

O.E.M. for Renault Nissan 5W40

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

1.1 Termékazonosító

Termék név: **O.E.M. for Renault Nissan 5W40**
Termék típus: Motorolaj.

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Az anyag/keverék felhasználása: Gépjármű motorolaj négyütemű motorokhoz.

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. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Termék meghatározás Keverék

A 1272/2008 EK Irányelv [DPD] szerinti osztályozás

A terméket nem sorolták be veszélyesként az 1999/45/EK Direktíva és annak módosításai szerint.

További információkért az egészségre, tünetekre és a környezeti hatásokra lásd. 11. és 12. fejezetet.

2.2 Címkézési elemek

Kockázati R mondatok Ez a termék az EU törvénykezés szerint nincs besorolva.
Biztonsági S mondatok Nem alkalmazható.
Kiegészítő címke elemek Nem alkalmazható.

Különleges csomagolási követelmények

Gyermekek által nehezen kinyitható zárral ellátandó csomagolóeszközök Nem alkalmazható.

Tapintási veszélyre figyelmeztetés Nem alkalmazható.

2.3 Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek, amelyek nem következnek a besorolásból HASZNÁLT MOTOROLAJAK.
A használt motorolaj veszélyes összetevőket tartalmaz, amelyek bőrrákot okozhatnak.
Lásd toxikológiai információ, Biztonsági Adatlap, 11. Rész.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Anyag/készítmény

Keverék
Zinc dialkyl dithiophosphate EC: 272-028-3; CAS: 68649-42-3
Conc. (%w/w) : 0,63 – 1,25 %
Xi; R41, R38
N; R51/53
Skin Irrit. 2, H315
Eye Dam. 1, H318
Aquatic Chronic 2, H411

Calcium long-chain alkylphenate sulfide
Conc. (%w/w) 0,63 – 1,25 %
R53 Aquatic Chronic 4, H413

Phenol, 4-dodecyl- EC: 203-202-9 ; CAS: 104-43-8
Conc. (%w/w) 0.06 – 0,13%
Repr. Cat. 3; R62
Xi; R38
N; R50/53
Skin Irrit. 2, H315
Repr. 2, H361f
Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 1, H410

O.E.M. for Renault Nissan 5W40

Organomolybdenum amide
Conc. (%w/w) 0.01 - 0.063 %
N; R51/53 Aquatic Chronic 2, H411 Kémiailag átalakított alapolaj. Szintetikus alapolajok Saját teljesítményerősítő anyag.

Lásd a 16. fejezetet a fenti R-kifejezések teljes szövegével kapcsolatban.

A készítménnyel vagy hasonló összetevőket tartalmazó készítményekkel végzett vizsgálatok nem mutattak ki érzékenységet előidéző hatást.

4. SZAKASZ: Elsősegély nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Szembe jutás

Érintkezés esetén azonnal öblítse ki a szemet bő vízzel, legalább 15 percig. Az alapos öblítés érdekében a szemhéjat el kell emelni a szemgolyótól. Ellenőrizze, hogy visel-e kontaktlencsét, ha igen, vegye ki. Irritáció esetén forduljon orvoshoz.

Bőrrel érintkezés

Öblítse le a szennyezett bőrt bő vízzel. Vegye le a szennyezett ruhát és cipőt. Ismételt használat előtt mossa ki a ruházatot. Újbóli használat előtt alaposan tisztítsa meg a cipőket. Irritáció kialakulásakor forduljon orvoshoz.

4. SZAKASZ: Elsősegély nyújtási intézkedések

Belélegzés

Belélegzés esetén vigye a sérültet friss levegőre. Kapjon orvosi segítséget, ha a tünetek megjelennek.

Lenyelés

Orvosi utasítás nélkül ne hánytasson. A tünetek jelentkezése esetén forduljon orvoshoz.

