



BIZTONSÁGI ADATLAP

Oldal : 1

Felülvizsgálat száma : 0

Dátum : 2012.03.02.

Hatálytalanítja : 0 / 0 / 0

Gulf Pride 2T

1940

1. AZ ANYAG / KÉSZÍTMÉNY ÉS A CÉG / VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

A termék neve

Gulf Pride 2T

Az anyag vagy készítmény megfelelő - azonosított felhasználása és ellenjavallt felhasználások

Kétütemű motorkerékpár motorolaj.

Szaktanácsadás nélkül ez az olaj nem használható más célra, mint a tervezett felhasználás, mint kétütemű motorolaj.

A gyártó azonosítása

Gulf Oil International UK Ltd

16, Charles II Street

London, SW1Y 4QU UK

Az importőr / forgalmazó azonosítása

Unifilter Szűrés technika Kft.

3300 Eger, Mester u. 8.

Tel.: 06-36-424-136 fax: 06-36-510-211

E-mail: ugyfel@uni-filter.hu

Toxikológiai Információs Szolgálat

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel: 06-80-201-199

2. A VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

Az anyag vagy keverék osztályba sorolása:

Osztályozás az 1999/45/EC Direktíva alapján

Ez a termék nem felel meg a jelenlegi Európai szabályozás osztályozási előírásainak.

Címke elemek:

- biztonsági tanácsok

Nem szabad lefolyókba önteni, ezt az anyagot és tárolótartályát biztonságos módon kell ártalmatlanítani. Éghető folyadék. Az anyag bőrrel történő ismétlődő vagy hosszú távú érintkezése eltávolítja a természetes olajokat és bőrgyulladást okozhat. Az olajködnek való túlzott expozíció a légutak irritációját okozhatja. Ezen termék kifolyt foltjai komoly csúszásveszélyt jelentenek.

Egyéb veszélyek

3. ÖSSZETÉTEL / INFORMÁCIÓK AZ ALKOTÓELEMEKRŐL

Kémiai jellemzők

Finomított bázisolajok (PCA tartalom < 3 % - IP 346) és adalékok keveréke. Ez a termék nem minősül veszélyesnek, de tartalmaz veszélyes összetevőket.



BIZTONSÁGI ADATLAP

Oldal : 2

Felülvizsgálat száma : 0

Dátum : 2012.03.02.

Hatálytalanítja : 0 / 0 / 0

Gulf Pride 2T**1940**

Az anyag összetétele

Anyag neve	Tartalom	CAS No.	EC No.	Annex No.	Ref REACH	Besorolás
Kenőolajok (kőolaj), C20-50 hidrogénezett semleges olaj alapú, magas viszkozitású	75 – 85 %	72623-85-9	276-736-3	649-481-00-4	-----	Nincs besorolva (DSD/DPD)
Kenőolajok (kőolaj), C>25 hidrogénezett fényes olaj alapú	5 – 15 %	72623-83-7	276-735-8	-----	-----	Nincs besorolva (DSD/DPD)
Kerozin párlatok, hidrogénezett könnyű	: 5 – 10 %	-----	926-141-6	-----	-----	Xn; R65 R66

Egyéb információ: Lásd a 16. szakaszt az R mondatok teljes szövegéért

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Általános tanács

Baleset esetén vagy ha rosszul érzi magát, forduljon azonnal orvoshoz (mutassa meg a címkét, ha lehetséges).

Elsősegélynyújtási intézkedések

megnevezése:

- Belégzés után

- Bőrrel való érintkezés után

- Szemmel való érintkezés után

- Lenyelés után

Friss levegő belégzésének biztosítása. Ha rosszul van, orvoshoz kell fordulni.

A szennyezett ruhát és cipőt le kell venni. Mossa le alaposan a bőrt langyos vízzel és szappannal. Soha ne használjon kerozint vagy benzint a bőr tisztítására.

Bő vízzel azonnal ki kell öblíteni. Orvoshoz kell fordulni, ha az irritáció fokozódik.

Nem szabad hányást kényszeríteni. Azonnal orvoshoz kell fordulni.

