

Technische Information

Vulkanox BKF

2,2'-Methylen-bis-(4-methyl-6-tert.-butyl-phenol)

Artikel-Nr.:
00074772

Lieferform:
REIN

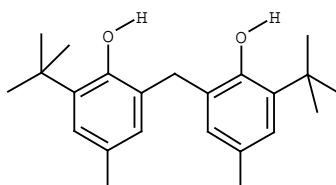
CAS-Nr.: 000119-47-1

M = 340.6 g/mol

Ber = NETTO

Summenformel: C₂₃H₃₂O₂

Strukturformel:



Engl. : Vulkanox BKF

Franz. : Vulkanox BKF

Span. : Vulkanox BKF

Port. : Vulkanox BKF

Produktbeschreibung: Weißes bis leicht beigefarbenes Pulver.

Gültig ab : 2004-01-27
Ersetzt Ausgabe vom: 2000-08-21
Grund für Ausgabe: Komplette Überarbeitung

Spezifikations-Nr.: 00074772-1-03

Seite 1 von 3

LANXESS Deutschland GmbH
Business Unit Basic Chemicals
D-51369 Leverkusen

Vulkanox BKF

Spezifikation:

| | |
|---------------------------|--------------------------------|
| Aussehen: | entspricht Produktbeschreibung |
| Schmelzbeginn: | min. 124,0 °C |
| Flüchtige Anteile: | max. 0,3 % |
| Siebrückstand (0,063 mm): | max. 0,5 % |
| Asche: | max. 0,1 % *) |

Spezifikationsmerkmale unterliegen der ständigen Kontrolle.

**) Unterliegt der statistischen Kontrolle. Wert wird jede 10. Partie gemessen*

Kennzahlen:

| | |
|---------------|----------------------------|
| Dichte: | ca. 1,04 g/cm ³ |
| Schüttdichte: | ca. 320 kg/m ³ |

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

Verwendung:

Vulkanox BKF ist ein nicht verfärbendes Antioxidants vom Bisphenol Typ. Es ist wirksamer als Monophenole und ist geeignet zur Stabilisierung von Elastomeren, Latices, Farben und Polymeren.

Vulkanox BKF ist in Übereinstimmung mit der Vorschrift XXI der BGVV und zugelassen als Stabilisator für Gummi- und Kunststoffartikel, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen. Vulkanox BKF ist für die gleichen Verwendungszwecke im "Synoptic Document" der EU vom 23. Februar 1999 gelistet und von der „Food and Drug Administration“ FDA der USA in Übereinstimmung mit 21CFR §177.2600 zugelassen.

Vulkanox BKF

Verpackung und Lagerung:

Papiersäcke mit 15 kg Inhalt palettiert.

Bei sachgemäßer Lagerung und in verschlossenen Originalgebinden max. 2 Jahre lagerfähig. Das Produkt ist kühl und trocken zu lagern.

Transport, Toxizität und Gefahren :

Bitte beachten Sie unser EU-Sicherheitsdatenblatt Nr.073702.

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 : 2004-01-27
Ersetzt Ausgabe vom: 2000-08-21
Grund für Ausgabe: Komplette Überarbeitung

Spezifikations-Nr.: 00074772-1-03

Seite 3 von 3

LANXESS Deutschland GmbH
Business Unit Basic Chemicals
D-51369 Leverkusen