Elsősegélynyújtók védelme

Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Lásd a 11. fejezetet az egészségre gyakorolt hatások és tünetek tekintetében.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések orvos számára

A kezelés általában a tünetek alapján, a hatások megszüntetésére irányuljon.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag

Tűz esetén használjon habos, száraz vegyülettel vagy széndioxidral működő tűzoltó készüléket vagy sprayt.

Alkalmatlan oltóanyag

Ne használjunk vízsugarat.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek

Tűz vagy melegítés hatására nyomásnövekedés következik be és a tárolóedény szétrepedhet.

Veszélyes bomlástermékek

Az égés során a következők keletkeznek: szén-oxidok (CO, CO₂)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges óvintézkedések tűzoltók számára

Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Ha tűz van, azonnal izolálja a helyszínt, elszállítva a baleset helyszínéről az összes személyt.

Speciális tűzoltó védőfelszerelés

A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést és izolációs légzőkészüléket (SCBA) kell viselni. Ez utóbbinak teljesen el kell fednie az arcot és túlnyomásos üzemmódban kell használni. Az EN 469 európai standardnak megfelelő tűzoltóruházat (beleértve a védősisakot, védőbancsot és kesztyűt) a vegyi balesetknél alapszintű védelmet, biztosít.

O.E.M. for Renault Nissan 5W40

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások A sürgősségi ellátást nyújtó személyzettől eltérő személyzet számára

Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Ūritse ki a környezı teruleteteket. Ne engedje belépni a felesleges és védıruhát nem viselı személyeket. Ne érintse meg a kiımlıtt anyagot, és ne lépjen bele. A padló, csúszós lehet, legyen óvatos. Megfelelı egyéni védıfelszerelést kell viselni.

A sürgősségi ellátást nyújtó személyzet számára

Amennyiben a kiımlés kezelésére különleges ruházat szükséges, vegye figyelembe az információkat 8. szakaszban feltüntetett alkalmas és nem alkalmas anyagokról. Tekintse át "A sürgősségi ellátást nyújtó személyzettől eltérő személyzet részére" vonatkozó információkat is.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a kiımlıtt anyag szétoszlását és továbbterjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal. Tájékoztassa az illetékes hatóságot, amennyiben a termék környezetszennyezést okozott (csatornák, vízfolyások, talaj vagy levegı).

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai Kismértékű kifreccsenés

Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területérıl. Itassa fel semleges anyaggal és helyezze megfelelı hulladékátroló edénybe. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást.

Nagymértékű kifreccsenés

Azonnal forduljon a kárelhárító személyzethez. Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területérıl. Akadályozza meg az anyag csatornába, vízfolyásba, pincébe vagy zárt helyre jutását. A kiımlıtt anyag elfolyását gátolja meg, és nem éghetı felítató anyaggal, például homokkal, földdel, vermikulittal vagy kovafölddel itassa fel, majd a helyi rendelkezések szerinti ártalmatlanításhoz helyezze gyűjtıedénybe. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd az 1. szakaszt a sürgősségi kapcsolatra vonatkozó információkért.
A tűzoltási intézkedések érdekében tekintse meg az 5. fejezetet.
Lásd a 8. szakaszt a megfelelı egyéni védıfelszerelésre vonatkozó információkért.
A környezetvédelmi óvintézkedésekhez lásd a 12. fejezetet.
Lásd a 13. szakaszt a további hulladékkezelési információkért.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések Óvintézkedések

Megfelelı egyéni védıfelszerelést kell viselni.

