



Power Adhesives Limited
1 Lords Way, Basildon, Essex, SS13 1TN, ENGLAND
Main Telephone: +44 (0)1268 885800 Facsimile: +44 (0)1268 885810
E-mail: sales@poweradhesives.com Website: www.poweradhesives.com

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	fest
Geruch:	leicht harzig
Farbe:	klar
Dichte:	0,98 g/cm ³
Erweichungspunkt:	82°C
Flammpunkt:	über 200°C/390° F
Feuergefährlichkeit:	kleine Teile nicht feuergefährlich. Keine Explosionsgefahr.
Selbstentzündungstemperatur :	über 200°C/390° F
Auflösung in Wasser:	nicht wasserlöslich

10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität

Chemisch stabil. Neigung zu langsamem Abbau bei zu hoher Temperatur.

Reaktivität

Begrenzte chemische Reaktivität. Es sind keine gefährlichen Chemikalien bekannt, die während des Gebrauchs dieses Produkts entstehen. Die Zugabe von Wasser zum aufgeschmolzenen Produkt wird Schäumen und eine Spaltung hervorrufen.

Materialien, die zu vermeiden sind

Stark oxidierende Mittel.

Gefährliche Abbaustoffe

Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Essigsäure, niedrig gewichtete molekularer Kohlenwasserstoff

11. Toxikologische Informationen

Einatmen

Unbedenklich bei Umgebungstemperatur. Bei höheren Temperaturen kann Dampf Augen und Atemorgane reizen.

Hautkontakt

Unbedenklich bei Umgebungstemperatur. Kontakt mit heißem Material kann thermische Verbrennungen verursachen, die je nach Menge heftig sein können.

Augenkontakt

Ausgesetzt dem heißen Material kann dies thermische Verbrennungen erzeugen, was schwerwiegend sein kann. Kleine Partikel können auf der Augenoberfläche Kratzer verursachen oder eine mechanische Reizung herbeiführen.

Einatmen

Nicht bekannt, aber es könnte ein geringer toxischer Zustand eintreten.

12. Ökologische Information

Umweltauswirkung

Unbekannt auf jegliche ungünstige Auswirkungen.

Aktualisierung

August 2012 – überarbeitet um REACH Anforderungen zu erfüllen.

Die hierin enthaltenen Informationen sind korrekt gemäß unseres Wissens und Überzeugung. Es ist beabsichtigt, das Produkt im Hinblick auf die Anforderung für Gesundheit, Sicherheit und Umwelt zu beschreiben. Es ist nicht beabsichtigt und sollte auch nicht als Garantie ausgelegt werden.

Für weitere Informationen sollte Power Adhesive Ltd. konsultiert werden.