

NÁTRIUM-SZULFÁT

ICSC: 0952

október 2005

CAS szám 7757-82-6 Nátrium-szulfát vízmentes
RTECS szám WE1650000 Dinátrium-szulfát
EINECS szám 231-820-9 Kénsav, dinátrium só
 Na_2SO_4
Molekula tömeg: 142.1

VESZÉLY / EXPOZÍCIÓ TÍPUSA	AZONNALI VESZÉLYEK / TÜNETEK	MEGELŐZÉS	ELSŐSEGÉLY / TŰZOLTÁS
TŰZ	Nem éghető. Tűzben irritáló vagy mérgező füstök (vagy gázok) keletkeznek belőle.		A környezetben lévő tűz esetében: a megfelelő tűzoltó anyagot kell használni.
ROBBANÁS			
EXPOZÍCIÓ			
Belégzés		Szellőztetés.	Friss levegő, nyugalom.
Bőr		Védő kesztyű.	Vízzel öblítse, majd szappannal mossa le a bőrt.
Szem		Védő szemüveg.	Először öblítés bőséges vízzel néhány percig (kontaktlencsét eltávolítani, ha könnyen lehet), azután orvoshoz vinni.
Lenyelés	Hányinger. Hányás. Hasi fájdalom. Hasmenés.	Nem szabad enni, inni, vagy dohányozni munka közben.	Sok vizet kell itatni.

MENTESÍTÉS KIÖMLÉS ESETÉN

(Extra személyi védelem: P1 szűrőbetétes légzőkészülék inert részecskékhez).
A kiömlött anyagot fedett edényekbe kell söpörni; ha szükséges, először nedvesítse, a porzás megelőzésére.

CSOMAGOLÁS ÉS CIMKÉZÉS**VÉSZHELYZETI TENNIVALÓK****BIZTONSÁGOS TÁROLÁS****IPCS**International
Programme on
Chemical Safety

Készült a Kémiai Biztonság Nemzetközi Programja és az Európai Közösség Bizottsága közötti együttműködés értelmében. © IPCS, CEC 1999

FONTOS TUDNIVALÓKAT LÁSD A HÁTOLDALON.

FONTOS ADATOK

FIZIKAI ÁLLAPOT; MEGJELENÉS

HIGROSZKÓPOS, FEHÉR, SZILÁRD ANYAG
KÜLÖNBÖZŐ FORMÁBAN.

KÉMIAI VESZÉLYEK

Az anyag bomlik hevítésre, kén-oxidokat és nátrium-oxidot fejlesztve.

FOGLALKOZÁSI EXPOZÍCIÓS HATÁRÉRTÉKEK

TLV nincs megállapítva.

MAK nincs megállapítva.

BELÉGZÉSI KOCKÁZAT

A párolgás 20°C-on elhanyagolható; de a levegőben lebegő részecskék kellemetlen mértékű koncentrációja gyorsan kialakulhat.

RÖVID IDEJŰ EXPOZÍCIÓ HATÁSAI

Az anyagnak hatása lehet a gyomor-bélcsatornára lenyelés esetén.

FIZIKAI TULAJDONSÁGOK

Olvadáspont: 884°C
Relatív sűrűség (víz = 1): 2.7
Oldékonyság vízben: nagyon jó

KÖRNYEZETI ADATOK

MEGJEGYZÉSEK

KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK

MAGYARORSZÁGON BEJELENTETT VESZÉLYES ANYAG

Azonosítási jel: B-001459

JOGI KÖZLEMÉNY

Sem az Európai Közösség Bizottsága (CEC), sem a Kémiai Biztonság Nemzetközi Programja (IPCS), sem a CEC és IPCS nevében eljáró bármely személy nem felelős ezen információk esetleges felhasználásáért.