

Disperse Brown 1

Disperzní barva hnědá 1

(D 030)

Koncentrace přípravku: 1,0% ve vazelině

Synonyma

2'-[[3-chloro-4-[(2, 6-dichloro-4-nitrophenyl)azo]phenyl]imino]bisethanol	CI 11152		
ethanol, 2,2'-[[3-chloro-4-[(2, 6-dichloro-4-nitrophenyl) azo]phenyl]imino]bis-	db 1 pc		
Brown D-3R	Allilon Brown 3R	Foron Brown S-3R	Begacron Brown 3R
Intrasil Brown 3R	Widetex Brown D3R2		

Vlastnosti

Disperzní barva hnědá 1 je barvivo typu azobarviv. Používá se hlavně k barvení textilních vláken a tkanin.

Chemické vlastnosti

CAS No : 23355-64-8

Mol. hmotnost: 433,67 g/mol

EC: 245-604-7

Vzorec: C₁₆H₁₅Cl₃N₄O₄

Výskyt

S azobarvivem Disperzní barva hnědá 1 mohou osoby přijít do styku v konečných výrobcích z textilních vláken a tkanin jako jsou:

- punčochy a punčochové kalhoty,
- halenky a košile,
- barevné spodní prádlo,
- koupací oděvy,
- podšívkové látky.

Literatura

K. Lacasse and W. Baumann: Textile Chemicals: Environmental Data and Facts. Springer 2004

Kniha obsahuje údaje o 2 500 chemických látek běžně používaných v současné době v textilním průmyslu po celém světě.

E.W.Fick: Textile Finishing Chemicals: An Industrial Guide. Noyes Publ. 1990.

Kniha obsahuje údaje o 3 150 chemických látek běžně používaných v současné době v textilním průmyslu po celém světě.