



TERMÉK BIZTONSÁGI ADATLAP

Q8 T Brahms NT

2005-07-28

1. TERMÉK ÉS GYÁRTÓ CÉG MEGNEVEZÉSE

Készítmény neve: Q8 T Brahms NT
Jelölése:
Használata: Kenőolaj fémmegmunkáláshoz
Gyártó cég neve: Kuwait Petroleum Companies (Benelux)

Vészhelyzeti telefon: B: National Antiposition Centre
Brussels + 32 70 245 245
NL: Nationaal Vergiftigen Informatie Centrum
Utrecht + 31 (0)30 274 888

Forgalmazó: Sint-Oil Kft.
7800. Siklós, Ipartelepi út. 2

Vészhelyzeti telefon: 06-72/495-081

2. ÖSSZETÉTEL

Sorsz.	Név	EC-Szám	CAS-Szám	%-mass	Jelölés(ek)	R kódok
1.	Klórozott paraffinok, C14-17	287-477-0	085535-85-9	100	N	R50/53

3. VESZÉLYESSÉGI ISMERTETŐ

Egészségkárosító hatás: Enyhén irritálja a szemet.
Nem valószínű, hogy bőrirritációt vált ki.
Nem illékony. Normál hőmérsékleti viszonyok között nem valószínű, hogy légzőszervi károsodást okoz.
Túlhevítéskor képződő füst és gőzök irritációt okozhatnak a tüdőben.

	Lenyelés esetén nem valószínű, hogy egészségkárosító hatást vált ki a szervezetben.
<u>Környezetkárosító hatás:</u>	A kiömlött folyadék veszélyes a vízi környezetre.
<u>Fizikai, kémiai adatok:</u>	Adat nem áll rendelkezésre.
<u>Egyéb:</u>	Nincs

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

<u>Szembe jutás esetén:</u>	Öblítsük ki a szemet bő vízzel. Nem szükséges sürgősségi orvosi ellátás, de ha szemirritáció alakulna ki, azonnal szakorvoshoz kell fordulni.
<u>Bőrrel való érintkezés esetén:</u>	Az érintett bőrfelületet mossuk le alaposan bő vízzel és szappannal. Nem szükséges orvosi ellátás, de ha a bőrön bármiféle irritáció, kivörösödés, elváltozás jelentkezik orvoshoz kell fordulni.
<u>Belégzést követően:</u>	Vigyünk friss levegőre a beteget. Ha nem tapasztalható gyors javulás hívjunk orvost.
<u>Lenyeléskor:</u>	Hányatni nem szabad! Orvosi ellátás nem szükséges, de ha bármiféle kedvezőtlen egészségügyi hatás jelentkezne, orvoshoz kell fordulni.
<u>Egyéb:</u>	-

5. TŰZVESZÉLY ESETÉN

<u>Oltóanyagok:</u>	Ajánlott: Adat nem áll rendelkezésre. Nem alkalmazható: Nincs
<u>Különleges vészhelyzet esetén:</u>	Nem gyullad meg, de túlhevítéskor hydrogen chloride-ot (HCl) fejleszthet.
<u>Különleges védőfelszerelés tűzoltók részére:</u>	Légzőkészülék használata kötelező zárt helyen történő tűzoltáskor.

6. ÓVINTÉZKEDÉS BALESET ESETÉN

<u>Személyi védelem:</u>	Nincs különösebb óvintézkedés.
<u>Környezetvédelem:</u>	A készítmény közcsatornába, élő vízbe jutását meg kell akadályozni.
<u>Tisztítási eljárások:</u>	Abszorbens anyagokkal (föld, homok) fel kell itatni.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

<u>Kezelés:</u>	Kerülendő a gőzének, ködjének illetve a füstjének a belélegzése. Nem szabad 66 °C fölé hevíteni.
<u>Tárolás:</u>	A tároló edényt gondosan szorosan zárva kell tartani. Tárolni csak az eredeti műanyag tárolóban szabad. Az ajánlott maximum tárolási hőmérséklet: 40 °C

