

Kereskedelmi név: A.Z. Meisterteile Motorenöl MT-7.5 RN 5W-30

Verzió: 1 / HU Rev. 0

Felülvizsgálat dátuma: 18.10.2024

Verziót helyettesíti: - / HU

Nyomtatás Dátuma 18.10.2024

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

A.Z. Meisterteile Motorenöl MT-7.5 RN 5W-30

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Az anyag/készítmény felhasználása

Motorolaj

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cím

Unix Autó Kft.

Frangepán utca 55-57.

1139 Budapest

HU

hívás telefonszáma +36 1 270 8700

Ezért az biztonsági cs@unixauto.com

adatlapért felelős

személy e-mail címe

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) - 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.

Tel.: +36 80 201 199 (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról) - Tel.: +36 1 476 6464

(0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

A termék az (EC) sz.1272/2008 előírás szerint nem minősül veszélyesnek.

2.2. Címkézési elemek

Címkézési elemek az 1272/2008/EK rendelet alapján

EUH208 Tartalmaz C14-16-18 Alkyl phenol, Allergiás reakciót válthat ki.

Kiegészítő információk

EUH210

Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3. Egyéb veszélyek

Említésre érdemes veszélyek nincsenek.

A termék nem tartalmaz PBT anyagokat. A termék nem tartalmaz vPvB anyagokat. Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az emberre nézve endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik. A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely a nem célszervezetekben endokrin károsító tulajdonságokat mutat.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Veszélyes komponensek

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

BIZTONSÁGI ADATLAP a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Kereskedelmi név: A.Z. Meisterteile Motorenöl MT-7.5 RN 5W-30

Verzió: 1 / HU Rev. 0

Felülvizsgálat dátuma: 18.10.2024

Verziót helyettesíti: - / HU

Nyomtatás Dátuma 18.10.2024

CAS-Szám 64742-54-7
EINECS- szám 265-157-1
REACH regisztrációs szám 01-2119484627-25
Index-szám 649-467-00-8
Koncentráció $\geq$ 25 < 50 %
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)
Asp. Tox. 1 H304

Egyébb megjegyzések:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Megjegyzés L

Kenőolajok (ásványolaj), C20-50, hidrogénnel kezelt, semleges olaj alapú

CAS-Szám 72623-87-1
EINECS- szám 276-738-4
REACH regisztrációs szám 01-2119474889-13
Index-szám 649-483-00-5
Koncentráció $\geq$ 1 < 10 %
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)
Asp. Tox. 1 H304

Egyébb megjegyzések:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Megjegyzés L

Kenőolajok (ásványolaj), C15-30, hidrogénnel kezelt, semleges olaj alapú

CAS-Szám 72623-86-0
EINECS- szám 276-737-9
REACH regisztrációs szám 01-2119474878-16
Index-szám 649-482-00-X
Koncentráció $\geq$ 1 < 10 %
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)
Asp. Tox. 1 H304

Egyébb megjegyzések:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Megjegyzés L

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított könnyű paraffinos

CAS-Szám 64742-56-9
EINECS- szám 265-159-2
REACH regisztrációs szám 01-2119480132-48
Index-szám 649-469-00-9
Koncentráció $\geq$ 1 < 10 %
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)
Asp. Tox. 1 H304

Egyébb megjegyzések:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Megjegyzés L

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított nehéz paraffinbázisú

CAS-Szám 64742-65-0
EINECS- szám 265-169-7
REACH regisztrációs szám 01-2119471299-27
Index-szám 649-474-00-6
Koncentráció $\geq$ 1 < 10 %
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)
Asp. Tox. 1 H304

BIZTONSÁGI ADATLAP a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Kereskedelmi név: A.Z. Meisterteile Motorenöl MT-7.5 RN 5W-30