Javaslatok az általános foglalkozási higiéniaira vonatkozóan

Tilos az étkezés, ivás és a dohányzás azokon a helyeken, ahol az anyag kezelése, tárolása és feldolgozása történik. Kezelés után mosakodjon le alaposan. Az étkezésre kijelölt területre történı belépés elıtt le kell venni a szennyezett ruházatot és védıfelszerelést. Lásd a 8. szakaszt a további információkért a higiénés intézkedésekrıl.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Csak olyan eszközökben\ tartályokban tárolja, mely kifejezetten ennek az anyagnak a tárolására lett kifejlesztve. Hıtıl és közvetlen napfénytıl tartsa távol. A tárolóedényt a felhasználásig tartsa légmentesen lezárva. A már kinyitott tárolóedényeket gondosan újra le kell zárni és nyílásával felfelé állított helyzetben kell tartani a szivárgás megakadályozása érdekében. Ne tárolja címkézés nélküli tárolóedényben. Tárolja a helyi elıírásoknak megfelelıen! Tárolják száraz, hűvös, jól szellıztetett területen, távol összeegyeztethetetlen anyagoktól (lásd a 10 fejezetet).

Nem megfelelı

Hosszú ideig kitéve magas hőmérsékletnek.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások) Javaslatok

Amennyiben szükséges, tekintse meg az 1.2. fejezetet és a kitétségi scenáriókat.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenırzése/egyéni védelem

A környezeti expozíció ellenırzése

A szellıztetésbıl vagy a munkafolyamatok berendezéseibıl eredı emissziót ellenırzini kell annak biztosítása érdekében, hogy megfeleljen a környezetvédelmi elıírásoknak. Egyes esetekben füst

O.E.M. for Renault Nissan 5W40

elnyeletők, szűrők vagy a gyártóberendezések műszaki módosításai lehetnek szükségesek ahhoz, hogy az emisszió az elfogadható szintre csökkenjen

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok.

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés

| | |
|--|--|
| Fizikai állapot | Folyadék |
| Szín | Sárgás-Barna |
| Szag | olajtermékekre jellemző |
| Szagküszöbérték | Nem áll rendelkezésre. |
| pH | Nem áll rendelkezésre. |
| Olvadáspont/fagyáspont | Nem áll rendelkezésre. |
| Kezdeti forráspont és forrásponttartomány | Nem áll rendelkezésre. |
| Dermedéspont | -40 °C |
| Lobbanáspont | Zárttéri (CC): 210°C (400°F) [Pensky-Martens.] |
| Párolgási sebesség | Nem áll rendelkezésre. |
| Gyúlékonyság (szilárd vagy gáznemű anyag) | Nem áll rendelkezésre. |
| Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási határok | Nem áll rendelkezésre. |

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok.

| | |
|---------------------------------|---|
| Gőznyomás | Nem áll rendelkezésre. |
| Gőzsűrűség | Nem áll rendelkezésre. |
| Relatív sűrűség | Nem áll rendelkezésre. |
| Sűrűség | 840 kg/m ³ (0.84 g/cm ³) nál/-nél 20°C |
| Oldhatóság(ok) | Vízben oldhatatlan. |
| Oktanol/víz megoszlási hányados | >3 |
| Öngyulladás hőmérséklet | Nem áll rendelkezésre. |
| Bomlási hőmérséklet | Nem áll rendelkezésre. |
| Viszkozitás | Kinematikai: 70 mm ² /s (70 cSt) nál/-nél 40°C Kinematikai: 13 mm ² /s (13 cSt) nál/-nél 100°C |
| Robbanási tulajdonságok | Nem áll rendelkezésre. |
| Oxidáló tulajdonságok | Nem áll rendelkezésre. |

9.2 Egyéb információk

További információk nem állnak rendelkezésre.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Ehhez a termékhez nem érhető el speciális teszteredmények. További információkért és az inkompatibilis anyagok használatának elkerülése érdekében tekintse meg a Feltételek című fejezetet.

10.2 Kémiai stabilitás

A termék stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes polimerizáció nem fordul elő. Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók

10.4 Kerülendő körülmények

Nincs specifikus adat.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Reaktív vagy összeférhetetlen a következő anyagokkal: oxidáló anyagok

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes bomlástermékek nem keletkezhetnek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Tájékoztató a valószínű expozíciós módokról

Várt behatolási útvonalak: Bőr, Belélegzés.

