

Trimercapto-S-Triazin 15% opløsning



Produkt Data Specifikation (PDS)

Version 02 / 10-10-2023

Generel information

Synonymer	Fældning af tungmetaller	EINECS no./ EC no.:	241-749-5
REACH no:	01-2119970332-41	CAS no.:	17766-26-6
Formel:	1,3,5-Triazin-2,4,6(1H,3H,5H)-trithion, Trinatrium salt	HS no.:	
Molekyle vægt:	243,22 g/mol	Massefylde v. 20 °C:	1,12 kg/liter
Forkortelse	TMT 15% opløsning		

Beskrivelse:

Trimercaptotriazin natrium salt 15% er en opløsning af (C₃N₃S₃Na₃), der primært anvendes til fældning af tungmetaller såsom sølv, cadmium, kobber, kviksølv, nikkel og bly i spildevandsstrømme. Anvendes på kraftvarmeværker, affaldsforbrændingsanlæg, metal og kemiske industrier, kommunalt spildevand m.m.

Product specifikation

Parameter	Typiske værdier for produktet.
1,3,5-Triazin-2,4,6(1H,3H,5H)-trithion, Trinatrium salt	14,7 – 15,3 w/w %
pH	12,3
Smeltepunkt	- 3 °C
Kogepunkt	101 °C
Viskositet	1,6 mPA*s
Udseende	Farveløs til svagt gul væske

Dette datablad indeholder de typiske egenskaber for dette produkt. Det er ikke en specifikation.

For information om miljø og sikkerhed henvises til vores sikkerhedsdatablade (MSDS – Material Safety Data Sheet).

Dette er en generel information og ikke et analysecertifikat. Informationerne er taget fra EU 231/2012 samt leverandørernes specifikationer, og derfor er Søgaard Vandteknik ApS ikke ansvarlig for rigtigheden af data. Analysecertifikaterne indeholder ikke nødvendigvis alle parametre nævnt herover, da det ikke er alle parametre, der analyseres for i den enkelte batch.