

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával
Kibocsátási dátum: 30/08/2013 Felülvizsgálat dátuma: 23/09/2020 Helyettesíti a következő verziót: 19/06/2017
Verzió: 3.1

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Keverékek
Az anyag/készítmény neve	: CHAMPION ECOFLOW MULTI VEHICLE ATF FE
Termékkód	: 3014
Termékcsoport	: Szervetlen

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória	: Ipari felhasználás,Professzionális felhasználás,Fogyasztói felhasználások
Kifejezetten ipari/foglalkozásszerű használatra	: nem elterjedt felhasználás zárt rendszerben történő felhasználás
Funkció/felhasználási kategória	: Lubricants and additives

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

CHAMPION CHEMICALS NV
Georges Gilliotstraat 52
2620 Hemiksem - België
T 0032 (0)3 870 00 00 - F 0032 (0)3 870 00 99
msds@wolfoil.com - <https://www.championlubes.com>

1.4. Sürgősségi telefonszám

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória H412
A H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Figyelmeztetés (CLP)	: -
Figyelmeztető mondatok (CLP)	: H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	: P273 - Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. P501 - A tartalom és a csomagolás feldolgozása a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően.
EUH-mondatok	: EUH208 - 4,4'-tio-dietilén hidrogén-2-octadecenil borostyánsav -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3. Egyéb veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

CHAMPION ECOFLOW MULTI VEHICLE ATF FE

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Megjegyzések : A termék ásványolajjai tartalmazzák 3 %-nál kevesebb DMSO (IP 346)

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Alapolaj - nem meghatározott	(CAS-szám) 64742-55-8 (EK-szám) 265-158-7 (Index-szám) 649-468-00-3 (REACH sz) 01-2119487077-29	35 – 55	Asp. Tox. 1, H304
Bis(nonylphenyl)amine	(CAS-szám) 36878-20-3 (EK-szám) 253-249-4 (REACH sz) 01-2119488911-28	1 – 2,49	Aquatic Chronic 4, H413
Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate	(CAS-szám) 125643-61-0 (EK-szám) 406-040-9 (Index-szám) 607-530-00-7 (REACH sz) 01-0000015551-76	1 – 2,49	Aquatic Chronic 4, H413
Kenőolajok (ásványolaj), C20-C50, hidrogénnel kezelt semleges olaj alapú	(CAS-szám) 72623-87-1 (EK-szám) 276-738-4 (Index-szám) 649-483-00-5 (REACH sz) 01-2119474889-13	1,188	Asp. Tox. 1, H304
Kenőolajok (ásványolaj), C15-C30, hidrogénnel kezelt semleges olaj alapú	(CAS-szám) 72623-86-0 (EK-szám) 276-737-9 (Index-szám) 649-482-00-X (REACH sz) 01-2119474878-16	1,188	Asp. Tox. 1, H304
Izooktadekánsav, reakciótermékek tetraetilénpentaminnal	(EK-szám) 701-204-9 (REACH sz) 01-2119960832-33	0,1 – 0,49	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich	(CAS-szám) 398141-87-2 (EK-szám) 800-172-4 (REACH sz) 01-2119969520-35	0,1 – 0,49	Aquatic Chronic 2, H411
Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound	(EK-szám) 424-820-7 (REACH sz) 01-0000017126-75	0,1 – 0,24	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
4,4'-tio-dietilén hidrogén-2-octadecenil borostyánsav	(CAS-szám) 93882-40-7 (EK-szám) 299-434-3 (REACH sz) 01-2120735527-50	0,1 – 0,24	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás belélegzést követően	: Várhatóan nem igényel elsősegélynyújtást.
Elsősegélynyújtás bőrrrel való érintkezést követően	: Mossuk le bőrünket finom szappannal és vízzel.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Amennyiben az anyag a szembe került, azonnal kezdjük el tiszta vízzel öblögetni 10-15 percen át.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: Ne idézzon elő hányást. A száját ki kell öblíteni. Azonnal orvosi ellátást kell kérni.

