

BIZTONSÁGI ADATLAP

(1907/2006/EK és a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint)

Terméknév: **TEXACO SYNLUBE CLP 220**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2008. 04. 14. Oldal: 1/(9)
(gyártói): / 2006. 12. 12.

1. Anyag / készítmény és vállalat / vállalkozás azonosítása

A termék kódja: 020979

A termék jellege / ajánlott alkalmazási cél:
készítmény / ipari olaj

Gyártó adatai:

Chevron Ltd.
1 Westferry Circus
Canary Wharf
London E14 4HA
United Kingdom

Forgalmazó adatai:

Prista Oil Hungary Kereskedelmi és
Szolgáltató Kft.
2461 Tárnok, Sóskúti u. 1.
Tel.: 06/23/524-749
Fax: 06/23/524-750

Biztonsági adatlapért felelős:

Prista Oil Kft , Báti Larissza
Tel.: 06/23/524-749
E-mail: prista2@t-online.hu

Baleset, veszély esetén hívandó telefonszám: 06/23/524-749

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)
Tel.:06 1 476-6464, vagy 06 80 201-199

2. Veszélyesség szerinti besorolás / egyéb veszélyek

Egészség:

Nem veszélyjel köteles.

Megjegyzés: A gőzök vagy köd tartós vagy ismételt belégzése magas koncentrációban a légzőszervek irritációját okozhatja, köhögést, légzési nehézséget válthat ki.

Biztonság (fizikai és kémiai tulajdonságok alapján):

Nem veszélyjel köteles.

Környezet:

Nem veszélyjel köteles.

Terméknév: **TEXACO SYNLUBE CLP 220**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2008. 04. 14. Oldal: 2/(9)
(gyártói): / 2006. 12. 12.

3. Összetétel / információk az alkotóelemekről

Kémiai jelleg: Adalékolt szintetikusolaj.

Összetevők / veszélyes komponensek:

Megnevezés	EINECS szám	CAS szám	Veszély- jel	Kockázati mondat	Koncentráció tömeg %
Polialkil-arilamin	270-128-1	68411-46-1	N	R 51/53	<2,5

4. Elsősegélynyújtás

Általános: Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át történő folyadékbevitel és a hánytatás tilos.

Belégzés: Belégzéskor a sérültet vigyük friss levegőre. Köhögés vagy légzési nehézség esetén hívjunk orvost.

Bőr: Megelőzésként vessük le az elszennyeződött ruházatot és cipőt. A bőrre került anyagot szappannal, vízzel mossuk le. Az elszennyeződött ruházatot és cipőt dobjuk el, vagy újrahasználat előtt alaposan tisztítsuk ki.

Szem: Megelőzésként távolítsuk el a kontaktlencsét, ha van. A szembe került anyagot bő vízzel mossuk ki 10-15 percig. Ha az irritáció állandósul, forduljunk orvoshoz.

Lenyelés: Ne hánytassuk a sérültet. Óvintézkedésként forduljunk orvoshoz.

Útmutató / információ az orvos számára:

5. Tűzveszélyesség / tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás:

Tűzveszélyességi osztály: [35/1996. (XII. 29.) BM rendelet]

„Mérsékeltlen tűzveszélyes”, „D”

Tűzveszélyességi fokozat: IV. [2/2002. (I. 23.) BM rendelet]

Alkalmas oltóanyag:

Hab, szén-dioxid, poroltó, vízpermet.

Nem alkalmazható oltóanyag:

Vízugár.

Terméknév: **TEXACO SYNLUBE CLP 220**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2008. 04. 14. Oldal: 3/(9)
(gyártói): / 2006. 12. 12.

Veszélyes bomlástermék:

Nagymértékben függenek az égés körülményeitől. Égés esetén szilárd részecskéket, folyadékokat és szén-monoxidot, szén-dioxidot, nem meghatározott szerves vegyületeket tartalmazó komplex keverék keletkezhet.

