



BIZTONSÁGI ADATLAP

100 MOTOMIX 2T

8375

Módosítva : 28.08.2007

1. Anyag azonosítás

Termék tájékoztató

A termék kereskedelmi neve

100 MOTOMIX 2T

Termék kód

8375

Termék jellege

2 ütemű moped motorolaj

Gyártó cég neve:

MOTUL

Cím:

Zone Industrielle - Chemin du Corps de Garde
F-77360 Vaires Sur Marne- FRANCE

Telefon:

00 33 1 64 72 86 23

Fax:

00 33 1 64 72 86 28

Forgalmazó cég neve:

TISZK Kft.

Cím:

8096 Sukoró, Gyepes u.18.

Telefon:

(1) 239 1849

Fax:

(1) 239 1849

2. ÖSSZETÉTEL

Veszélyes alkotóelemek:

Heavy naphta petroleum hydrotreated, Low
boiling point

Tömeg %
< 5

CAS-No.
64742-48-9

EINECS-No.
265-150-3

Xn,R38,R65

Polyolefine succinimide polyamine
R53

< 1

polymer

polymer

Calcium phenate
Xi,R43

< 1

polymer

polymer

3. VESZÉLYESSÉG SZIRINTI BESOROLÁS

A termék nem tartalmaz olyan, az egészségre káros koncentrációjú összetevőket, amelyeket az EC rendelkezések alapján figyelembe kellene venni.

Ásványi alapú finomított petróleum származék, amelynek ciklikus aromás polikarbonát tartalma az IP 346 szerint 3 %-nál alacsonyabb.

EC jelölés

Veszélyesség :

normál használat mellett nem veszélyes, nem jelölés
köteles

Szállítás (fizika-kémiai tulajdonságok) :

nem jelölés köteles



BIZTONSÁGI ADATLAP

100 MOTOMIX 2T

8375

Módosítva : 28.08.2007

Egészségügyi ártalom :
Környezetvédelmi ártalom :

nem ismert
Ismereteink szerint normál használat esetén semmiféle különleges kockázatot nem okozhat.

4. Elsősegélynyújtás:

Általános tanácsok :

Baleset esetén, vagy ha nem érezzük jól magunkat, minél előbb keressünk egészségügyi segítséget. (Ha lehet, olvassa el a termék feliratot!)

Belélegzés esetén :

Menjünk friss levegőre. Ha a tünetek fennmaradnak, hívjunk orvost !
Amennyiben a gőzök a tüdőbe juthattak, a beteget szállítsuk kórházba.

Szembe jutás esetén:

Öblítsük ki a szemet bő vízzel, a szemhéjak alatt is.
Szükség esetén forduljunk orvoshoz.

Bőrre jutáskor:

Azonnal vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a bőrt bő szappanos vízzel

Lenyelés esetén:

Öblítsük ki a szánkat vízzel, majd igyunk sok vizet. Öntudatlanság esetén ne hánytassuk a sérültet.

5. Tűzveszélyesség

Oltási módok:

poroltó
széndioxid (CO₂)
hab

Nem használható oltási mód :

vízszugár

Különleges veszély:

Tűz, vagy robbanás esetén a tökéletlen égés és a hő hatására mérgező gázok (CO, CO₂, stb...), gőzök keletkezhetnek. Ezek belélegzése veszélyes.

Különleges beavatkozási mód :

Tűz esetén használjunk a keletkezett gázokkal-gőzökkel szemben védelmet nyújtó légzésvédő készüléket.
Gondoskodni kell a visszamaradt égéstermék és oltószer megfelelő kezeléséről.

6. Óvintézkedés baleset esetén:

Személyi védelem:

A veszélyeztetett térségben a személyzet számára a kockázat mértékének megfelelően kesztyű, szemüveg és védőruha viselése kötelező.
A védőruházat kiválasztása (olajálló, védőkesztyű, csúszásgátló lábbeli, védőszemüveg, védőálarc stb..) feleljen meg a munkavégzés helyén a veszélyes anyag mennyiségének és koncentrációjának.

