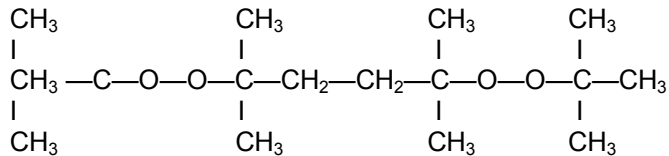


Datenblatt

# PLASTIFLOW-PEROXID 5 HX

**Anwendung:** Organisches Peroxid zur kontrollierten Einstellung des MFI von PP

**Wirkstoff:** 2,5-Dimethyl-2,5-di(tert-butylperoxy)-hexan



**Wirkstoffgehalt:** 5 %

**Träger:** Polypropylen

**Lieferform:** leicht weißliches, opaques, Zylindergranulat

**Lagerung:**

**maximale Lagerzeit:** 6 Monate

**maximale Lagertemperatur:** 30°C

**Technische Daten:**

**Prozeßtemperatur:** 200 bis 250 °C

**Dosierung:**

Viskositätsreduzierung:

0,0 %	MFI	4	g/10 min 230 °C; 2,16 kg
0,25 %	MFI	10	
0,5 %	MFI	19	
1,0 %	MFI	37.5	
2,0 %	MFI	75	
5,0 %	MFI	225	
8,0 %	MFI	415	
10,0 %	MFI	562	
12,0 %	MFI	727	
13,0 %	MFI	825	

Die angegebenen Dosiermengen beruhen auf langfristigen Erfahrungen und stellen eine Empfehlung dar. Die für den jeweiligen Anwendungsfall optimalen Dosiermengen werden sinnvoll im praktischen Versuch ermittelt.  
 Alle in diesem Datenblatt gegebenen Informationen sind unverbindliche Empfehlungen, für deren Anwendung, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, der Abnehmer allein verantwortlich ist.