Speciális tűzoltó védőfelszerelés:

A tűz kiterjedésétől függően, ill. a hatályos tűzvédelmi jogszabályoknak megfelelően. Zárt, vagy rosszul szellőző térben teljes védőfelszerelés és önhordós légzőkészülék.

További útmutató:

-

6. Óvintézkedés baleset, véletlenszerű környezetbe kerülés esetén

Személyi óvintézkedés:

Lásd 8. pontot.

Környezetvédelmi óvintézkedés:

Kiömlés esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni. A kiömlés környékéről minden gyújtóforrás eltávolítandó. Értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

Tisztítási eljárás / felvétel:

Kiömlés szárazföldre: A kiömlés környékéről minden gyújtóforrás eltávolítandó. A kiömlött terméket szivattyúzzuk fel. Zárjuk a kiömlés forrását, amennyiben kockázat nélkül lehetséges. A maradékot nem éghető adszorbenssel (homok, föld, stb.) kell felitatni. A felitatott anyag megfelelően feliratozott tartályban gyűjtendő össze. Veszélyes hulladékként kell kezelni. Amennyiben lehetséges, a szennyezett talajt távolítsuk el.

Kiömlés élővízbe: értesíteni kell az illetékes hatóságokat. Lehetőleg olajmegkötő anyagot kell használni a vízfelületről való eltávolításhoz.

7. Kezelés és tárolás

Kezelés:

Nyílt lángtól, egyéb gyújtóforrástól távol tartandó.

A kenőanyagok használatával kapcsolatos általános intézkedéseket be kell tartani.

A termék kezelése közben elektrosztatikusan feltöltődhet, veszélyes helyzetet teremthet. A veszély minimalizálására megfelelő kötés, földelés lehet szükséges, de lehet, hogy ez önmagában nem elegendő. Minden műveletet fel kell tárni, ahol fennáll az elektrosztatikus feltöltődés és/vagy a tűzveszélyes légtér kialakulásának lehetősége (beleértve a tank és tartálytöltést, fröccsenő töltést, tartálykocsi tisztítást, mintázást, szűrést, keverést, vákuum szállítási műveletet) és megfelelő feltöltődés csökkentő eljárást kell alkalmazni.

A termék kifröccsenése kerülendő.

Kezelési hőmérséklet: nincs megadva

Terméknév: TEXACO SYNLUBE CLP 220

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2008. 04. 14. Oldal: 4/(9)
(gyártói): / 2006. 12. 12.

Tárolás:

A tárolás körülményei feleljenek meg a tűzveszélyes folyadékok tárolására vonatkozó követelményeknek.

A tároló tartályok nem nyomásállóak. Tilos a tartályt nyomás alatt üríteni. Robbanásszerűen felhasadhat. Az üres tartály termékmaradékot tartalmazhat (szilárd, folyékony és/vagy gőz) és veszélyes lehet. Tilos vágni, hegeszteni, összepréselni, lángforrasztást, keményforrasztást végezni, fűrni, csiszolni, vagy a tartályokat hő, láng, szikra, sztatikus elektromosság vagy más gyújtóforrás hatásának kitenni. Felrobbanhat, sérülést, halált okozhat. Az üres tartályokat teljesen ki kell csöpögtetni, megfelelően lezárni, és azonnal elszállítani felújításra vagy megfelelő ártalmatlanításra.

Csapadéktól védett, jól szellőző helyen, erélyes oxidáló szerektől és erős savaktól távol, az eredeti, zárt göngyölegben kell tárolni.

Tárolási hőmérséklet: környezeti

Specifikus alkalmazás:

Termékismertető szerint.

8. Az egészséget, környezetet nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

Műszaki intézkedés:

Jól szellőztetett térben használandó.

Határértékek:

Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek:-
[25/2000. (IX. 30.) EüM- SzCsM e.r.]

Személyi védőfelszerelés:

(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)
(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

Belégzés elleni védelem: légzőkészülék nem szükséges normál körülmények között.
Ha gőz, vagy köd képződhet, aminek koncentrációja elérheti az ásványolaj ködre előírt 5 mg/m^3 expozíciós határértéket, megfelelő szűrőbetéttel ellátott légzésvédő használandó.