CHAMPION ECOFLOW MULTI VEHICLE ATF FE

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

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

Tünetek/hatások belélegzést követően	: Not expected to present a significant inhalation hazard under anticipated conditions of normal use.
Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően	: Az elképzelhetően normál használat esetén nem várható a bőrre nézve semmilyen veszélyeztetettség.
Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően	: Az elképzelhetően normál használat esetén nem várható a szemre nézve semmilyen veszélyeztetettség.
Tünetek/hatások lenyelést követően	: Az elképzelhetően normál használat esetén nem várható lenyeléskor semmilyen veszélyeztetettség.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag	: Vízpermetből kialakult köd. Hab. Por. Száraz vegyszer.
Nem megfelelő oltóanyag	: Ne használjunk erős vízáramot.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz elleni elővigyázatossági intézkedések	: Bármilyen égő vegyi anyag oltásánál óvatosan járjunk el.
Oltási szabály	: A hőnek kitett konténereket hűtsük vízpermettel vagy hideg párával.
Védelem tűzoltás közben	: Ne menjünk tűzközelbe megfelelő védőfelszerelés nélkül, beleértve a légzésvédelmi felszerelést is.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelés	: Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.
-----------------	---

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés	: Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.
-----------------	---

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Megakadályozza a bejutását a csatornába és az ivóvízrendszerekbe. Értesítsük a hatóságokat, ha az anyag bekerült a csatornarendszerbe vagy az ivóvíz-rendszerbe.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra	: Amennyiben nagy mennyiségű folyadék ömlött ki, az elfolyás megállítására és az anyag megmentésére keverjük össze semleges szilárd granulátummal.
Tisztítási eljárás	: Tisztítószer. Sug opp væskesøl med absorberende materiale som sand, sagflis eller kiselgur.
Egyéb információk	: Az a terület, ahová az anyag kiömlött, csúszóssá válhat. Használjunk megfelelő hulladékátroló konténert.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

CHAMPION ECOFLOW MULTI VEHICLE ATF FE

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Kerüljük a szükségtelen veszélyeztetettséget. Rendszerint mind helyi elszívásra, mind pedig általános szobai szellőztetésre is szükség van.
- Kezelési hőmérséklet : < 40 °C
- Higiénés intézkedések : Mossuk meg kezünket és a többi, veszélynek kitett területet finom szappannal és vízzel evés, ivás, dohányzás előtt, ill. mikor abbahagyjuk a munkát.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

- Tárolási hőmérséklet : < 40 °C
- Tárolási terület : Tároljuk száraz, hűvös, jól szellőztetett helyen.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Egyéni védőfelszerelés:

Biztonsági szemüveg. Kesztyű.

Kézvédelem:

Permeation time: minimum >480min long term exposure; material / thickness [mm]: >0,35 mm. Nitrilgumi (NBR) /

Bőr- és testvédelem:

Normál körülmények között történő felhasználása nem igényel speciális ruházatot, bőrvédelmi felszerelést

Légutak védelme:

Normál körülmények között történő felhasználása és megfelelő szellőztetés biztosítása esetén speciális légzésvédelemre nincs szükség.

Személyi védőfelszerelések jele(i):



9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

- Halmazállapot : Folyékony
- Külső jellemzők : Oily liquid.
- Szín : piros.
- Szag : jellegzetes szagú.
- Szagküszöbérték : Adatok nem állnak rendelkezésre
- pH-érték : Adatok nem állnak rendelkezésre
- Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1) : Adatok nem állnak rendelkezésre
- Olvadáspont : Adatok nem állnak rendelkezésre
- Fagyáspont : Adatok nem állnak rendelkezésre

CHAMPION ECOFLOW MULTI VEHICLE ATF FE

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Forrásponttartomány	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Lobbanáspont	: > 200 °C @ ASTM D92
Öngyulladás hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Gőznyomás	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Sűrűség	: 845 kg/m ³ @ 15°C
Oldékonyság	: A termék nehezen oldható és vizek felszínén marad.
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: 31 mm ² /s @ 40°C
Viszkozitás, dinamikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanási határértékek	: Adatok nem állnak rendelkezésre

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Normál feltételek mellett egy sem.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Normál feltételek mellett egy sem.