Legfontosabb tünetek és hatások,

akut és késleltetett:

Expozíció után

Nem várhatóak akut vagy késleltetett tünetek vagy hatások, ha elsősegélynyújtást alkalmaztak és az hatékony volt.

Bármilyen orvosi segítség és speciális kezelés szükségességének jele

Expozíció után

Nagynyomású berendezés használatakor bőr alá történő injekció után a sérültet azonnal kórházba kell küldeni, még

	BIZTONSÁGI ADATLAP	Oldal : 3
		Felülvizsgálat száma : 0
		Dátum : 2012.03.02.
		Hatálytalanítja : 0 / 0 / 0
Gulf Pride 2T		1940

akkor is, ha kevés tünet van vagy nincs is tünet.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Oltóanyag:

Megfelelő oltóanyag

Vízpermet. Széndioxid. Hab. Száraz vegyi termék.

Nem megfelelő oltóanyag

Ne használjon erős vízsugarat.

Különleges veszélyek az összetevőkből
vagy a keverékből adódóan:

Tűz esetén

Tűz esetén veszélyes füst lesz jelen.

Tanács tűzoltóknak:

Védelmi tevékenység

Kerülni kell a tűzoltásra használt víz környezetbe jutását. Megfelelő védőeszköz nélkül, beleértve a légzésvédőt, ne lépjen be a tüzes területre. Viseljen légzőkészüléket, gumicsizmát és vastag gumikesztyűt.

Speciális védőfelszerelés tűzoltók részére

Tűz környezetében

Vízpermettel vagy köddel kell hűteni a tűznek kitett tartályokat.

6. INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

Személyes óvintézkedések, védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

- nem sürgősségi személyek
- sürgősségi személyzet

Felesleges személyek eltávolítása.

Takarító személyzet ellátása megfelelő védelemmel. Viseljen megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem vagy arcvédőt. Távolítsa el az összes lehetséges tűzforrást.

Környezetvédelmi óvintézkedések:

Véletlen kifolyás esetén

Fékezze meg a kiömlött anyagot gát vagy abszorbens használatával, hogy megakadályozza a migrációt és a csatornába vagy vízbe jutást. Értesíteni kell a hatóságokat, ha a folyadék csatornába vagy vízbe kerül.

Az elszigetelés és feltakarítás módszerei és anyagai:

Megfelelő elszigetelési intézkedések

Minden cseppet fel kell takarítani amilyen gyorsan lehetséges, abszorbens anyagot használva az összegyűjtéshez. A nagyobb foltokat szivattyú vagy vákuum használatával össze kell gyűjteni és száraz vegyi abszorbenssel kell a műveletet befejezni.

Megfelelő feltakarítási procedúrák

A legkisebb cseppeket vagy szivárgást is fel kell takarítani és azonnal szemcsés nedvszívó anyagot kell szétteríteni. Megfelelő ártalmatlanító tartályba kell tenni az összegyűjtött cseppeket.

Hivatkozás egyéb szakaszokra

Ld. a 8. és 13. szakaszt.



BIZTONSÁGI ADATLAP

Oldal : 4

Felülvizsgálat száma : 0

Dátum : 2012.03.02.

Hatálytalanítja : 0 / 0 / 0

Gulf Pride 2T

1940

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Óvintézkedések a biztonságos kezelés érdekében:

Intézkedések tűz, aeroszol és porképződés megelőzésére

Gyújtóforrásoktól távol tartandó. Tilos a nyílt láng. Tilos a dohányzás. Megfelelő földelési eljárások követése a statikus elektromosság elkerülése érdekében.

Környezetvédelmi intézkedések

Fékezze meg a kiömlött anyagot gát vagy abszorbens használatával, hogy megakadályozza a migrációt és a csatornába vagy vízbe jutást.

Általános foglalkoztatási higiéniai tanács

Használata közben nem szabad enni, inni és dohányozni. Munkavégzés végén vízzel és szappannal meg kell mosni a kezét és már érintett területeket.