Kéz védelme: védőkesztyű (PVC, Vinil)
(MSZ EN 374 szerint, DBZ-áttörési idő:
> 480 perc; PK-teljesítményfokozat: 6; PR-áteresztési mérték: 0)

Szemvédelem: védőszemüveg oldaldávédővel, fröccsenésveszély esetén

Bőrvédelem: Védőruházat, normál. Fröccsenésveszély esetén a védőruhát a munkavégzés körülményeitől, a fizikai igénybevételtől és a munkahelyen jelen lévő egyéb anyagoktól függően kell kiválasztani.

Egyéb speciális:

Terméknév: TEXACO SYNLUBE CLP 220

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2008. 04. 14. Oldal: 5/(9)
(gyártói): / 2006. 12. 12.

Általános / higiénés védelmi intézkedés:

Kerülni kell a bőrrel és szemmel való érintkezést, valamint a gőz és köd tartós belégzését. Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget. A szennyezett, átítatott ruházatot le kell vetni, meleg vízzel, szappannal meg kell mosakodni.

A környezeti expozíció korlátozása:

Ne engedjük talajba, talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába jutni.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok**Megjelenés:**

Halmazállapot:	folyékony
Szín:	sárga
Szag:	jellegzetes

Állapotváltozás:

Fagyáspont:	nem áll rendelkezésre adat
Forráspont:	nem áll rendelkezésre adat

További jellemzők:

Lobbanáspont (COC):	260°C (500°F)
Gyulladáspont:	
Öngyulladás:	nem áll rendelkezésre adat
Robbanási tulajdonságok:	
Oxidálási tulajdonságok:	
Gőznyomás:	nem áll rendelkezésre adat
Gőzsűrűség (levegő=1):	nem áll rendelkezésre adat
Sűrűség 20°C-on:	jell.ért. 1 kg/l
Oldhatóság vízben:	gyakorlatilag oldhatatlan
Oldhatóság szénhidrogénekben:	
Oktanol/víz megoszlási együttható:	nem áll rendelkezésre adat
Kinematikai viszkozitás (EN ISO 3104):	
40°C-on:	jell. ért.220 mm ² /s
100°C-on:	
pH:	nem értelmezhető

10. Stabilitás és reakcióképesség

Stabilitás:	A kezelésre és tárolásra vonatkozó előírások betartása mellett stabil.
Kerülendő körülmények:	közvetlen hő- és gyújtóforrás
Kerülendő anyagok:	Erős savak, erélyes oxidáló anyagok, pl. klorátok, nitrátok, peroxidok.

Terméknév: TEXACO SYNLUBE CLP 220

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2008. 04. 14. Oldal: 6/(9)
(gyártói): / 2006. 12. 12.

Veszélyes bomlástermékek: Égés esetén szilárd részecskéket, folyadékokat és szén-monoxidot, szén-dioxidot, nem meghatározott szerves vegyületeket tartalmazó komplex keverék keletkezhet. (magas hőmérsékleten pl. aldehidek)
Rendeltetésszerű használat esetén nincs veszélyes bomlástermék.

Veszélyes polimerizáció: Nem lép fel.

Megjegyzés:

11. Toxikológiai adatok

Akut toxicitás: A termékre nem állnak rendelkezésre adatok.

Orális:

Dermális:

Irritáló hatás, szenzibilizáció:

Belégzés:

nem irritatív (komponensek alapján)

Megjegyzés:

A gőzök vagy köd tartós vagy ismételt belégzése magas koncentrációban a légzőszervek irritációját okozhatja, köhögést, légzési nehézséget válthat ki.