Verzió: 1 / HU Rev. 0

Felülvizsgálat dátuma: 18.10.2024

Verziót helyettesíti: - / HU

Nyomtatás Dátuma 18.10.2024

Egyébb megjegyzések:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Megjegyzés L

Paraffinolajok (ásványolaj), katalitikusan viasztalanított nehéz

CAS-Szám 64742-70-7

EINECS- szám 265-174-4

REACH regisztrációs szám 01-2119487080-42

Index-szám 649-477-00-2

Koncentráció ≥ 1 < 10 %

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Asp. Tox. 1 H304

Egyébb megjegyzések:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Megjegyzés L

C14-16-18 Alkyl phenol

EINECS- szám 931-468-2

REACH regisztrációs szám 01-2119498288-19

Koncentráció $\geq 0,1$ < 1 %

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Skin Sens. 1B H317

STOT RE 2 H373

További összetevők

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

CAS-Szám 64742-54-7

EINECS- szám 265-157-1

REACH regisztrációs szám 01-2119484627-25

Index-szám 649-467-00-8

Koncentráció ≥ 25 < 50 %

[3]

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

-

Egyébb megjegyzések:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Megjegyzés H, L

Megjegyzés

[3] anyag munkahelyi határértékekkel

További adatok

DMSO<3% (IP 346)

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános előírások.

Huzamos panaszok esetén hívjon orvost.

Belélegzés esetén

Friss levegőről kell gondoskodni. Panaszok esetén kérjen orvosi kezelést.

Bőrrel való érintkezés esetén

Bőrrel való érintkezés esetén meleg vízzel leöblítendő. Hosszantartó bőrizgatásnál orvoshoz menni.

Szembe kerülés esetén

BIZTONSÁGI ADATLAP a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Kereskedelmi név: A.Z. Meisterteile Motorenöl MT-7.5 RN 5W-30

Verzió: 1 / HU Rev. 0

Felülvizsgálat dátuma: 18.10.2024

Verziót helyettesíti: - / HU

Nyomtatás Dátuma 18.10.2024

A szemet alaposan kiöblíteni vízzel (15 percig). Inger esetén szemorvossal konzultáljon.

Lenyelés esetén

Az eszméletlen vagy elkábult személyeket stabilizált oldalhelyzetbe helyezzük. Azonnal hívjon orvost és mutassa meg a biztonsági adatlapot. Ne indítson meg hányást.

Az elsősegélynyújtó önvédelme

Mentő: ügyeljünk a saját testi épségünkre!

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Tünet ezideig nem ismeretes.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Feljegyzések az orvosnak / Kezelés

Tüneti kezelés

Feljegyzések az orvosnak / Kockázatok

Lenyelés és az azt követő hányás tüdő aszpirációhoz vezethet, ami vegyi pneumoniát vagy fulladást okozhat.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag

Hab, Oltópor, Széndioxid. Vízpermet-sugár

Nem megfelelő oltóanyagok

Bő vízsugár

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes gázok képződhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés tűzoltók részére

Tűz esetén használjon megfelelő légzésvédő készüléket.

További adatok

A szennyezett oltóvizet külön kell gyűjteni, nem juthat a csatornahálózatba.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Különösen nagy csúszásveszély a kifutott/elszóródott termék révén. Személyi védőöltözetet kell alkalmazni. Gondoskodjon kielégítő mértékű szellőztetésről. Tartsa távol a gyújtó forrásokat. Gőzök/por/aeroszol behatása esetén használjon légzésvédő készüléket. Megelőzni az érintkezést a bőrrel, a szemmel és a ruházattal. A biztonsági előírásokat be kell tartan (lásd: 7-8. szakasz)

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje az altalajba/földbe jutni. Gátolja meg a felszíni terjeszkedést (pl. körülgátolással vagy olajtorlaszokkal). Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Alkalmas folyadékmegkötő anyagokkal itassa fel. Beszennyeződött tárgyakat és padlózatot a környezetvédelmi előírások szem előtt tartása mellett alaposan tisztítsa meg. Előírászerűen távolítsa el.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A biztonsági előírásokat be kell tartan (lásd: 7-8. szakasz)

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

Kereskedelmi név: A.Z. Meisterteile Motorenöl MT-7.5 RN 5W-30

Verzió: 1 / HU Rev. 0

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma: 18.10.2024

Nyomtatás Dátuma 18.10.2024

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok

A vegyszerekkel való bánásra vonatkozó szokásos biztonsági rendszabályokat be kell tartani.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez

Különbözőbb intézkedésre nincs szükség.