Környezetvédelem:

A termék ne jusson a csatornába és a talajba
Ha a kifolyt, kilötyt mennyiséget nem sikerül összegyűjteni, értesítsük a helyi környezetvédelmi hatóságot.
Valamennyi szennyezett védőeszközt mossuk ki, tisztítsuk ki ismételt használat előtt.



BIZTONSÁGI ADATLAP

8375

100 MOTOMIX 2T

Módosítva : 28.08.2007

Károk helyreállítása:

Értesítsük az illetékes hatóságokat, ha a kártalanítás nem sikerült teljes mértékűen.

A kifolyt anyagot fel kell itatni megfelelő anyagokkal (pl. homok, szilikagél, kötő anyagok, fűrészpor, stb...

A szennyezett felület nagyon csúszós.

Használjunk személyes védőeszközöket.

Gyűjtsük össze és a rendelkezéseknek megfelelően adjuk át az összegyűjtött anyagokat a hatóságoknak.

7. Kezelés és tárolás

KEZELÉS

Technikai feltételek:

Biztosítani kell a munkahely megfelelő szellőzését annak érdekében, hogy ne alakulhasson ki az egészségre ártalmas gáz-vagy gőzfelhő.

Előzzük meg az olaj és fáradt olaj kiömlését.

Használat után a tároló hordókat, dobozokat, olajos rongyokat stb... gyűjtsük össze, készítsük elő elszállításra.

Óvintézkedések:

Kerüljük el a termék szembe vagy bőrre jutását.

TÁROLÁS

Tárolási feltételek

Csak olyan tartályokat, csatlakozókat, csöveket, stb.. használjunk, amelyek ellenállnak a szénhidrogéneknek.

A tároló edényeket tartsuk zárva jól szellőző, száraz, hűvös helyen.

A tároló hely hőmérséklete legyen 5 és 40 °C között.

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól, állati takarmányoktól.

Ne engedjük a csatornába.

Tartsuk távol gyermekektől.

Ne dohányozzunk a közelében.

Az eredeti csomagolásban tároljuk.

Őrzött, fedett helyen tároljuk.

Veszélyes anyagok:

Veszélyes kémiai reakciók jöhetnek létre erős oxidáló szerek hatására.

8. Személyes védelem

Felszerelés

Légzésvédelem

Kezek védelme

Szemek védelme

Test, bőrfelület védelme

Higiéniiai előírások

Légzőkészülékre csak aerosol vagy gázok esetén van szükség.

védőkesztyű (gumírozott, 0,11 mm vastag, átengedés > 480 perc)
védőszemüveg

Előírással arcvédő maszk, vízálló ruha, biztonsági lábbeli (hordók esetén)

Ne viseljünk gyűrűt, karórát vagy olyan tárgyakat, amelyek beakadhatnak

Használatkor ne táplálkozzunk

Szembe és bőrre ne kerüljön

A biztonsági előírásokat tartsuk be.

Minden szennyezett ruhát azonnal vegyünk le.

A szennyezett eszközöket (ecset, rongy stb ..) azonnal tisztítsuk ki.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok



BIZTONSÁGI ADATLAP

100 MOTOMIX 2T

8375

Módosítva : 28.08.2007

Külsőleg	folyadék
Szín	zöld
Sűrűség	0,875 20 °C ISO 12185
pH	nem ismert
Lobbanáspont	192 °C ASTMD D92
Vízben oldhatóság	nem oldódik
Oldhatóság más szerekben	hidrokarbonátokban oldható
Viszkozitás	76,4 mm ² /s 40 °C ASTM D445
Robbanás határ	nem ismert

10. Stabilitás és reakciókészség

Stabilitás	normál körülmények között stabil
Kerülendő anyagok	oxidáló anyagokkal összeférhetetlen
Veszélyes képződmények	A tökéletlen égés mérgező gázok, korom stb képződését okozhatja Ezek belégzése nagyon veszélyes.

