

PRODESAN[®]-A 312

Hochalkalisches Reinigungsmittel für die Nahrungsmittelindustrie

Art des Produkts und Wirkung

PRODESAN[®]-A 312 ist ein flüssiger, hochalkalischer und konzentrierter Reiniger zur schnellen und gründlichen Reinigung aller stark fettverschmutzten Bereiche in Großküchen und in lebensmittelproduzierenden und -verarbeitenden Unternehmen. Das Produkt basiert auf einer optimalen Kombination von Alkalität und Tensiden, die bei täglichem Einsatz selbst stark eingebrannte Verschmutzungen, insbesondere Fette, Öle, Kohlenhydrate und Eiweiße, löst.

Technische Daten:

Dichte (Konzentrat; 20 °C):	1,11 g/ml	
pH-Wert (1% VE-Wasser):	12,3	
p-Wert:	2,7	Titrationfaktor F (p) = 0,370
m-Wert:	3,0	Titrationfaktor F (p) = 0,333

Inhaltstoffe: Alkalien, Tenside, Salze organischer Säuren

Einsatzbereiche

PRODESAN[®]-A 312 eignet sich hervorragend zur Reinigung von stark verschmutzten Backöfen, Grills, Bratrosten, Friteusen, Konvektomaten und stark mit Fett verschmutzten Oberflächen.

Die Oberfläche der zu reinigenden Geräte wird mit **PRODESAN[®]-A 312** (unverdünnt bis max. 1 : 5 mit Wasser verdünnt) eingesprüht. In Abhängigkeit von der Verschmutzung 5 bis 30 Minuten lang einwirken lassen. Anschließend den Schmutz mit einem Schwamm und reichlich Wasser abspülen. Bei Bedarf den Reinigungsvorgang wiederholen.

Nach dem Reinigungsschritt gründlich mit Trinkwasser nachspülen und an der Luft trocknen lassen.

Konzentrationsbestimmung

Die Konzentration von **PRODESAN®-A 312** wird durch Titration des p-Wertes bestimmt.

Reaktionen des Konzentrats

PRODESAN®-A 312 wirkt durch den Gehalt an Alkalien stark alkalisch. Augen und Haut schützen.

Weitere Sicherheitsratschläge sowie Gefahrenhinweise entnehmen Sie bitte dem entsprechenden aktuellen Sicherheitsdatenblatt. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind beim Einsatz des Produktes zu beachten.

Hinweis zur Lagerung

PRODESAN®-A 312 soll nur im verschlossenen Originalgebinde gelagert werden. Vor Frost und Hitze schützen.

Korrosionsverhalten der Gebrauchslösung

PRODESAN®-A 312 nur für die Reinigung von alkalibeständigen Metall- und Kunststoffoberflächen verwenden. Das Produkt ist nicht geeignet für Aluminium, verzinkten Stahl, Kupfer oder Messing.

Die hier aufgeführten Hinweise über die Kennzeichnung entsprechen den gesetzlichen Bestimmungen zum Zeitpunkt der Erstellung dieser Technischen Dokumentation. Die Angaben und Empfehlung zu diesem Produkt basieren auf eingehenden wissenschaftlichen Untersuchungen und sollen zur Information und Entscheidungshilfe des Anwenders dienen. Dies entspricht jedoch keiner rechtlich verbindlichen Zusage bestimmter Eigenschaften des Produktes und befreit den Anwender wegen der vielen möglichen Einflüsse bei der Verwendung nicht von eigenen Prüfungen und Vorsichtsmaßnahmen. Änderungen aufgrund technischen Fortschritts sind vorbehalten.