Biztonságos tárolás körülményei, beleértve az összeférhetlenséget:
Műszaki védelmi intézkedések

A helyi elszívásnak és az általános szellőzésnek megfelelőnek kell lenni az expozíciós standardoknak történő megfeleléshez.

Tárolás körülményei

Száraz helyen, elemektől védve kell tárolni. Ne tárolja oxidálószeres és savas anyagok közelében. Tárolja 50 °C/122 °F –t nem meghaladó hőmérsékleten.

Specifikus tárolóhely- és tartály kialakítás

Szorosan záródó, megfelelően szellőztetett tartályokban, hőtől, szikráktól, nyílt lángtól, erős oxidálószerektől, sugárzástól és más kezdeményezőktől távol tárolandó.

Specifikus vég használat(ok):

Ajánlatok

Ld. a termékinformációs lapot részletes információkért.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / SZEMÉLYES VÉDELEM

Ellenőrzési paraméterek:

Foglalkozási expozíciós határértékek:

Egyesült Királyság: Foglalkozási expozíciós szabvány (OES) 5 mg / m³, az olajköd 8 órás idővel súlyozott referencia-időszak átlaga.

Az ACGIH az ásványi olajköd küszöb határértékeként az 5 mg/m³-t jelölte ki, mint TWA, egy normál, 8 órás munkanap és egy 40 órás munkahétre; rövid távú expozíciós határértékként (STEL) 10 mg/m³-t jelölte 15 perces periódusokat meg nem haladó időszakokra. Expozíciók, a STEL koncentrációban, nem ismétlődhetnek többször, mint napi 4 alkalom, és az ismétlések között legalább 60 percnek kell eltelnie. [ACGIH 1994, p. 28]

Biológiai határértékek

Nem áll rendelkezésre adat.

Expozíció ellenőrzések:

Megfelelő mérnöki ellenőrzések:

Az olajköd elfogadható standard alatt tartásának érdekében



BIZTONSÁGI ADATLAP

Oldal : 5

Felülvizsgálat száma : 0

Dátum : 2012.03.02.

Hatálytalanítja : 0 / 0 / 0

Gulf Pride 2T

1940

Egyedi védelmi intézkedések, úgy mint személyes védőfelszerelés:

Szem/arc védelem

Bőrvédelem

Kézvédelem

Légzésvédelem

Egyéb

Környezetvédelmi expozíció ellenőrzés

megfelelő szellőztetés biztosítása.

Védőszemüveg vagy biztonsági szemüveg (EN166).
Megfelelő védőruházat viselése (EN465, EN466 vagy EN467)

Megfelelő, vegyi penetrációnak ellenálló védőkesztyű viselése (EN374). Neoprén vagy gumikesztyű használata.
Filtertype A használata (EN141) javasolt, ha a foglalkozási expozíciós határérték túllépésre kerül.

Védő sisak. Ne viseljen bőrtalpú cipőt.

Kerülni kell a környezetbe kerülését. Ld. 6. szakaszt.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Információ az alap fizikai és kémiai tulajdonságokról:

- Fizikai állapot Olajos folyadék.
- Szín Sárgásbarna.
- Szag Enyhe kőolaj szag.
- Lobbanáspont (ASTM-D92) >100 ° C
- Sűrűség @ 15 ° C (ASTM-D4052) 883 kg/m³
- Oldhatóság(ok) Oldhatatlan.
- Viskozitás @ 40 ° C (ASTM-D445) 70,2 cSt
- Viskozitás @ 100 ° C (ASTM-D445) 9,3 cSt

Egyéb információ:

- Dermedéspont (ASTM-D97) <-30 ° C

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Reakciókészség

Vegyi stabilitás

Veszélyes reakciók lehetősége

Kerülendő körülmények

Kerülendő anyagok

Veszélyes bomlástermékek

Nincs elérhető adat.

Normál körülmények között stabil.

Normál körülmények között nincsenek.

Extrém magas vagy alacsony hőmérséklet.

Erős oxidálószer.