11. Toxikológiai tájékoztatás

Helyi	Az alábbi toxikológiai adatokat ilyen és hasonló összetételű anyagokon végzett vizsgálati eredmények igazolják (The Chemical Regulations 1994)
Akut mérgezőhatás	Egészségkárosító hatása nem ismert és nem várható normál használat mellett.
Lenyelés	gyengén toxikus
Szembe kerülés	Gyengén irritáló hatású
Bőrre kerülés	A termék ismételt vagy folyamatos bőrre kerülése a bőr természetes zsírtartalmának csökkenését okozhatja nem allergiás bőrgyulladással.
Belégzés	Gőzök belégzése a légzőszervek irritációját eredményezheti arra érzékeny emberek esetében.
Krónikus mérgező hatás	Folyamatos vagy ismételt használata bőrgyulladást okozhat.

12. Ekológiai tájékoztatás

Bomlókészség	Talaj : Fizikai és kémiai jellegzetességei eredményeként a termék minimális bomlókészségű a talajban. Víz : Nem oldódik, a termék elterül a víz színén
Toxikus hatás a vízre	Ne öntsük földfelszíni vizekbe vagy szennyvízcsatornába Nem ismert

13. Hulladékkezelés/átadási rendelkezések

Maradványok/ nem használt termékek	Működünk együtt egy erre szakosodott céggel. Minden szennyezett hulladékot gyűjtünk össze egy arra alkalmas és előírásszerűen felcímkézett edénybe. A termék maradékainak kezelésére – mivel a II. Veszélyességi kategóriába tartoznak – a 102/1996. Korm.rendeletben foglaltak az irányadóak.
Szennyezett csomagolóanyagok	Semmi esetre ne öntsük földfelszíni vizekbe vagy szennyvízcsatornába. Az újrafelhasználás előnyben részesítendő, ahol erre mód nyílik. Szintén javasolt az elhamvasztás. A felhasználónak figyelembe kell vennie a hulladékkezelés helyi szabályozási gyakorlatát.



BIZTONSÁGI ADATLAP

8375

100 MOTOMIX 2T

Módosítva : 28.08.2007

EWC hulladék szabályozás

Működünk együtt egy erre szakosodott céggel.
130202 - klórmentes motor, hajtómű kenőolaj

14. Szállítási tájékoztatás

Közúti
Tengeri
Légi

nincs szabályozva
nincs szabályozva
nincs szabályozva

15. Szabályozási információk

EC címke

A termék nem tartalmaz olyan, az egészségre káros anyagok között felsorolt koncentrációjú anyagokat, amelyeket az EC rendelkezések értelmében figyelembe kellene venni.

Speciális rendelkezés

A termék calcium phenate-ot tartalmaz, allergiát okozhat.

16. Más jellegű információk

Ez az összeállítás kiegészíti a használatra vonatkozó technikai figyelmeztetéseket, de nem helyettesíti azokat. Minden itt közölt információ alapját az adott termékkel kapcsolatban a megadott időpontban rendelkezésre álló ismeretek adják.

Az információkat jóhiszeműség kíséri. Hangsúlyozni kell a felhasználó felelősségét és kockázatát, ami a termék nem rendeltetésszerű használatából fakad. Ez az információk összeállítás semmilyen körülmények között nem menti fel a felhasználót kötelezettségtől, hogy minden, a tevékenységet kormányzó tudatos alkalmazási hatáskör a felhasználó felelőssége. Egyes egyedül az ő felelőssége a termékkel kapcsolatos figyelmeztetések figyelembe vétele. Minden ilyen vonatkozású törvényi rendelkezés egyszerűen csak asszisztál az azt elfogadó személynek a kötelezettségeknek megfelelő teljesítésben. Ez a felsorolás nem tekinthető teljes körűnek. Az alkalmazónak tudomásul kell vennie, hogy a termék tárolásával és kezelésével kapcsolatos követelmények vonatkozásában ő az egyedüli felelős.

R38 – irritálja a bőrt

R43 – bőrirritációt okozhat

R53 – Vízi környezetre hosszan ártalmas hatású lehet

R65 – ártalmas : tüdőproblémát okozhat

Ez az adatlap a 2001/58/CE szabvány előírásai szerint készült. Az eredeti változatot a MOTUL készítette.

FONTOS : Az adatlap információi csak a megjelölt termékre vonatkoznak, a kibocsátáskori legjobb ismeretek szerinti rendelkezésre álló adatokat tartalmazzák.