



ESKAPHOR N 6857

Spritzfähiger Neutralreiniger

27.10.04 ri/ro 28

TECHNISCHE DATEN:

Dichte: 1,08 ± 0,01 g/cm³
pH-Wert-Konzentrat: 11,6 ± 0,3
pH-Wert-1 % in Wasser 9,6 ± 0,3
Kennzeichnung gem.
GefStoffV.: ---

EIGENSCHAFTEN:

ESKAPHOR N 6857 ist ein Neutralreiniger mit ausgezeichneter Reinigungskraft und hervorragenden Korrosionsschutzeigenschaften speziell bei Gußeisenteilen und sonstigen korrosionsempfindlichen Eisen- und Stahloberflächen.

ANWENDUNGSGEBIETE:

ESKAPHOR N 6857 wird ausschließlich in Ein- oder Mehrkammerspritzanlagen eingesetzt. Bearbeitet werden können Stahl- und Eisenteile, Edelstähle, Aluminium und seine Legierungen, verzinkte Materialien sowie Kunststoffteile. ESKAPHOR N 6857 dient nicht nur zur Reinigung sondern auch als Passivierungsmittel um die Teileoberfläche entweder bei Zwischenlagerung oder bis zur Endbehandlung vor Korrosion zu schützen. ESKAPHOR N 6857 arbeitet ab 40°C schaumfrei in Hartwasser.

ANSATZ- UND BETRIEBSDATEN:

- Reinigung:	Konzentration:	1 - 3 Gew. %
	Temperatur:	40 - 70°C
	Behandlungszeit:	1,5 - 5,0 Minuten
- Passivierung:	Konzentration:	0,5 - 1,5 Gew. %
	Temperatur:	40 - 70°C
	Behandlungszeit:	30 - 60 Sekunden

BADÜBERWACHUNG:

10 ml Badprobe werden in einen 300 ml Weithalslerlenmeyerkolben pipettiert. Nach Zugabe von 20-30 ml dest. Wasser und 5-6 Tropfen Methylorange-Indikator wird mit 0,1 N Salzsäure von gelb nach orangerot titriert. Die verbrauchten ml 0,1 N Salzsäure entsprechen der Punktzahl.

Punktzahl multipliziert mit dem Faktor (0,55) = Gew. % ESKAPHOR N 6857

1/2

Vorstehende Angaben entsprechen dem heutigen Stand der Wissenschaft und Technik für einschlägige Produkte. Unsere Beratung entbindet Sie nicht von der Notwendigkeit, unser Produkt auf Eignung zur Anwendung in Ihrem Betrieb und auf die dort gegebenen besonderen Anforderungen zu überprüfen.

The above mentioned info represents today's standards of science and technology for the relevant products. Our consultancy does not release you from the necessity of testing our products with regards to the suitability and relevant special requirements within your company.

ESKAPHOR N 6857

Spritzfähiger Neutralreiniger

QUALITÄTSMANAGEMENTSYSTEM



DQS-zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001:2000

Produkte zur Oberflächenbehandlung

ENTSORGUNG:

Verbrauchte Bäder sind vor dem Einleiten in die Kanalisation einer Aufbereitung zu unterziehen unter Berücksichtigung der örtlichen Einleitkriterien.

GEFAHRENHINWEISE UND SICHERHEITSRATSCHLÄGE:

Vorstehende Angaben entsprechen dem heutigen Stand der Wissenschaft und Technik für einschlägige Produkte. Unsere Beratung entbindet Sie nicht von der Notwendigkeit, unser Produkt auf Eignung zur Anwendung in Ihrem Betrieb und auf die dort gegebenen besonderen Anforderungen zu überprüfen.

The above mentioned info represents today's standards of science and technology for the relevant products. Our consultancy does not release you from the necessity of testing our products with regards to the suitability and relevant special requirements within your company.