

Motor Doctor

1. AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító

Termék név: Motor Doctor
Termék kód: 894119
Termék típus: Folyadék

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása Az anyag/keverék felhasználása: Tisztítás.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító SCT-Vertriebs GmbH
Feldstrasse 154
22880 Wedel/Hamburg
Tel. +49 (0)4103 1211 110 Fax. +49 (0)4103 1211 116

Importőr Partner Autóalkatrész Piac Kft.
H-7630 Pécs, Mohácsi út 14.
Tel. +36 72 514 290 Fax. +36 72 514 298

1.4 Sürgősségi telefonszám

SÜRGŐSSÉGI TELEFONSZÁM Carechem: +49 (0)4103 1211 0
Toxic emergency centre: +36 80 201 199

2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

Osztályozás (67/548/EGK, 1999/45/EK)

Xn Ártalmas

R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

R52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

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

R66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

3. AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓ

| Komponens neve | CAS száma | EU szám | Tart (%) | EU veszélyesség | R mondatok |
|---|------------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------------|
| Alacsony forráspontú hidrogénnel kezelt benzín | 64742-82-1 | 265-185-4 | < 90 | Xn | R65 R66 |
| Cink-alkil-ditiofoszfát | 68649-42-3 | 272-028-3 | >= 2 - < 3 | Xn | R22 |
| Benzol-szulfonsav, propilezett, kalcium sók, túl lúgozott | 68610-84-4 | 271-877-7 | >= 1,5 - < 2 | - | R43 R53 |
| Polymer Polyolefine polyamine succinimide, polyol | - | - | >= 1 - < 1,5 | - | R53 |
| Izotridekanol, etoxilált | 69011-36-5 | - | >= 1 - < 1,5 | Xi | R41 |
| naftalin | 91-20-3 | 202-049-5 | >= 0,25 - < 0,5 | Xn; N | R40 R50;R53 R22 |

(Az R mondatok teljes szöveget ld. a 16. pontban.)

4. ELSŐSEGÉLY ÉS INTÉZKEDÉSEK

ALTALANOS:

A serültet azonnal el kell távolítani a veszélyeztetett övezetből, majd friss levegőn, kényelmes helyzetbe kell fektetni, szoros ruhadarabjait meglazítani. A serültet ne engedjük lehűlni, be kell takarni. Orvost kell a baleset színhelyére hívni.

BELEGZES:

A serültet friss levegőre kell vinni. Legzesenek leallasakor azonnal legzestamogatást, adott esetben oxigenbelelegeztetést kell alkalmazni.

BŐR:

Elszennyezett ruhadarabjait, cipőjét, harisnyáját le kell huzni és eltávolítani. A keszitmennnyel érintett testrészt vízzel kell obliteni.

SZEM:

Ha a szemével érintkezésbe került, azt 10-15 percig kell vízzel obliteni, ehhez a szemhéjat szét kell huzni és egyidejűleg a serültnek minden irányban mozgatnia

Motor Doctor

kell a szemet. A helyszínre orvost kell hívni. A serultert ne engedjük lehűlni.

LENYELES:

Hanyaskor a fejet oldalra kell fordítani. Eszmeletvesztes veszelye eseten rogzített oldalfekvésbe kell helyezni es ugy szállítani.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Különleges veszélyek :

Nem szabad tömör vízsugarat használni, mert szétszórhatja és kiterjesztheti a tüzet. Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek (lásd 10. pont). A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek.

Tűzoltók különleges védőfelszerelése:

Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni. Személyi védőfelszerelést kell használni.

További információk :

Szabvány eljárás kémiai tüzek esetére. A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni. Tűz és/vagy robbanás esetén a füstöt nem szabad belélegezni. A nem nyitott tartályok hűtésére vízpermet használható. A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni. A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLEN SZABADBA JUTÁS ESETÉN

Szivargas: A szivargas helyet el kell zarni, ha kockázat nélkül lehetséges.

Folyóvíz: Az ivóvíz-vetelőket értesíteni kell.

Allovíz: A vízrendszert le kell zarni. A veszélyeztetett területen a járművek személyzetet értesíteni kell.

Szarazföld: A kiomlott készítményt gattal körül kell venni és le kell szivattyuzni A folyadék erős felmelegedése eseten minden gyujtoforrast meg kell szüntetni. A lako- es ipari negyedekben a melyen fekvő helyisegeket legmentesen el kell zarni.

A maradék anyagmennyiséget nem eghető, felszívókepes anyaggal, pl.: szarazfölddel, homokkal, őrlött meszkő-porral, vagy vermikulittal kell befedni, es arthatatlanna tetel celjából zart tartalyban biztonsagos lerakohelyre szállítani.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Kezelés: A készítménygőzök a levegővel robbanokevereket alkotnak. A túl magas készítménytartalom megakadályozására a használat helyen elegendő levegőcserét kell biztosítani.

