3-bromo-2,2-bis(bromomethyl)-1-propanol (TBNPA)

Ultimo aggiornamento
17/02/2026

CODICE CAS	NUMERO EINECS	CLASSE IARC
1522-92-5	622-370-8	nc

FORMULA BRUTA	CLASSIFICAZIONE CLP
C5H9Br3O	dati ECHA

Sinonimi

Pentaerythritol tribromide; 3-Bromo-2,2-bis(bromomethyl)-1-propanol; TBNPA.

Regolamento REACH

- La sostanza è stata inclusa nella «Candidate List» delle sostanze potenzialmente soggette al processo di autorizzazione.
  Data di inclusione: 8/07/2021

Documentazione di supporto prodotta dall'ECHA

Utilizzi della sostanza

Ritardante di fiamma

Elenco lavorazioni collegate

LAVORAZIONI	LETTERATURA	CAMPIONAMENTI	REGISTRI DI PATOLOGIA	SIREP
Costruzione di opere interessanti la sovrastruttura stradale.	●			
Costruzione e demolizione di edifici.	●			
Edilizia industrializzata.	●			
Lavorazione della gomma greggia.	●			
Lavorazione e trasformazione delle resine sintetiche e dei materiali polimerici termoplastici e termoindurenti.	●			
Lavori di demolizione.	●			
Lavori di finitura delle costruzioni.	●			
Lavori generali totali o parziali di costruzione, finitura, manutenzione, riparazione, demolizione e ristrutturazione.	●			
Produzione di gomma sintetica.	●			

LAVORAZIONI	LETTERATURA	CAMPIONAMENTI	REGISTRI DI PATOLOGIA	SIREP
Produzione di oggetti in sostanze naturali o artificiali lavorabili come il legno.	●			
Produzione di pitture e vernici.	●			
Produzione di polimeri sintetici ed artificiali.	●			
Produzione di resine sintetiche, materie plastiche e gomma.	●			

Riferimenti bibliografici

Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche (ECHA)

National Library of Medicine: PubChem

MATline

Documentazione Regionale Salute

Centro di Documentazione per la Promozione della Salute

Via Sabaudia, 164 – 10095 Grugliasco (TO) · Tel. 011 40188210-502 · Fax 011 40188201 · info@dors.it

dors Centro Regionale di Documentazione per la Promozione della Salute

REGIONE PIEMONTE