online.de

Der Text dieser Produktinformation entspricht dem aktuellen Stand unserer technischen Kenntnisse und Erfahrungen und soll Sie nach bestem Wissen und Gewissen beraten. Er ist jedoch aufgrund der Vielseitigkeit von Arbeitsweise, Materialbeschaffenheit und Anwendung keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften.