

Limite di esplosione – massimo:	7,8% (v/v) basato sul pentano residuo)
Limite di esplosione – minimo:	1, 3% (v/v) basato sul pentano residuo)
Proprietà ossidanti:	nessuna
Pressione del vapore:	non rilevante
Densità relativa:	circa 8 – 60 kg/m m ³ a 20°C
Solubilità:	Solubile in solventi aromatici e alogenati e chetoni
Solubilità in acqua:	Insolubile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	non rilevante
Viscosità	non rilevante
Densità del vapore:	Nessuna
Percentuale di evaporazione:	Nessuna

9.3 Altre informazioni

Punto di rammollimento:	85 - 100°C
Temperatura di autoaccensione:	450°C



10. Stabilità e reattività

Stabilità: Si decompone al di sopra dei 200°C

10.1 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare: Calore superiore a 100 C°, fiamme e scintille
Nessun contatto con cavi elettrici

10.2 Materiali da evitare

Materiali da evitare: evitare contatto con solventi aromatici,alogenato e chetoni.



11. Informazioni tossicologiche

Base per la valutazione:	Le informazioni fornite si basano sulla conoscenza dei costituenti e la tossicologia di sostanze simili
Tossicità acuta – orale:	Nessuna
Tossicità acuta – cutanea:	Nessuna
Tossicità acuta – inalazione:	La decomposizione termica ad alte temperature, es. taglio a filo caldo, può avere come risultato il rilascio di stirene nel qual caso si dovrebbe prendere in considerazione il limite di esposizione occupazionale per lo stirene (es. taglio a filo caldo)
Irritazione oculare:	Non irritante
Irritazione cutanea:	Non irritante
Sensibilizzazione cutanea:	Non si ritiene che sia un sensibilizzatore cutaneo
Effetti sull'uomo:	Nessuno



12. Informazioni ecologiche

Base per la valutazione:	Le informazioni fornite si basano sulla conoscenza dei costituenti e la ecotossicità di sostanze simili
--------------------------	---

12.1 Ecotossicità

Trattamento delle acque di scarico:	Non pericoloso
-------------------------------------	----------------

12.2 Mobilità

Mobilità:	Galleggiamento sull'acqua.
-----------	----------------------------

12.3 Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità:	Di per se' non biodegradabile
------------------------------	-------------------------------

12.4 Potenziale bioaccumulativo

Bioaccumulazione:	Non produce bioaccumulazione
-------------------	------------------------------

15. Informazioni sulla regolamentazione:

nome-etichetta EC:	-
classificazione EC:	-
simboli EC:	-
frasi di rischio EC:	Durante l'uso si possono formare miscele di vapore-aria infiammabili/esplosive, sulla base del pentano residuo.
Frase di sicurezza EC:	-
EINICS (EC):	Elenco dei componenti o polimeri esenti.
REACH,(EC) n°1907/2006	Questo prodotto è un "articolo" Questo prodotto contiene esabromociclododecano in quantità >0,1% in massa ed è inserito nella "candidate list" per autorizzazione, secondo quanto stabilito dall'articolo 59.1
MITI (Giappone):	Elenco dei componenti
TSCA (USA)	Elenco dei componenti
AICS (Australia)	Elenco dei componenti
DSL (Canada)	Elenco dei componenti
Legislazione nazionale:	-



16. Altre informazioni

Usi e finalità: La sostanza è utilizzata come materiale per isolamento/da costruzione nelle opere edilizie/ costruzioni stradali.

Caratteristiche tecniche :

Il prodotto è conforme a quanto previsto dalla direttiva 89/106/CEE "Prodotti da costruzione " e realizzato secondo le norme UNI EN 13163:2009.
 Su richiesta viene fornita dichiarazione di conformità alla marcatura CE.

Nota: queste informazioni sono basate su nostre attuali conoscenze e i prodotti sono descritti per gli scopi sanitari, di sicurezza e per tutte le esigenze ambientali. Non dovranno comunque essere considerate come garanzia per ogni specifica caratteristica del prodotto.