Lehetséges akut egészségi hatások

| | |
|-------------------|---|
| Belélegzés | A pára belélegzése környezeti feltételek mellett nem jelent valódi problémát, mivel a nyomása alacsony. |
| Lenyelés | Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. |
| Bőrrel érintkezés | Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. |
| Szembe jutás | Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. |

A vegyszer fizikai, kémiai és toxikológiai jellemzőihez kapcsolódó tünetek

O.E.M. for Renault Nissan 5W40

| | |
|--------------------------|------------------------|
| Belélegzés | Nincs specifikus adat. |
| Lenyelés | Nincs specifikus adat. |
| Bőrrel érintkezés | Nincs specifikus adat. |
| Szembe jutás | Nincs specifikus adat. |

Rövid és hosszú távú kitettségéből származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

| | |
|---------------------|--|
| Belélegzés | A levegőbe jutott anyag túlzott belélegzése irritációt válthat ki a légzőszervekben. |
| Lenyelés | Nagy mennyiség lenyelése hányingert és hasmenést okozhat. |
| Szembe jutás | Szembe kerülés esetén égető fájdalom és pirosság lehetséges. |

Lehetséges krónikus egészségi hatások

| | |
|------------------|--|
| Általános | HASZNÁLT MOTOROLAJAK // A belső égésű motorok működéséből származó égéstermék használat közben szennyezhetik a motorolajukat. A használt motorolaj veszélyes anyagokat tartalmazhat, amelyek bőrrákot okozhatnak. Ezért kerülni kell a gyakori vagy hosszú időn át tartó érintkezést mindenféle használt motorolajjal, és szigorúan be kell tartani a higiéniai szabályokat. |
|------------------|--|

| | |
|------------------------------|--|
| Karcinogenitás | Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. |
| Mutagenitás | Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. |
| Fejlődési hatások | Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. |
| Termékenységi hatások | Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek. |

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

| | |
|-----------------------------|---|
| Környezeti veszélyek | Nincs veszélyes anyagként besorolva Erre vagy rokon anyagokra vonatkozó adatok alapján |
|-----------------------------|---|

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiailag lebomló

12.3 Bioakkumulációs képesség

A termék a környezetben a táplálkozási láncon keresztül várhatóan felhalmozódik.

12.4 A talajban való mobilitás

| | |
|--|---|
| Talaj/víz megoszlási hányados (Koc) | Nem áll rendelkezésre. |
| Mobilitás | Kiömlés esetén a talajba hatolhat és a talajvizet szennyezheti. |

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

| | |
|-------------|-------------------|
| PBT | Nem alkalmazható. |
| vPvB | Nem alkalmazható. |

12.6 Egyéb káros hatások

| | |
|------------------------------------|--|
| Egyéb ökológiai információk | Kiömlés esetén a víz felszínén réteget képez, kárt téve az élő szervezetekben. Hátrányosan befolyásolhatja az oxigén bejutását is. |
|------------------------------------|--|

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék

Hulladék elhelyezési módszerek

A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A hulladéktermék-maradványokat jelentős mennyiségben nem szabad a szennyvízcsatornába juttatni, egy megfelelő szennyvíz kezelő üzemben kell kezelni. A megmaradt és újra nem hasznosítható termékek ártalmatlanítását engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el. A termék, illetve oldatainak és esetleges melléktermékeinek ártalmatlanításánál be kell tartani a hatályos környezetvédelmi és hulladék-ártalmatlanítási jogszabályokat, valamint a helyi hatósági követelményeket.

Veszélyes Hulladék
Európai Hulladékkatalógus (EHK)

Igen.

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

Az eredeti alkalmazástól eltérő használat, vagy bármilyen szennyeződés jelenléte alternatív hulladékmegsemmisítési kód betartására kötelezheti a végfelhasználót.