Tűzoltási osztály / Hőmérsékleti osztály / Por robbanási osztály

Gyúlékonysági osztály B (gyúlékony folyadékok)

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények

A terméket zárt edényekben tároljuk.

Tanács a szokásos tároláshoz

Nem tárolható élelmiszerekkel együtt.

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Az edényzet légmentesen lezárva, szárazon tartandó. Hőségtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Motorolaj

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított nehéz paraffinbázisú

Lista MSZ
Érték 5 mg/m³
Terhességi csoport: R; Megjegyzés: MK-érték; k

Kenőolajok (ásványolaj), C20-50, hidrogénnel kezelt, semleges olaj alapú

Lista MSZ
Érték 5 mg/m³
Terhességi csoport: R; Megjegyzés: MK-érték; k

Paraffinolajok (ásványolaj), katalitikusan viasztalanított nehéz

Lista MSZ
Érték 5 mg/m³
Terhességi csoport: R; Megjegyzés: MK-érték; k

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

Lista MSZ
Érték 5 mg/m³
Terhességi csoport: R; Megjegyzés: MK-érték; k

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

Lista MSZ
Érték 5 mg/m³
Terhességi csoport: R; Megjegyzés: MK-érték; k

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

Lista MSZ
Érték 5 mg/m³
Terhességi csoport: R; Megjegyzés: MK-érték; k

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított könnyű paraffinos

Lista MSZ
Érték 5 mg/m³
Terhességi csoport: R; Megjegyzés: MK-érték; k

BIZTONSÁGI ADATLAP a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Kereskedelmi név: A.Z. Meisterteile Motorenöl MT-7.5 RN 5W-30

Verzió: 1 / HU Rev. 0

Felülvizsgálat dátuma: 18.10.2024

Verziót helyettesíti: - / HU

Nyomtatás Dátuma 18.10.2024

Kenőolajok (ásványolaj), C15-30, hidrogénnel kezelt, semleges olaj alapú

Lista MSZ
Érték 5 mg/m³
Terhességi csoport: R; Megjegyzés: MK-érték; k

További adatok

További elenőrzött paraméter nem ismert.

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraaffinos

Érték-típus Derived No Effect Level (DNEL)
Referencia csoport Munkavállaló
Expozíciós idő Hosszú idő
Expozíciós mód inhalatív
Koncentráció 5,58 mg/m³

Érték-típus Derived No Effect Level (DNEL)
Referencia csoport Széles közönség
Expozíciós idő Hosszú idő
Expozíciós mód inhalatív
Hatás módja Helyi hatás
Koncentráció 1,19 mg/m³

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Műszaki intézkedések / Egészségügyi intézkedések

A vegyszerekkel való bánásra vonatkozó szokásos biztonsági rendszabályokat be kell tartani.

Légzés védelem - Megjegyzés

Nem szükséges, de előzzük meg a pára beszívását. A munkahelyi határérték túllépésénél megfelelő légzőkészüléket használunk.

