

Bezpečnostní list

1. Identifikace látky/přípravy a společnosti

Jméno výrobku: Original Sculpey®, Sculpey III®, Super Sculpey®, Super Sculpey® Firm,
Granitex, Premo! Sculpey®, Sculpey SuperFlex BAKE & BEND®,
Sculpey Amazing Eraser Clay®, Sculpey® UltraLight™, Sculpey® Keepsake Clay,
Sculpey® Bake Shop™

Použití výrobku: V troubě tvrdnoucí modelovací hmota pro hobby účely

Výrobce:

Polyform Products Company
1901 Estes Avenue
Elk Grove Village, IL 60007 USA
Tel.: 1-847-427-0020
info@polyformproducts.com

Polyform Products Europe
Ninaberlaan 83
7447 AC Hellendoorn
The Netherlands
+31 548 659025

telefonní čísla pro případ nouze:

1-847-427-0020 (US zákazníci)

+31 548 659025 (EU zákazníci)

Datum Vyhotovení: 19. března 2009

Jméno/telefon/email osoby odpovědné za přípravu bezpečnostního listu:

K. Rush 1-847-427-0020, krush@polyformproducts.com

2. Identifikace rizika

Varování

Nevdechujte během výparů během zapékání. Přehřátí modelovací hmoty má za následek její zčernání a uvolňování dráždivých výparů včetně hydrogenchloridu.

3. Složení / informace o součástech

Nebezpečné látky CAS klasifikace %hmotnosti

V troubě tvrdnoucí modelovací hmota se skládá z polyvinylchloriddu, plastifikátoru, plniva a barviv. Tento materiál není klasifikován jako nebezpečný dle Směrnice 67/548EEC a 1999/45/EC.

4. První pomoc

Kontakt s okem: Důkladně oko vypláchněte velkým množstvím vody. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékaře.

Potřísnění pokožky: Umyjte vodou za použití mýdla

Požítí: Vypláchněte ústa vodou. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékaře.

Vdechnutí: V případě přehřátí hmoty v troubě a následného vdechnutí výparů vyjděte na čerstvý vzduch. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékaře.

5. Požární ochrana

Bod vzplanutí:	nerelevantní
Samovznícení:	nerelevantní
Výbušnost na vzduchu:	není výbušné
Hasící materiály:	Použijte vodní hasicí přístroj, pěnu, carbon dioxide, dry chemical
Nebezpečné látky při rozkladu:	V případě přehřátí v troubě carbon monoxide, carbon dioxide, škodlivé výpary kyseliny chlorovodíkové
Zvláštní ochranné vybavení pro hasiče:	Ochranná dýchací maska ochranný oděv.

6. Opatření při nehodě

Osobní opatření:	Žádná. Při přehřátí hmoty vypněte troubu. Vytvětrejte otevřením nejbližšího okna. Při vdechnutí výparů odejděte na čerstvý vzduch.
Ochrana přírody:	Zamezte šíření.
Způsob čištění:	Posbírejte a znovu použijte nebo vyhoďte do domácího odpadu.

7. Zacházení a skladování

Zacházení:

Nezahřívejte nad 175°C, nedovolte kontakt s otevřeným plamenem a nepoužívejte horký nůž či drát. Při pečení v troubě používejte teploměr. Pro pečení nepoužívejte mikrovlnnou troubu. Nepřepékejte. Nepřekračujte doporučenou teplotu a dobu pečení. Po práci umyjte ruce vodou za použití mýdla. Obsahuje pigmenty, které mohou poskvřnit látky a některé povrchy.

Skladování:

Nepoužitý materiál skladujte na chladném, suchém místě, pokud možno v uzavřené, nereaktivní nádobě.

8. Limity expozice, osobní ochrana

Limity expozice: není známa limitní hodnota

Ochrana očí: nerelevantní

Ochrana pokožky a těla: nerelevantní

Respirační ochrana: nerelevantní

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Barva: Různá

Vzhled: Pevné skupenství, tvárné

Zápach: charakteristický

Bod varu: nerelevantní

Bod tání: nerelevantní

pH: nerelevantní

Rozpustnost ve vodě: nerozpustné

Reaktivita ve vodě: nereaktivní

Specifické odpařování (vzduch=1): nerelevantní

Tlak odpařování: nerelevantní

10. Stabilita a reaktivita

Stabilita: výrobek je stabilní

Polymerizace: není doklad, že by docházelo

Nebezpečné složky při rozkladu: výpary kyseliny chlorovodíkové

Materiály, kterým je třeba se vyhnout: nejsou

Podmínky, kterým je třeba se vyhnout: žádné, pokud je používán ke svému účelu

11. Toxikologické informace

Důsledky a příznaky akutního zasažení: žádné

Důsledky a příznaky chronického zasažení: žádné

12. Ekologické informace

Pokud je používán dle určení a likvidován odpovídajícím způsobem, nejsou známy škodlivé vlivy na životní prostředí.

13. Instrukce k likvidaci

Pokud není recyklován, vyhazujte do domácího odpadu. Řiďte se při tom příslušnými zákony a směrnicemi.

14. Informace o přepravě

US Department of Transportation (49CFR): neregulováno

International Air Transportation (ICAO/IATA): neregulováno

International maritime Organization (IMO/IMDG): neregulováno

Surface shipment in Europe (ADR/RID): neregulováno

15. Regulační informace

Tento výrobek není klasifikován jako nebezpečný dle Směrnice 67/548/EEC a 1999/45/EC

Všechny složky použité k výrobě jsou registrovány v EU a USA

Tento výrobek vyhovuje Směrnici 88/378/EEC o bezpečnosti hraček

Materiál byl podroben toxikologickým zkouškám EU a nese známku CE

Materiál byl podroben toxikologickým zkouškám v USA a nese označení AP od Art&Creative Materials Institute (ACMI). Označení odpovídá US 16 CFR 1500-14 a ASTM D – 4236

16. Ostatní informace

Tento bezpečnostní list se vztahuje na následující barvy, které jsou spojovány s nebezpečnými látkami:

Produkt:

Originál Sculpey®, Super Sculpey®, Sculpey III®, Granitex, Premo! Sculpey®, Sculpey SuperFlex BAKE & BEND®, Amazing Eraser Clay®, Sculpey® UltraLight™, Sculpey® KeepSake Clay, Sculpey® Bake Shop™

Barvy z nebezpečných látek: nejsou u žádného z výše uvedených produktů.

Žádný z výše uvedených produktů nezahrnuje barvy s nebezpečnými látkami.

Tento bezpečnostní list nahrazuje předchozí bezpečnostní list datovaný 21. ledna 2008.

Upozornění:

Informace zde uvedené jsou poskytnuty v dobré víře a mohou být bez předchozího upozornění změněny. Jsou připraveny na základě nejlepších informací dostupných nám v současnosti a má se za to že jsou správné. Nicméně, neposkytujeme tímto žádnou záruku či osvědčení pro jakýkoli konkrétní účel či obecné důvody ať už přímo či nepřímo vyplývající ze zde popisovaných produktů, údajů či informací. Nepřebíráme žádné závazky vyplývající z použití těchto produktů, údajů či informací. Každý uživatel by měl sám rozhodnout o vhodnosti těchto informací s ohledem na svou konkrétní situaci. Uživatel přebírá všechna rizika vyplývající z používání těchto produktů. Uživatel musí dodržovat všechny zákony a nařízení související s koupí, používáním, skladováním a likvidací těchto produktů a musí být obeznámen a řídit se obecně přijímanými postupy pravidly pro bezpečné zacházení s nimi.