Dohányzás, nyílt láng, szikrát keltő munkák tilosak a használat közeleiben. A statikus áram kialakulásának megakadályozására gondoskodjunk a permetezőkiszűrés, a tarloedenyek földeléséről. Szünet előtt es munkavegzes vegén kezét kell mosni.

Tárolás: Szaraz, hűvos helyen. A csomagolást lezarva kell tartani.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE – EGYÉNI VÉDELEM

Munkahelyi levegőben megengedett koncentráció:

| Komponens | MK (mg/m ³) |
|--|----------------------------|
| Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított nehéz paraffinbázisú | 5 |
| naftalin | 52 |

Technikai ellenőrzési intézkedés:

A készítményt csak jól szellőztethető helyiségben lehet használni.

Légzésvédelem:

Ha fennáll a belegzés veszelye szerves gőzszűrővel (A) es beépített szemcse szűrővel ellatott legzőkiszűrés használata szukseges.

Kézvédelem: védőkesztyű

Szem-védelem: szorosan zaro védőszemuveg, szemoblító palack vízzel toltve

Test-védelem: Standard munkaruha vagy könnyű vedőruha, vegyszerallo munkavedelmi cipő vagy csizma.

Munkahigienia: Szünet előtt es munka vegén kezét kell mosni.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Külső jellemzők

Forma : folyadék

Szín : cserszínű

Szag : jellegzetes

Biztonsági adatok

Lobbanáspont : 62 °C

Motor Doctor

Forráspont/forrási
hőmérséklettartomány
: nincs adat
Gőznyomás : nincs adat
Sűrűség : 0,805 - 0,825 g/cm³ a 20 °C
Vízben való oldhatóság : oldhatatlan
Kinematikus viszkozitás : < 7 mm²/s a 40 °C

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Stabilitás: Normal körülmények között stabil.

Elkerülendő körülmények: Magas hőmérséklet, közvetlen napsugárzás, gyújtóforrasok.

Elkerülendő anyagok: -

Veszélyes bomlástermékek: szénmonoxid, széndioxid

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Akut toxicitás:

Etanol LD50 érték / lenyeles patkány/ 21000 mg / kg

Monoetilen-glikol: LD50 / LC50: érték /lenyeles esetén, patkány/.: 5840 mg/kg.

/bőr/.: 9530 mg/kg

Bőrizgató hatás: nem jellemző.

Szemizgató hatás: nem jellemző.

Egyéb: gőze nagy koncentracióban, vagy hosszabb ideig belelegezve narkotikus hatású.

Elkerülendő az anyaggal való érintkezés. A megfelelő ovintézkedések betartása kötelező.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

Vízveszélyességi osztály: WGK1 (saját besorolás)

A víz minőségét veszélyeztető folyadék, a halakra és planktonokra közvetlenül is es hidrolitikus bomlás után is káros hatású, I. veszélyességi osztály.

Etanolból: 9000 mg/l 24 óra halált okoz a halakra.

13. SZEMPONTOK AZ ÁRTALMATLANÍTÁSHOZ

A haziszemettel nem kerülhet egy helyre.

Csatornába nem engedhető.

A folyékony hulladékokat, valamint az anyaggal szennyezett csomagoló anyagokat veszélyes hulladéknak kell tekinteni, gyűjtés és ártalmatlanítást az ervényben levő előírásoknak /torvénynek/ megfelelően kell végezni.

Hulladék kódszáma:

EWC 20 01 29*

Kémiai-fizikai kezelésre: alkalmas

Biológiai kezelésre: alkalmatlan Termikus kezelésre: alkalmas

14. A SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

ADR

Nem veszélyes áru

15. A SZABÁLYOZÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Jelölés(ek) : Xn Ártalmas

R - mondat(ok) : R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

R52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

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

R66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

S-mondat(ok) :

S24 A bőrrel való érintkezés kerülendő.

S35 Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell.

S37 Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.

S62 Lenyelés esetén hánytatni tilos: azonnal orvoshoz kell fordulni és meg kell mutatni az edényzetet vagy a címkét.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:



BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van az 1907/2006 számú (EU) Szabályzat (REACH), II. Mellékletével - Magyarország

Motor Doctor

- 64742-82-1 Alacsony forráspontú hidrogénnel kezelt benzin
- 68610-84-4 Benzol-szulfonsav, propilezett, kalcium sók, túl lúgozott

További információk : Kizárólag ipari és foglalkozásszerű felhasználásra.

VOC : 1999/13/EK irányelv

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

A 2. és 3. fejezetben található R-mondatok teljes szövege

R22 Lenyelve ártalmas.

R36/38 Szem- és bőrizgató hatású.

R40 A rákkeltő hatás korlátozott mértékben bizonyított.

R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

R50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.

R52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

R53 A vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

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

R66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Egyéb információk

b Bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe

EU1 91/322/EGK irányelvben közölt érték

i Ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhárom)

k Rákkeltő

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékéelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.

Készítette : TechniData BCS GmbH

Birlenbacher Str. 19

D-57078 Siegen

Németország

Telefon: +49-(0)271-88072-0