Kézvédelem

Kézvédő
Megfelelő anyag neoprén

Szemvédelem

Védőszemüveg oldalellenzővel

Testvédelem

Vegyvédelmi ruha.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot folyékony
Színek barna
Szag jellegzetes

Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

Érték 851 kg/m³
hőmérséklet 20 °C
módszer ASTM D 4052

Viszkozitás

kinematikai
Érték 73,6 mm²/s
hőmérséklet 40 °C
módszer ASTM D 445

BIZTONSÁGI ADATLAP a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Kereskedelmi név: A.Z. Meisterteile Motorenöl MT-7.5 RN 5W-30

Verzió: 1 / HU Rev. 0

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma: 18.10.2024

Nyomtatás Dátuma 18.10.2024

Lobbanáspont

Érték	>= 215	°C
módszer	ISO 2592	

Dermedéspont

Érték	<= -39	°C
módszer	DIN/ISO 3016	

Olvadáspont

Megjegyzés	nincs információ
------------	------------------

Fagyáspont

Megjegyzés	nincs információ
------------	------------------

Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány

Megjegyzés	nincs információ
------------	------------------

Tűzveszélyesség

nincs információ

Felső és alsó robbanási határértékek

Megjegyzés	nincs információ
------------	------------------

Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány

nincs információ

Gyulladásási hőmérséklet

Megjegyzés	nincs információ
------------	------------------

Bomlási hőmérséklet

Megjegyzés	nincs információ
------------	------------------

pH-érték

Megjegyzés	nincs információ
------------	------------------

Oldékonyság (oldékonyságok)

Megjegyzés	nincs információ
------------	------------------

N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)

Megjegyzés	nincs információ
------------	------------------

Gőznyomás

Megjegyzés	nincs információ
------------	------------------

Relatív gőzsűrűség

Megjegyzés	nincs információ
------------	------------------

9.2. Egyéb információk**Szaghatár**

Megjegyzés	nincs információ
------------	------------------

Elpárolgás koefficiense

Megjegyzés	nincs információ
------------	------------------

Vízben oldhatóság

Megjegyzés	nincs információ
------------	------------------

Öngyulladásási hőmérséklet

Megjegyzés	nincs információ
------------	------------------

Robbanási tulajdonságok

értékelés	nincs információ
-----------	------------------

Oxidációs tulajdonságok

Megjegyzés	nincs információ
------------	------------------

Kereskedelmi név: A.Z. Meisterteile Motorenöl MT-7.5 RN 5W-30

Verzió: 1 / HU Rev. 0

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma: 18.10.2024

Nyomtatás Dátuma 18.10.2024

További adatok

Ismeretlen.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Előírászerű tárolás és kezelés mellett nincsenek veszélyes reakciók.

10.2. Kémiai stabilitás

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Oxidáló szerekkel

10.4. Kerülendő körülmények

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Oxidáló szerekkel, Reakciók erős savakkal.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nyomokban lehetséges:

További adatok

A releváns információk a 2. Szakasz:

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut orális toxicitás

Megjegyzés

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Akut orális toxicitás (Komponensek)

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

Fajok

patkány

LD50

> 5000

mg/kg

módszer

OECD 401

Megjegyzés

A teszt hasonló kialakítással lett elvégezve.

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

Fajok

patkány

LD50

> 5000

mg/kg

Akut dermális toxicitás

Megjegyzés

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Akut dermális toxicitás (Komponensek)

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

Fajok

házinyúl

LD50

> 5000

mg/kg

módszer

OECD 402

Megjegyzés

A teszt hasonló kialakítással lett elvégezve.

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

Fajok

házinyúl

LD50

> 5000

mg/kg

Kereskedelmi név: A.Z. Meisterteile Motorenöl MT-7.5 RN 5W-30

Verzió: 1 / HU Rev. 0

Felülvizsgálat dátuma: 18.10.2024

Verziót helyettesíti: - / HU

Nyomtatás Dátuma 18.10.2024

Akut inhalációs toxicitás

Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Akut inhalációs toxicitás (Komponensek)

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

Fajok patkány
LC50 > 5,53 mg/l
Expozíciós idő 4 h
módszer OECD 403
Megjegyzés A teszt hasonló kialakítással lett elvégezve.