Bőr:

nem irritatív (komponensek alapján)

Szem:

nem irritatív (komponensek alapján)

Szenzibilizáció:

nem szenzibilizáló (komponensek alapján)

Krónikus toxicitás:

nem ismert

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Rákkeltő hatás:

nem ismert, ill. nem rákkeltő (komponensek alapján)

Mutagén hatás:

nem ismert, ill. nem mutagén (komponensek alapján)

Reprodukciót károsító hatás:

nem ismert, ill. nem reprodukció károsító (komponensek alapján)

12. Ökológiai információk

Mobilitás:

nem áll rendelkezésre adat

Lebomlási képesség/perzisztencia:

Biolebontóság: nem könnyen lebontható (komponensek alapján)

Akkumulációs potenciál:

nem áll rendelkezésre adat

Ökotoxicitás:

a termékre nem áll rendelkezésre adat

vízi organizmusok:

Várhatóan nem toxikus a vízi organizmusokra.

talajban élő szervezetek:

növények:

Terméknév: **TEXACO SYNLUBE CLP 220**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2008. 04. 14. Oldal: 7/(9)
(gyártói): / 2006. 12. 12.

Biológiai oxigénigény:

Kémiai oxigénigény:

Nehézfém-tartalom:

Hatása a környezetre:

Nagy mennyiségben kiömölve az anyag a környezetre nézve veszélyes lehet.

Vízveszélyességi besorolás (német):

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

Termékhulladék:

A termékhulladék ill. elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik. Kezelésére a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben, valamint a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendeletben, ill. az EU, valamint az adott ország szabályozásában foglaltak az irányadók.

Hulladék azonosító szám:

EWC kód: 13 02 06*

Szintetikus motor-, hajtómű- és kenőolajok.

Göngyöleg hulladék:

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén veszélyes hulladékként kell kezelni, a fenti Korm. rendelet, ill. az EU, valamint az adott ország előírásait betartva.

EWC kód: 15 01 10*

Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közsatornába bocsátás esetén a 220/2004.(VII 21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletnek, ill. az adott ország előírásainak kell megfelelnie.

14. Szállításra vonatkozó előírások

Szárazföldi szállítás:

Közúti / Vasúti ADR / RID besorolás: Nem tartozik az ADR/RID hatálya alá.
[20/1979. (IX. 18.) KPM rend., 61/2007. (VI. 29.) GKM rend. (hatályos vált.)]

Vízi szállítás:

Folyami/ Tengeri ADN/ IMDG besorolás: Nem besorolt.

Légi szállítás:

ICAO / IATA besorolás: Nem besorolt.

Terméknév: **TEXACO SYNLUBE CLP 220**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2008. 04. 14. Oldal: 8/(9)
(gyártói): / 2006. 12. 12.

15. Szabályozási információk

A veszélyességi besorolás és címkézés az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete, az Európai Közösség veszélyes anyagokra és veszélyes készítményekre vonatkozó irányelvei (67/548/EGK, 88/379/EGK, 1999/45/EK – hatályos változataik), valamint a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet (hatályos változata) szerint:

Veszélyszimbólum és jel: *nem szükséges*

Veszélyes összetevő(k): -

A címkén külön feltüntetendő: -

R-mondat: nem szükséges

S-mondat: S 60 Az anyagot és/vagy edényzetét veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani
S 61 Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges

16. Egyéb információk

Alkalmazási terület/ korlátozások:

A termékismertető szerint

A fenti adatokat a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását és kezelését segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak, tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete és a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet (hatályos változata) előírásainak megfelelően készült.

A biztonsági adatlap összeállításához használt adatok forrásai:

Az eredeti (gyártói) biztonsági adatlap

A termékkel végzett vizsgálatok eredményei

A készítmény komponenseinek biztonsági adatlapja

A magyar és az EU veszélyesanyag-lista

Vonatkozó magyar rendeletek és EU direktívák

Terméknév: **TEXACO SYNLUBE CLP 220**

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2008. 04. 14. Oldal: 9/(9)
(gyártói): / 2006. 12. 12.

A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló R-mondat(ok) teljes szövege:

R 51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

Felülvizsgálat:

Fejezet	Változtatás tárgya	Dátum	Változat-szám