Csomagolás

Hulladék elhelyezési módszerek

Csak engedélyezett személy vagy hulladék feldolgozó segítségével ártalmatlanítható. Égetéssel történő ártalmatlanítása csak ellenőrzés alatt, az érvényes környezetvédelmi szabállyal összhangban történhet. Amennyire lehetséges, forgassuk vissza.

Különleges óvintézkedések

Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. Az üres tartályok vagy belső

O.E.M. for Renault Nissan 5W40

hengerfalak visszatartanak némi termék maradékot. Az üres konténernek tűzveszélyt jelentenek, mivel éghető vegyszer maradványát és párját tartalmazza. Soha ne hegyesse, forrassa vagy rézforrassa az üres tartályokat. Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és továbbterjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

| | ADR/RID | ADN/ADNR | IMDG | IATA |
|--|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 14.1 UN-szám | Nem szabályozott. | Nem szabályozott. | Nem szabályozott. | Nem szabályozott. |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | - | - | - | - |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) | - | - | - | - |
| 14.4 Csomagolási csoport | - | - | - | - |
| 14.5 Környezeti veszélyek | Nem. | Nem. | Nem. | Nem. |
| 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések | Nem áll rendelkezésre. | Nem áll rendelkezésre. | Nem áll rendelkezésre. | Nem áll rendelkezésre. |
| További információk | - | - | - | - |

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok
Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK Rendelete (REACH)

XIV. Melléklet - Az engedélyköteles anyagok listája

Különös aggodalomra okot adó anyagok

Egyik alkotóelem sincs jegyzékbe véve.

XVII. Melléklet - Egyes

veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások

Egyéb rendelkezések

REACH Állapot

Nem alkalmazható.

Az 1. szakaszban meghatározott vállalat a REACH követelményeinek megfelelően forgalmazza a terméket az EU-ban.

O.E.M. for Renault Nissan 5W40

Egyesült Államok
jegyzéke (TSCA - Toxikus
Anyagok Ellenőrzésének
Törvénye, 8b cikkely)
Ausztráliai jegyzék (AICS -
Vegyí Anyagok Ausztráliai
Jegyzéke)
Kanadai jegyzék
Kínai jegyzék (IECSC -
Kínai Létező Vegyszerek
Jegyzéke)
Japán jegyzék (ENCS -
Létező és Új Vegyszerek
Jegyzéke)
Koreai jegyzék (KECI -
Koreai Létező Vegyszerek
Jegyzéke)
Fülöp-szigeteki PICCS
(Vegyszer és Vegyi Anyag
Jegyzék)

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és betűszavak

A rövidített H-állítások teljes
szövege
Az osztályozás [CLP/GHS]
teljes szövege
A rövidített R-mondatok

Minden alkotóelem jegyzékbe vett vagy kivételezett.

Legalább az egyik alkotóelem nincs jegyzékbe véve.

Minden alkotóelem jegyzékbe vett vagy kivételezett.
Minden alkotóelem jegyzékbe vett vagy kivételezett.

Minden alkotóelem jegyzékbe vett vagy kivételezett.

Minden alkotóelem jegyzékbe vett vagy kivételezett.

Minden alkotóelem jegyzékbe vett vagy kivételezett.

Ez a termék olyan anyagokat tartalmaz, amelyeknél még szükséges a Kémiai Biztonsági Értékelés.

ADN/ADNR = A Veszélyes Áruk Rajnán történő Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai

Egyezmény

ADR = A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Egyezmény

ATE = Ahut Toxicitás Becslése

BCF = Bio-koncentrációs Faktor

CAS = Vegyi anyag Nyilvántartási Szolgálat

Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkezéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]

CSA = Kémiai Biztonsági Értékelés

CSR = Kémiai Biztonsági Jelentés

DMEL = Származtatott Legkisebb Hatás Szint

DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint

DPD = Veszélyes Készítményekről szóló Irányelv [1999/45/EC]

DSD = Veszélyes Anyagokról szóló Irányelv [67/548/EEC]