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

Fajok patkány
LC50 > 5,53 mg/l
Expozíciós idő 4 h
Adagolás/Forma Por/Köd

Bőrmarás/bőrirritáció

Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

szenzibilizáció

Abszorbcio útja dermális
értékelés érzékenységfokozódás arra hajlamos személyeknél lehetséges.
Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Szubakut, szubkrónikus és hosszantartó toxicitás

Megjegyzés nincs információ

Mutagenitás

Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Reprodukciós toxicitás

Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Karcinogenitás

Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Specifikus célszervekre vonatkozó toxicitás (STOT)

Egyszeri expozíció
Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Ismételt expozíció
Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok az emberre nézve

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az emberre nézve endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik.

Kereskedelmi név: A.Z. Meisterteile Motorenöl MT-7.5 RN 5W-30

Verzió: 1 / HU Rev. 0

Felülvizsgálat dátuma: 18.10.2024

Verziót helyettesíti: - / HU

Nyomtatás Dátuma 18.10.2024

Adatok a tartalmazó anyagokról

Akut orális toxicitás (Komponensek)

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

Fajok	patkány	
LD50	> 5000	mg/kg
módszer	OECD 401	
Megjegyzés	A teszt hasonló kialakítással lett elvégezve.	

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

Fajok	patkány	
LD50	> 5000	mg/kg

Akut dermális toxicitás (Komponensek)

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

Fajok	házinyúl	
LD50	> 5000	mg/kg
módszer	OECD 402	
Megjegyzés	A teszt hasonló kialakítással lett elvégezve.	

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

Fajok	házinyúl	
LD50	> 5000	mg/kg

Akut inhalációs toxicitás (Komponensek)

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

Fajok	patkány	
LC50	> 5,53	mg/l
Expozíciós idő	4	h
módszer	OECD 403	
Megjegyzés	A teszt hasonló kialakítással lett elvégezve.	

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

Fajok	patkány	
LC50	> 5,53	mg/l
Expozíciós idő	4	h
Adagolás/Forma	Por/Köd	

További adatok

Toxikológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Általános előírások.

nincs információ

Hal toxicitás (Komponensek)

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

Fajok	Pimephales promelas	
LL50	> 100	mg/l
Expozíciós idő	96	h
módszer	OECD 203	
Megjegyzés	A teszt hasonló kialakítással lett elvégezve.	

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

Fajok	Pimephales promelas	
NOEL	>= 100	mg/l
Expozíciós idő	96	h
módszer	OECD 203	

BIZTONSÁGI ADATLAP a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Kereskedelmi név: A.Z. Meisterteile Motorenöl MT-7.5 RN 5W-30

Verzió: 1 / HU Rev. 0

Felülvizsgálat dátuma: 18.10.2024

Verziót helyettesíti: - / HU

Nyomtatás Dátuma 18.10.2024

Megjegyzés A teszt hasonló kialakítással lett elvégezve.

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

LC50 > 100 mg/l

Expozíciós idő 96 h

Toxicitás (Daphnia) (Komponensek)**Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos**

Fajok Daphnia magna

EL50 > 10000 mg/l

Expozíciós idő 48 h

módszer OECD 202

Megjegyzés A teszt hasonló kialakítással lett elvégezve.

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

Fajok Daphnia magna

NOEL >= 10000 mg/l

Expozíciós idő 48 h

módszer OECD 202

Megjegyzés A teszt hasonló kialakítással lett elvégezve.

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

Fajok Daphnia

EC50 > 100 mg/l

Expozíciós idő 48 h

Toxicitás algákra (Komponensek)**Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos**

Fajok Pseudokirchneriella subcapitata

NOEL >= 100 mg/l

Expozíciós idő 72 h

módszer OECD 201

Megjegyzés A teszt hasonló kialakítással lett elvégezve.

