

**Biztonsági adatlap**

A 1907/2006 számú EU szabályozás szerint

**Thermodur**

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j2002\_sd

Oldal 1 -től 3

**1. Az anyag/készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása****Az anyag vagy a készítmény azonosítása**

Thermodur

**Az anyag/készítmény felhasználása**

Műanyag bevonat - Fém-diszperzió

**Társaság/vállalkozás azonosítása**

Társaság :	JOHANNES KIEHL KG		
Cím :	Robert-Bosch-Str. 9		
Város :	D-85235 Odelzhausen		
Postafiók :	15		
	D-85233 Odelzhausen		
Telefon :	+49 8134 9305.0		Telefax : 0049 8134 6466
Felelős személy :	Dr. Joachim Gross		Telefon : 0049/8134/9305-36
e-mail :	info@kiehl-group.com		
Felvilágosítást ad :	Notrufnummer für deutschsprachige Länder: 0049/89/19240		
	Numéro d'urgence France : Centre Antipoison de Paris : 01.40.05.48.48		
	Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveneni - 20162 Milano: 02/66101029		
	ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Ügyeleti telefonszám: 476-64-00, 476-64-64		
	Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-36		
J.P. Kiehl Ges.m.b.H.	Troststr. 50/1 Top 305;	A-1100 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	1, Rue de l'industrie - B.P. 54;	F-67172 Brumath Cedex	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via Vastato 17/1;	I-16036 Recco (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
Johannes Kiehl KG	Hofherr Albert u. 38-40,	H-1194 Budapest	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
KIEHL Middle East L.L.C.	P.O. Box 11 40 19	Abu Dhabi, U.A.E.	Tel. +971 2 642 93 53

**2. A veszélyek azonosítása****3. Az alkotórészekre vonatkozó összetétel/információ**  
(a 648/2004 sz. EU rendelet szerint)**Kémiai jellemzés ( Készítmény )**

Műanyag diszperzió, kemény polyetilénvax, vízbázisú oldószer, hálógyanta, lágyító

**4. Elsősegélynyújtási intézkedések****Általános tanács**

Nincs szükség különleges elsősegély intézkedésekre.

**Belégzés**

belégzése nem veszélyes

**Bőrrel való érintkezés**

Elővigyázatból vízzel és szappannal meg kell mosni.

**Szemmel való érintkezés**

Bő vízzel alaposan át kell öblíteni, a szemhéj alatt is.

**Lenyelés**

A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni. Ha lehet, a hányást meg kell akadályozni. Ha szükséges, orvoshoz kell fordulni.

**Feljegyzések az orvosnak**

A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.

**5. Tűzvédelmi intézkedések****A megfelelő tűzoltó készülék**

Minden oltóanyag lehetséges.

**A tűzoltók különleges védőfelszerelése**

Nem szükséges.

**További információ**

A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni. A termék maga nem ég.

**6. Intézkedések véletlenszerű környezetbe engedés esetén****Személyi óvintézkedések, mint például**

Nem szükséges

**Biztonsági adatlap**

A 1907/2006 számú EU szabályozás szerint

**Thermodur**

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j2002\_sd

Oldal 2 -től 3

**Környezetvédelmi óvintézkedések, mint például**

Nem szabad a felszíni vizekbe öblíteni.

**Tisztítási módszerek, mint például**

Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni. Ne száradjon meg.

**További információ**

A kifolyt anyagot sosem szabad újrafelhasználás céljából az eredeti tartályba visszatenni.

**7. Kezelés és tárolás****Kezelés****Biztonságos kezelési útmutatás**

Nincs szükség különleges óvintézkedésekre.

**Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez**

Nincs szükség különleges tűz elleni védőintézkedésekre.

**Tárolás****A raktárakkal és a tartályokkal szembeni követelmények**

Az eredeti tartályban, szobahőmérsékleten kell tárolni. Csak felhatalmazott személy által elérhető helyen lehet tárolni. Fagytól védeni.

**Technikai rendszabályok/Tárolási feltételek**

A tartályt szorosan lezárva kell tartani.

A felhasználatlan anyagot sosem szabad a tároló tartályba visszatenni.

**8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem****Expozíciós határértékek****Expozíció ellenőrzések****Foglalkozási expozíció ellenőrzése**

Nem szükséges

**Egészségügyi intézkedések**

Általános ipari egészségügyi gyakorlat. Nincs szükség különleges védőfelszerelésre.

**Kézvédelem**

Védőkesztyű használata ajánlott.

Ajánlat: természetes latex védőkesztyű polyklóropren-latex résszel, melynek vastagsága 0,6 mm-el 8 órás védelmi idő érhető el, (mely az európai norma alapján 6-os kategória DIN/EN 374) és egy ellenállóság 15%-os.

**Környezeti expozíció ellenőrzések**

A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni.

**9. Fizikai és kémiai tulajdonságok****Általános információk**

Fizikai állapotát :	folyadék
Szín :	tejszínű
Szag :	jellegzetes

**Fontos egészségügyi, biztonsági és környezeti információk**

pH-érték (-on 20 °C) :	Módszer
	8,5 K-QP1012C

**Állapotváltozások**

Olvaspont :	<0 °C
Forráspont :	>98 °C
Gyulladáspont :	>100 °C
Sűrűség (-on 20 °C) :	1,03 g/cm <sup>3</sup> K-QP1012E
Vízben való oldhatóság : (-on 20 °C)	teljesen elegyedő

**Egyéb információk**

Gyulladási hőmérséklet :	>300 °C
--------------------------	---------

**10. Stabilitás és reakcióképesség****Kerülendő körülmények**

Nem szabad 35 °C feletti hőmérsékletnek kitenni.

**Veszélyes bomlástermékek**

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

**Biztonsági adatlap**

A 1907/2006 számú EU szabályozás szerint

**Thermodur**

Nyomtatás dátuma : 16.10.2008

Termék kódja : j2002\_sd

Oldal 3 -től 3

**További információ**

Más tisztítószerrel és vegyszerekkel nem keverendő.

**11. Toxikológiai információk****Egyéb információ**

Normál használat esetén egészségkárosodás nem ismert, illetve nem várható.

**12. Ökológiai információk****További információ**Kémiai oxigénigény (KOI) 420 mg O<sub>2</sub>/g. A termékben található emulziók szennyvízrendelkezésbe tartoznak. Vízben nem oldható vaxagglomerátok képződnek, melyek habbal együtt elbomlanak.**13. Ártalmatlanítási szempontok****Hulladékelhelyezési megfontolások**

A tárolóedényt gondosan kiüríteni. A nagyobb mennyiségű termékmaradékot ne öntsük ki.

**Hulladék elhelyezési szám maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék**

070699 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK; zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószeres, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok; közelebről nem meghatározott hulladékok

**Hulladék elhelyezési szám maradékokból származó hulladék**

070699 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK; zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószeres, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok; közelebről nem meghatározott hulladékok

**Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószeres**

A tartályt vízzel kell tisztítani. Tisztított edényeket újrahasznosításra a cégnek visszaadni

**14. Szállítási információk****További információ**

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

**15. Szabályozási információk****Címkézés****EU Szabályozási információk****További utalások**

Az EC direktívák vagy a megfelelő nemzeti törvények szerint nincs előírás a címkézésre.

**Nemzeti előírások**

Vízszennyezési osztály (D) : 1 - enyhén vízszennyező

**16. Egyéb információk***(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)*