

Informační list o manipulaci s produktem

Polystone® PVDF GK přírodní

1. Společnost

Název / Adresa	Röchling Industrial SE & Co. KG Röchlingstr. 1 • 49733 Haren (Ems)/Germany (DE) • Tel. +49 5934 701-0 info@roechling-plastics.com • www.roechling.com/industrial/haren
----------------	---

2. Detaily o produktu

Produkt / Artikl	Technický polotovar nebo obráběný díl
Zkrácený název	PVDF
Vlastnosti materiálu	Semi-krystalický plast se skelným vláknem
Hlavní komponenty	• polyvinylidene fluoride
Složky podléhající označování	Žádný
Klasifikace dle REACH	Produkt
Poznámky	–

Vlastnosti produktu

Forma / Stav	• pevný
Barva	přírodní
Zápach	• Téměř bez zápachu
Hustota	>1,75
Rozsah tání	172 ... 175
Teplota přechodu do skelného stavu	–
Teplný rozklad	> 350°C
Teplota vznícení	-
Teplota vznícení	-

Vlastnosti produktu

Poznámky –

4. Varování

Zvláštní rizika pro lidstvo a životní prostředí Žádný

Poznámky –

5. Manipulace a skladování

Manipulace	• Výrobek lze zpracovávat běžnými stroji a nástroji • Před zpracováním by měl mít výrobek pokojovou teplotu a/nebo by měl být skladován min. 24 hodin za normálních klimatických podmínek. • Při svařování nepřekračujte doporučené teploty vzduchu a nářadí. • Nedodržení pokynů může personál upadnout do chřipkové horečky (horečka s příznaky podobnými chřipce). • Při prvních příznacích je třeba vyhledat lékaře. • Části by měly být uzemněny. • Zpracování provádějte tak, aby nedocházelo k tepelnému rozkladu.
Skladování	• horizontálně • udržujte v suchu • chraňte před mrazem • chraňte před povětrnostními vlivy
Bezpečnostní opatření	• V případě vdechnutí produktů rozkladu: zajistěte osobě přísun čerstvého vzduchu.
Doba skladování	–
Poznámky	

6. Přeprava

Transport	• Není nebezpečné zboží podle přepravních předpisů. • Zajistěte proti uklouznutí.
Balení hotových výrobků	–
Poznámky	Product protect against open flames.

7. Protipožární opatření

Vhodná hasiva	• voda • pěna • CO₂ • suchá prášková hasiva
Potenciální zplodiny hoření	• hydrofluoric acid • CO • nízkomolekulární fluorouhlík
Nezbytné ochranné pomůcky	• Kompletní ochranné vybavení pro hasičský sbor
Poznámky	Molten product has to be cooled with water. Fire residues must be collected and disposed according to the local instructions.

8. Odstranění

Recyklace	Zkontrolujte možnost recyklace.
Katalog odpadů ES	Výrobek je klasifikován v souladu s Evropským katalogem odpadů (EWC) jako „nebezpečný“.
Likvidace odpadu	Musí být odvezen na vhodné místo pro skládku nebo do spalovny v souladu s místními předpisy.
Kód odpadu ES	• 12 01 05 hobliny a odřezky z plastů • 20 01 39 plasty
Poznámky	–

9. Značení a pokyny

Značení v souladu se směrnicí EHS	není vyžadováno žádné značení
Poznámky	The material does not contain constituents that exhibit endocrine disrupting properties in quantities of 0.1% or more in accordance with REACH Article 57(f) or Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Commission Delegated Regulation (EU) 2018/605.

10. Informace o REACH

Informace o REACH	Informace o REACH
-------------------	-------------------

11. Další informace



Jiné informace

The information in this document are based on our today's knowledge and represent no affirmation of characteristics. Existing laws and regulations are to be observed by the user of our product within his own responsibility.