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

Fajok Algák

IC50 > 100 mg/l

Expozíciós idő 72 h

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**Általános előírások.**

nincs információ

Biológiai lebonthatóság

értékelés nem könnyen lebontható

12.3. Bioakkumulációs képesség**Általános előírások.**

nincs információ

N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)

Megjegyzés nincs információ

Elválasztó koeficient n-oktanol-/víz (log Pow) (anyagok tartalma)**Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos**

log Pow 3,9 ig 6

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos

log Pow 3,9 ig 6

12.4. A talajban való mobilitás**Általános előírások.**

Kereskedelmi név: A.Z. Meisterteile Motorenöl MT-7.5 RN 5W-30

Verzió: 1 / HU Rev. 0

Felülvizsgálat dátuma: 18.10.2024

Verziót helyettesíti: - / HU

Nyomtatás Dátuma 18.10.2024

nincs információ

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Általános előírások.

nincs információ

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem tartalmaz PBT anyagokat.

A termék nem tartalmaz vPvB anyagokat.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Az endokrin rendszert károsító tulajdonságok a környezetre nézve

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely a nem célszervezetekben endokrin károsító tulajdonságokat mutat.

12.7. Egyéb káros hatások

Általános előírások.

nincs információ

A környezeti hatásra vonatkozó további információk

A terméket ne hagyja ellenőrizetlenül a környezetbe jutni.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Maradékokból származó hulladék

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

EAK-Hulladék kód 13 02 08* egyéb motor-, hajtómű- és kenőolajok

Az Európai Hulladék Katalógus (EAK) szerinti besorolást a regionális, hulladék megsemmisítést felügyelő hivatallal karöltve végezzük .

Szenyezett csomagolás

Az edényeket melyek nem tisztíthatók, a regionális hulladék megsemmisítést felügyelő hivatal beleegyezésével semmisíthetők meg.

EAK-Hulladék kód 15 01 10* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

BIZTONSÁGI ADATLAP a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Kereskedelmi név: A.Z. Meisterteile Motorenöl MT-7.5 RN 5W-30

Verzió: 1 / HU Rev. 0

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma: 18.10.2024

Nyomtatás Dátuma 18.10.2024

	Szállítás ADR/RID	Tengeri szállítás IMDG/GGVSee	Légi szállítás
14.1. UN-szám	A termék nem vonatkozik a szárazföldi szállításra vonatkozó előírásokra.-	A külső csomagolásnak (dobozok vagy kartonok) meg kell felelnie legalább a II. csomagolási csoport előírásainak-	A külső csomagolásnak (dobozok vagy kartonok) meg kell felelnie legalább a II. csomagolási csoport előírásainak (IATA-előírás 5.2 203.)-
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	-	-	-
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	-	-	-
Címke a veszély megjelölésére			
14.4. Csomagolási csoport	-	-	-
14.5. Környezeti veszélyek	-	no	-

Információ az összes közlekedési mód**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Lásd 6-8. Részlegek

Egyéb információk**14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****Egyéb információk**

Jelen alrészlegbe megadott információkon kívül semilyen más adat a termékről nem áll rendelkezésre.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

16. SZAKASZ: Egyéb információk**H-kifejezések a 3-as részlegben**

H304

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H317

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H373

Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

CLP kategória a 3-as részlegben

Asp. Tox. 1

Aspirációs veszély, Kategória 1

Skin Sens. 1B

Bőr szenzibilizáció, Kategória 1B

STOT RE 2

Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció, Kategória 2

Kiegészítő információk

BIZTONSÁGI ADATLAP a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Kereskedelmi név: A.Z. Meisterteile Motorenöl MT-7.5 RN 5W-30

Verzió: 1 / HU Rev. 0

Felülvizsgálat dátuma: 18.10.2024

Verziót helyettesíti: - / HU

Nyomtatás Dátuma 18.10.2024

Lényeges változás, mint az előző változat a biztonsági adatlap vannak jelölve: ***
Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.