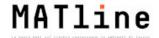


# Documentazione Regionale Salute

Centro di Documentazione per la Promozione della Salute Via Sabaudia, 164 - 10095 Grugliasco (TO) Tel. 01140188210-502 - FAX 01140188201 - info@dors.it







# Fibre di vetro utilizzate per fini speciali (E-glass, 475)

	Formula bruta	Famiglia chimica	Codice CAS	Classe IARC	Codice EINECS
da SiO2	( 52–56%), da Al2O3	(12 <b>≨√E</b> 0′ <b>16</b> 61%)in, edaaliCaO	(16–25%)	2B	

#### Denominazione

Fibre di vetro utilizzate per fini speciali (E-glass, 475)

#### **Sinonimi**

special purpose glass wool

# Classificazione CE (CLP n.1272/2008)

#### Utilizzo

Il più grande mercato per la lana di vetro per fini speciali (special-purpose glass wool) è come mezzo separatore nelle batterie. E'inoltre usata come sistema filtrante dell'aria ad elevata efficienza a causa di proprietà come l'elevata resistenza e la non igroscopicità.

## Elenco lavorazioni collegate

Lavorazioni	Letteratura	Campionamenti	Reg. patologie	SIREP
Costruzione di apparecchi medici-chirurgici.	Х			
Costruzione di impianti elettrici.	Х			
Produzione di lana di vetro, scorie o rocce, di fondenti,	Х			
vernici e smalti vetrosi.				

## Valori Limite di Soglia

non disponibile non disponibile

# Riferimenti bibliografici

Monografie IARC Vol. 81 (2002).

American Conference of Governmental Industrial Hygienists. Threshold Limit Values and Biological Exposure Indices. Cincinnati, OH 2019.

# **Ultima Modifica**

08/06/2020

Stampata da MATline (https://www.matline.dors.it/matrice) il 02/12/2025