

**Nem veszélyes anyag információs adatlapja**

Verziószám: 1.0  
A készítés dátuma: 2013.10.28  
Felülvizsgálat dátuma: 2013.10.28

Cikkszám: 09120  
A termék neve: TITÁN(IV)-OXID  
A termék angol neve: TITANIUM DIOXYDE  
A termék latin neve: TITANII DIOXIDUM  
Termék szinonim neve(i): TITANIUM DIOXYDATUM  
Termék szinonim neve(i): TITÁN-DIOXID (ANATÁZ)  
Termék szinonim neve(i): TITÁN(IV)-DIOXID

Szállító cég neve: **MOLAR CHEMICALS KFT.**  
Szállító cég címe, telefonszáma, fax-száma: **2314 Halásztelek, Árpád utca 1. Tel.: +36-24 527-100 Fax: +36-24 527-127, email: molar@molar.hu, web: www.molar.hu**  
Felelős osztály email címe: **reach@molar.hu**

Az anyag nem veszélyes, mert a 1907/2006/EK rendelet (REACH) 31. cikke szerint

- nem sorolható be a 67/548/EGK, vagy az 1999/45/EK irányelvek szerint veszélyes anyagként
- az anyag a rendelet XIII. melléklete szerinti kritériumok alapján nem perzisztens, nem biokumulatív és nem mérgező (PBT), és nem nagyon perzisztens és nagyon biokumulatív (vPvB)
- nem szerepel a 'Különös aggodalomra okot adó anyagok' jegyzékében (SVHC anyagok, Reach rendeket XIV. melléklet)
- nincs rá megállapított közösségi munkahelyi expozíciós határérték (25/2000/IX.30.) EüM-SzCsM rendelet

A fentiek alapján az anyagra nem szükséges a 1907/2006/EK rendelet szerinti Biztonsági Adatlapot készíteni.

CAS-szám: 13463-67-7  
EU-szám: 236-675-5  
Összegképlet:  $TiO_2$   
Relatív molekulatömeg: 79,90

**Fizikai adatok:**

Külső jellemzők: **fehér kristályos anyag**  
Szag: **Szagtalan**  
Olvadáspont/fagyáspont [°C]: **1855**  
Forráspont [°C]: **2900**  
pH: **7,0-8,0 (10%@vizes oldat@)**  
Oldódás: **vízben oldhatatlan**  
Megoszlási hányados n-oktanol/víz log P (o/v): **Nincs információ**  
Lobbanáspont [°C]: **Nincs információ**  
Gyulladási hőmérséklet [°C]: **Nincs információ**  
Robbanási határértékek [v/v %]: **Nincs információ**  
Térfogattömeg [kg/m<sup>3</sup>]: **500-900**  
Égéshő [MJ/kg]: **Nem éghető**

Általános leírás: **Nem éghető anyag**  
Tűzveszélyességi osztály: **E - NEM TŰZVESZÉLYES**

Az anyaggal végzett munka során tartsuk be az alapvető munkahigiéniai előírásokat.

Figyelmeztetés: A megadott információk jelen tudásunkon alapulnak és a termék szállított állapotára vonatkoznak. Az információs lap csak a biztonsági követelmények szempontjából jellemzi a terméket, és nem arra szolgál, hogy annak bizonyos tulajdonságait garantálja, nem helyettesíti a termékspecifikációt.

Ez a dokumentum elektronikusan készült és aláírás nélkül is hiteles.