

Technische Information

Bayowet FT 248 R Spezial TP AC 2045

Artikel-Nr.:
05450772

Lieferform:
--

CAS-Nr.: 056773-42-3

M = 629,4 g/mol

Ber = NETTO

Summenformel : $C_8F_{17}SO_3N(C_2H_5)_4$

Engl. : Bayowet FT 248 R Special TP AC 2045

Franz. :

Span. :

Port. :

Produktbeschreibung: Klare, gelbliche Flüssigkeit.

Gültig ab : 2005-10-06
Ersetzt Ausgabe vom: 2005-07-20
Grund für Ausgabe: Gesamtüberarbeitung

Spezifikations-Nr.: 05450772-1-06

Seite 1 von 3

Gültig ab : 2005-10-06
Ersetzt Ausgabe vom: 2005-07-20
Grund für Ausgabe: Gesamtüberarbeitung

Spezifikations-Nr.: 05450772-1-06

Seite 2 von 3

LANXESS Deutschland GmbH
Business Unit Basic Chemicals
D-51369 Leverkusen

Bayowet FT 248 R Spezial TP AC 2045

Spezifikation:

Aussehen:	entspricht Produktbeschreibung	
Feststoffgehalt	49,5 – 52,0 %	2015-0016101-02D
Oberflächenspannung (55 °C, 125 mg/L Wirkstoff im Chromelektrolyt*)	max. 25,4 mN/m	LE APL 95/514
Trübung	max. 5,4 TE/F	2015-0015801-02D
Freies Fluorid	max. 600 mg/L	2015-0016001-02D

* 250 g CrO₃ + 2,5 g H₂SO₄ / L

Spezifikationsmerkmale unterliegen der ständigen Kontrolle.

Kennzahlen:

Viskosität (5 %ige Wirkstofflösung)	max. 8000 mPa s	2015-0016201-02D
Dichte (bei 20 °C)	1,15 – 1,25 g/cm ³	DIN 51757
pH-Wert	1,5 – 3,4	2015-0016301-02D
Farbzahl Hazen	max. 600	2015-0015901-02D
Schaumzerfallzeit (125 mg/L Wirkstoff im Chromelektrolyt*)	max. 60 s	LE APL 95/537

* 250 g CrO₃ + 2,5 g H₂SO₄ / L

Kennzahlen sind Angaben die das Produkt zusätzlich beschreiben. Sie unterliegen nicht der ständigen Kontrolle und sind somit unverbindlich (siehe Hinweis im letzten Abschnitt).

Verwendung :

Sprühnebelinhibitor für die galv. Verchromung.

Verpackung und Lagerung:

Kleingebinde (1kg – 5 kg)

Bei sachgemäßer Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig.

Behälter dicht geschlossen aufbewahren. Kälteempfindlich ab +15 °C. Bei Lagerung unter 15 °C können Produktanteile auskristallisieren die bei Erwärmung aber wieder in Lösung gehen. Die Produktqualität wird hierdurch nicht beeinträchtigt.

Transport, Toxizität und Gefahren :

Bitte beachten Sie unser EU - Sicherheitsdatenblatt Nr. 318292

Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise - insbesondere unserer Sicherheitsdatenblätter und Technischen Informationen - und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer jeweils aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Gültig ab : 2005-10-06
Ersetzt Ausgabe vom: 2005-07-20
Grund für Ausgabe: Gesamtüberarbeitung

Spezifikations-Nr.: 05450772-1-06

Seite 4 von 3

LANXESS Deutschland GmbH
Business Unit Basic Chemicals
D-51369 Leverkusen