8. ÓVINTÉZKEDÉSEK / SZEMÉLYI VÉDELEM

Műszaki intézkedés: Nincs különösebb óvintézkedés
Ellenőrzési paraméterek: Nincs nemzetközileg megállapított határérték.
Minden esetben gondoskodni kell a jó szellőzésről és a szakszerű munkavégzésről.
Légzőszervi védelem: Megfelelő szellőzéssel és szakszerű munkavégzéssel elkerülhető a gőzök, gázok és füstök belélegzése.
Szemvédelem: Ha bármiféle kockázat felmerül annak, hogy a készítmény használat közben szembe kerülhet, védőszemüveg használata szükséges. (Teljes arcot védő, vagy szorosan oldalt is záródó szemüveg.)
Kéz és bőrvédelem: Szakszerű kezelés és tiszta munkakörülmények között nem szükséges óvintézkedés.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Fizikai állapot:	Viszkózus folyadék
Színe:	Világos sárga
Megjelenése:	Élénk és tiszta
Szaga:	Jellegzetes
PH értéke:	Semleges
Forráspont, C ⁰ :	>200
Olvadáspont/Alvadáspont:	< -9
Lobbanáspont:	> 200
Öngyulladás hőmérséklet:	Nem ismert
Lobbanási koncentráció határok:	Felső határ: nem ismert Alsó határ: nem ismert
Gőznyomás (20 C ⁰), kPa:	Elhanyagolható
Viszkozitás, kinematikus, (40 C ⁰), mm ² /s:	281
Relatív sűrűség (15 C ⁰):	1,25
Vízoldékonyság:	Oldhatatlan
Eloszlási koefficiens, n-octanol/víz:	Nem ismert
Egyéb adat:	Klórtartalom: 51% Gőznyomás 60 °C: 0.6x10 ⁻⁵ kPa

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Elkerülendő anyagok: Stabil termék, ha nem hevítik 200 °C fölé.
Veszélyes bomlástermékek: Magas hőmérsékleten HCl keletkezhet.

11.

TOXIKOLÓGIAI ADATOK

Mérgező hatás szembe jutva: Enyhén irritálja a szemet.

Mérgező hatás bőrre jutva: Nem valószínű bőrirritáció.

Mérgező hatás belélegezve: Nem illékony. Nem valószínű, hogy normál hőmérsékleti viszonyok mellett légzőszervi károsodást okozna. Túlhevítéskor képződő füst és gőzök a tüdőben irritációt válthatnak ki.

Mérgező hatás lenyelés esetén: Nem valószínű egészségkárosító hatás
LD50 értéke: 5000mg/kg

Egyéb adat:

12.

ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Mobilitás: Csekély a talajban történő mobilitása. Egyéb komponensei bejuthatnak a talajba és szennyezhetik a talajvizet. A víz felszínén szétterjed.

Lebomlás: Bioakkumulációra való hajlam.

Toxicitás/bioakkumuláció a környezetre: Nagyon mérgező a vízi organizmusokra. Hosszú távú kedvezőtlen hatást válthat ki a vízi környezetben.

13.

HULLADÉKKEZELÉS

Szállítása engedélyezett hulladékgyűjtő helyekre és felügyelet mellett égethető el (EU Directives 2000/76/EC és 1999/31/EC)

European Waste Catalogue Code 12 01 06 ásványalapú olajok, melyek halogéneket tartalmaznak (kivéve emulziók és oldatok).

14.

SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

UN-szám: 3082

RID / ADR: 3082 környezetileg veszélyes anyag, folyadék, N.O.S. (klórozott paraffint tartalmaz C14-C17), osztályozás: 9, csomagolási osztályozás: III.

IMO: 3082 környezetileg veszélyes anyag, folyadék, N.O.S. (klórozott paraffint tartalmaz C14-C17), osztályozás: 9, csomagolási osztályozás: III.

IATA / ICAO: 3082 környezetileg veszélyes anyag, folyadék, N.O.S. (klórozott paraffint tartalmaz C14-C17), osztályozás: 9, csomagolási osztályozás: III.

Egyéb:

15.

SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

EC elnevezés / besorolás jelölés besorolás:



Jelölések: N (veszélyes a környezetre)

Összetevők:

R kódok: R50/53: Nagyon mérgező a vízi organizmusokra, hosszú távú kedvezőtlen hatást válthat ki a vízi környezetben.

S kódok: S60: A termék és tárolója veszélyes hulladékként kezelendő.
S61: Környezetbe kerülését meg kell akadályozni. Hivatkozva a különleges rendelkezésekre/Biztonsági adatlapra.

Egyéb Szabályozás:

16.

EGYÉB

Az adatlap dátuma: 2002-11-22

Javított részek: 2-3-12-14-15

Az adatlapon szereplő adatokat a Kuwait Petroleum Research & Technology Rotterdam, Hollandia állította össze.

A Kuwait Petroleum Company az ügyfelek tájékoztatására szolgáltatja az információkat, de nem célja a teljesség, a termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak.

Az ügyfél felelős a termék helyes tárolásáért, használatáért és kezeléséért, illetve annak meghatározásáért, hogy megfelelő célra használja. Az adatok nem tartalmazzák azokat az egészségügyi és biztonsági előírásokat, amelyek a termék nem megfelelő használatának vagy kezelésének, illetve más termékekkel való összekeverésének következtében merülhetnek fel.

Az adatlap a 2001/58/EC és ISO 11014-1 alapján készült.