

	Raktár, iroda: 7622 Pécs Verseny u. 17. Postacím: 7602 Pécs Pf. 161. Telefon: (+36) 72-532-828 Fax: (+36) 72-532-829 E-mail: info@szkarabeusz.hu Honlap: www.szkarabeusz.hu
Szkarabeusz Laboratóriumi, Vegyipari és Kereskedelmi Kft.	

Nem veszélyes anyag információs adatlapja (EU)2015/830

Verziószám: 1.2

A készítés dátuma: 2023.03.06.

Felülvizsgálat dátuma: 2028.03.06.

1. Szakasz: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása.

1.1. Termékazonosító:

A termék neve: Króm(III)-oxid

A termék angol neve: Chromium(III) oxide

Regisztrációs szám (REACH) 01-2119433951-39-xxxx

1.2 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Forgalmazó cég neve és címe: Szkarabeusz Kft.

Cím: H-7622 Pécs, Verseny u. 17.

Tel.: (06-72) 532-828

Fax.: (06-72) 532-829

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 anyagnaként
- az anyag a rendelet XIII. melléklete szerinti kritériumok alapján nem perzisztens, nem biokummulatív és nem mérgező (PBT), és nem nagyon perzisztens és nagyon biokummulatív (vPvB)
- nem szerepel a 'Különös aggodalomra okot adó anyagok' jegyzékében (SVHC anyagok, REACH rendelet 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.

Képlet: Cr₂O₃ (Hill)

CAS szám 1308-38-9

EU-szám 215-160-9

Molekulatömeg 151,99 g/mol

Fizikai adatok:

Fizikai állapot: Szilárd (por, kristályos).

Szín: Zöld.

Szag: Szagtalan.

Szagküszöb érték: Semmilyen adat nem áll rendelkezésre.
pH-érték: 5 - 7 (50 g/l)
Olvaspont/fagyáspont: 2.435 °C
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány: 4.000 °C
Gőznyomás: 0 hPa 20 °C
Sűrűség: 5,22 g/cm³
Tömeg sűrűsége: 800 kg/m³
Vízi oldékonyság: 3,13 µg/l 20 °C

Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani: Vízpermet, hab, száraz oltópor, szén-dioxid (CO₂).

Összetevők munkahelyre vonatkozó határértékei:

Komponensek	Bázis Érték	Küszöbértékek	Megjegyzések
Chromium (III) oxide (1308-38-9)			
ECTLV Idővel súlyozott átlag:		2 mg/m ³	
HU OEL Idővel súlyozott átlag:		0,5 mg/m ³	Mértékegység: mint Cr
Megengedett csúcskoncentráció:		2 mg/m ³	Mértékegység: mint Cr
Jogszabályi háttér:	5/2020.(II.6.) ITM rendelet.		

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

2. Egyéb információk.

A BT adatlap megváltozott szakasza: Felülvizsgálva. 1.

A tájékoztatás, melyet ez az összeállítás tartalmaz, a legjobb tudomásunk szerint helyes és pontos, de a javaslatunkért és ajánlásainkért garanciát vállalni nem tudunk, hiszen a felhasználás körülményei hatáskörünkön kívül esnek. Kérjük, ha az adatlapon legjobb igyekezetünk ellenére hibát találnának, szíveskedjenek minket azonnal figyelmeztetni. A megadott információk a jelenlegi ismereteinknek felelnek meg. Az anyaggal kapcsolatos biztonságtechnikai adatokat és tudnivalókat tartalmazzák, és nem a termék tulajdonságait garantálják.

A biztonsági adatlap megfelel a 1272/2008 EK rendelet (CLP), a 1907/2006 EK rendelet (REACH) az 1999/45 EK irányelv, a 67/548 EGK irányelv, a 2000. évi XXV. törvény és a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet előírásainak.

Ez a dokumentum elektronikusan készült és aláírás nélkül is hiteles.