Normál körülmények között nincsenek.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Információ a mérgező hatásokról

Akut mérgező hatás

Irritáció

Korrózió

Túlérzékenység

Ismételt dózisú mérgező hatás

Rákkeltő hatás

Nincs a termékről elérhető specifikus mérgező adat.

Várhatóan nem irritáló.

Nincs feljegyzett egészségre ártalmas hatás.

Nem ismert túlérzékenységet okozó hatás.

Nem áll rendelkezésre adat.

Ez a termék ásványi olajokat tartalmaz, melyeket



BIZTONSÁGI ADATLAP

Oldal : 6

Felülvizsgálat száma : 0

Dátum : 2012.03.02.

Hatálytalanítja : 0 / 0 / 0

Gulf Pride 2T

1940

Mutagén hatás Szaporodást veszélyeztető mérgező hatás

Információ a valószínű expozíció utakról:

- Lenyelés

- Belélegzés

- Bőrrel való érintkezés

- Szemmel való érintkezés

Fizikai, kémiai és toxikológiai

karakterisztikákkal kapcsolatos tünetek:

Általános

Késleltetett vagy azonnali hatások, úgy mint krónikus hatások a rövid- és hosszú távú expozíció esetén:

Általános

Egyéb toxikológiai információ:

nagymértékben finomítottnak kell tekinteni és nem tekinthetőek rákkeltő hatásúnak az IARC alapján. Az ebben az olajban lévő összes olajról ki lett mutatva, hogy 3%-nál kevesebb extraktálhatót tartalmaznak az IP 346 teszt alapján.

Várhatóan nincs mutagén mérgező hatása.

Várhatóan nem mérgező.

Lenyelése hányingert, hányást és hasmenést okozhat.

Várhatóan nincs jelentős veszélye a belélegzésnek normál felhasználási körülmények esetén.

Bőrrel történő ismétlődő vagy hosszú távú érintkezés a bőr irritációját okozhatja.

Enyhe szemirritáció közvetlen érintkezéskor.

Nincs feljegyezve káros egészségügyi tünet/hatás.

Bőrrel történő ismétlődő vagy hosszú távú érintkezés eltávolítja a természetes olajokat és bőrgyulladást okozhat.

Motorban történő használat közben előfordul olajszennyeződés alacsony rákkeltő hatású égéstermékkel. Használt motorolajokról kimutatták, hogy egereknél bőrrákot okoz az ismételt alkalmazás és a folyamatos expozíció. A használt motorolaj rövid vagy szakaszos bőrre kerülése nem várható, hogy komoly hatással

van az emberre, ha az olajat alaposan eltávolítják lemosva szappannal és vízzel. Kerülni kell a hosszan tartó érintkezést a használt motorolajjal.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Toxicitás:

Akut toxicitás

Nincs elérhető specifikus toxicitás adat a termékről.

Krónikus toxicitás

Nincs elérhető specifikus toxicitás adat a termékről.

Perzisztencia és degradáció:

Biodegradáció

Nem áll rendelkezésre adat.

Bioakkumulációs potenciál:

Megoszlási együttható: n-oktanol/víz

Nincs megállapítva.



BIZTONSÁGI ADATLAP

Oldal : 7

Felülvizsgálat száma : 0

Dátum : 2012.03.02.

Hatálytalanítja : 0 / 0 / 0

Gulf Pride 2T**1940****Biokoncentrációs faktor (BCF)**

Nincs megállapítva.

Bioakkumuláció

Nincs megállapítva.

Mobilitás talajban:**Mobilitás**

Várhatóan kissé mobilis a talajban. Néhány vagy kevés összetevője bejuthat a talajba és a talajvíz szennyeződését okozhatja.

PBT és vPvB értékelés eredményei

Nem alkalmazható.

Egyéb káros hatások

Szennyezheti a vízkészleteket.