EINECS = Létező Kereskedelmi Anyagok Európai Jegyzéke

ES = Expozíciós Forráskönyv

EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat

EWC = Európai Hulladék Katalógus

GHS = Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkezésének Globálisan Harmonizált Rendszere

IATA = Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

IBC = Nagyméretű Csomagolóeszköz

IMDG = Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe

LogP_{ow} = log oktanol/víz megoszlási együttható

MARPOL 73/78 = Hajókról történő Szennyezés Megelőzéséről szóló és az 1978. évi Jegyzőkönyvvel módosított 1973. évi Nemzetközi Egyezmény. ("Marpol = tengeri szennyezés")

OECD = Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet

PBT = Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező

PNEC = Előre látható Hatástalan Koncentráció

RID = Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat

RRN = REACH Regisztrációs Szám

SADT = Öngyorsító Bomlási Hőmérséklet

SVHC = Különös Aggudalomra okot adó Anyagok

STOT-RE = Célszervi Toxicitás - Ismétlődő Expozíció

STOT-SE = Célszervi Toxicitás - Egyszeri Expozíció

TWA = Idővel súlyozott átlagos

UN = Egyesült Nemzetek

UVCB = Komplex hidrokarbon tartalom

VOC = Illékony Szerves Vegyület

vPvB = Nagyon Perzisztens és Nagyon Bioakkumulatív

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Aquatic Chronic 3, H412 VÍZI KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, KRÓNIKUS - 3. kategória

Nem alkalmazható.



BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van az 453/2010 számú (EU) Szabályzat (REACH), II. Mellékletével - Magyarország

O.E.M. for Renault Nissan 5W40

teljes szövege

Az osztályozás teljes szövege [DSD/DPD]

Nem alkalmazható.

Előzmény

Kiadási időpont/

09/05/2010.

Felülvizsgálat ideje

Az előző kiadás időpontja:

Nincs korábbi érvényesítés.

Készítette:

Product Stewardship

Az előző kiadás óta megváltoztatott információkat tartalmaz.

Figyelmeztetés az olvasó számára

Az ésszerűen lehetséges összes lépést megtettük annak biztosítására, hogy ez az adatlap, valamint az abban foglalt egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi információ az alábbiakban megjelölt időpontban helyes és pontos legyen. A jelen adatlapban lévő adatok és információk pontosságáért és teljességéért azonban sem kifejezett, sem pedig hallgatólagos felelősséget nem vállalunk. A megadott adatok és tanácsok abban az esetben érvényesek, ha a terméket a megjelölt alkalmazásra vagy alkalmazásokra adták el.

A termék kizárólag rendeltetési céljára használható. Ha ettől eltérő módon kívánja azt használni, akkor ahhoz az SCT-Vertriebs GmbH. hozzájárulása szükséges.

Ennek a terméknek az értékelése és biztonságos felhasználása, valamint az összes vonatkozó törvény és rendelkezés betartása a felhasználó kötelessége. Az SCT-Vertriebs GmbH. nem felelős semmilyen, az anyagnak a termék felhasználására megjelöltől eltérő módon történő felhasználásából, az ajánlások be nem tartásából, vagy az anyag természetéből következő bármilyen veszélyből eredő kárért vagy balesetért. A terméket harmadik felek részére, munkavégzés céljából történő felhasználásra megvásárló beszerzőknek kötelességük megtenni az összes olyan szükséges lépést, amellyel biztosítható, hogy a terméket kezelő vagy felhasználó bármely személyt megismerje a jelen lapban foglalt információkat. A munkáltatók kötelesek tájékoztatni a dolgozókat és minden más érintett személyt a jelen adatlapban leírt veszélyekről és a megteendő elővigyázatossági intézkedésekről.

Ha szeretne megbizonyosodni róla, hogy a jelen dokumentumnál nincs frissebb változatú, akkor lépjen kapcsolatba a SCT-Vertriebs GmbH.-val. A dokumentum módosítása szigorúan tilos.