13. HULLADÉKKEZELÉSI / ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

Hulladékkezelési eljárások:**Hulladékkezelés**

Az anyagot és tárolótartályát veszélyes-, vagy speciális hulladék gyűjtőhelyre kell vinni a helyi / nemzeti és/vagy nemzetközi szabályozásnak megfelelően. A hulladék folyadékokat össze kell gyűjteni újrahasznosításra/újrafelhasználásra. Ld. a 2001/118/EC Direktíva

Európai Hulladéklista Hulladékkódja

13 02 05 – ásványi olaj bázisú nem-klórozott motor, hajtómű és kenőolajok

15 01 10 – veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolás

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓ

Nincs szabályozva

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

Biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok specifikusan az anyagra/keverékre**Nemzeti előírások****Németország****Hollandia**Víz veszélyességi osztály: 1 – enyhén veszélyes a vízre
Vízszennyezési hatás jelzés {11} : enyhén ártalmas a vízi organizmusokra. Csökkentési erőfeszítés: B**Nemzetközi előírások****- European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EINECS)**

Minden összetevő felsorolva.

- Australian Inventory of Chemical Substances (AICS)

Minden összetevő összhangban van a kémiai értesítési követelményekkel Ausztráliában.

- Kanadai környezetvédelmi törvény (CEPA)

Minden összetevő összhangban van a CEPA-val és szerepel a Belföldi Összetevők ListájÁN (DSL).

- USA mérgező anyagokra vonatkozó törvény (TSCA)

Ennek az anyagnak az összes összetevője szerepel a TSCA-n vagy mentes az alól.

Kémiai biztonsági értékelés

Nem alkalmazható.



BIZTONSÁGI ADATLAP

Oldal : 8

Felülvizsgálat száma : 0

Dátum : 2012.03.02.

Hatálytalanítja : 0 / 0 / 0

Gulf Pride 2T

1940

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Változások jelzése

Felülvizsgálat az 1907/2006 (EU) előírás 453/2010 sz. (EU) módosító előírás szerint.

Rövidítések és mozaikszavak

ACGIH = American Conference of Industrial Hygienists
CLP = Classification and Labelling of Substances and Preparations

DOT = Department of Transport

EC = European Commission. EN = European Norm

IARC= International Agency for Research on Cancer

IP = Institute of Petroleum. ISO = International Organization for Standardization

NLGI = National Lubricating Grease Institute

PCA = Polycyclic Aromatics

SAE = Society of Automotive Engineers

TLV = Threshold Limit Value. TWA = Time Weighted Average

VG = Viscosity Grade Product & Technical Support

Concawe Report 01/53, Concawe Report 01/54, Concawe Report 05/87. Regulations (EC) No 1907/2006, 1272/2008 & 453/2010 of the European Parliament and of the Council.

Felhasznált fő adatok forrásai

R65 : Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.

R mondatok

R66 : Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Lásd a termékinformációs lapot részletes információért.

Képzési tanács

Ennek a biztonsági adatlapnak a tartalma és formátuma összhangban van az Európai Parlament és Tanács 1907/2006 számú (EC) Np előírás 2010.05.20.-i 453/2010 számú EU COMMISSION REGULATION módosítással, mely a REACH-re vonatkozik – Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló Európai Uniói rendelet (REACH)).

JOGI NYILATKOZAT Az ebben a biztonsági adatlapban szereplő információk általunk megbízhatónak tartott forrásokból származnak. Mindamelllett az információk azok pontosságára vonatkozó mindennemű kifejezett vagy magában foglalt garancia nélkül kerültek megadásra. A termék kezelésének, tárolásának, használatának vagy ártalmatlanításának körülményei vagy módszerei ellenőrzésünkön kívül esnek és tudtunk kívül történhetnek. Emiatt és más okok miatt nem vállalunk felelősséget és kifejezetten elhárítjuk a felelősséget a termék kezelésével, tárolásával, használatával vagy ártalmatlanításával bármilyen módon kapcsolatos ügyből fakadó veszteségért, kárért vagy kiadásért. Ez a biztonsági adatlap csak ehhez a termékhez készült és ehhez használható. Ha a termék egy másik termékben került használatra mint komponens, akkor ezek a biztonsági adatlap információk nem alkalmazhatóak.

Dokumentum vége