10.4. Kerülendő körülmények

Adatok nem állnak rendelkezésre.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálók. savak. Alapok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál feltételek mellett egy sem.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás (szájon át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés)	: Nincs osztályozva

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

LD50 szájon át, patkány	> 5000 mg/kg OECD 401
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/kg OECD 402

Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)

LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/kg OECD 401
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/kg OECD 402

CHAMPION ECOFLOW MULTI VEHICLE ATF FE

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound

LD50 szájon át	> 2000 mg/kg 67/548/EEG Annex V, B1
LC50 bőrön keresztül	> 500 mg/kg 67/548/EEG AnnexV, B3

4,4'-tio-dietilén hidrogén-2-octadecenil borostyánsav (93882-40-7)

LD50 szájon át	> 10000 mg/kg
----------------	---------------

Izooktadekánsav, reakciótermékek tetraetilénpentaminnal

LD50 szájon át, patkány	> 5000 mg/kg
LD50 bőrön át, nyúl	> 2000 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva
Csírsejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva

Reprodukciós toxicitás : Nincs osztályozva

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

Izooktadekánsav, reakciótermékek tetraetilénpentaminnal

NOAEL (orális,patkány)	> 1000 mg/testtömeg-kilogramm OECD 421
------------------------	--

Isméltlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

Aspirációs veszély : Nincs osztályozva

CHAMPION ECOFLOW MULTI VEHICLE ATF FE

Viszkozitás, kinematikus	31 mm ² /s @ 40°C
--------------------------	------------------------------

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános	: Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.
Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut)	: Nincs osztályozva
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus)	: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

LC50 halak 1	> 100 mg/l OECD 203 (Danio rerio @96h)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l OECD 202 (Daphnia magna)
EC50 72h alga 1	> 100 mg/l OECD 201 (Desmodesmus subspicatus)

Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)

LC50 halak 1	> 74 mg/l OECD 203, (Danio rerio, 96h)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l OECD 202, (Daphnia magna, 24h)
EC50 más vízi szervezetekre 1	0 mg/l
EC50 72h alga 1	> 3 mg/l OECD 201, (Desmodesmus subspicatus, 72h)

CHAMPION ECOFLOW MULTI VEHICLE ATF FE

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound	
LC50 halak 1	1,5 mg/l OECD203 - Oncorhynchus mykiss
EC50 Daphnia 1	0,09 mg/l OECD 202 - EL50
EC50 72h alga 1	0,31 mg/l 67/548/EEG Annex V,C3
NOEC (krónikus)	0,14 (0,01 – 0,1) mg/l Daphnia

4,4'-tio-dietilén hidrogén-2-octadecenil borostyánsav (93882-40-7)	
LC50 halak 1	> 1000 mg/l 96h Cyprinodon variegatus - OECD 203
LC50 halak 2	> 100 mg/l 96h Oryzias latipes - OECD 203
EC50 Daphnia 1	9,5 mg/l OECD 202
EC50 72h alga 1	> 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata - OECD 201

Izooktadekánsav, reakciótermékek tetraetilénpentaminnal	
LC50 halak 1	> 1000 mg/l OECD 203
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l OECD 202

Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)	
LC50 halak 1	2,4 mg/l Oncorhynchus mykiss
LC50 halak 2	3,3 mg/l Cyprinodon variegatus
EC50 Daphnia 1	4,6 mg/l Daphnia magna
EC50 72h alga 1	63 mg/l Selenastrum capricornutum
NOEC (krónikus)	1 mg/l @4 DY (Oncorhynchus mykiss)
NOEC krónikus rákfélék	0,63 mg/l 2 DY (Daphnia magna)
NOEC krónikus algák	0,313 mg/l 3 DY (Selenastrum capricornutum)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

CHAMPION ECOFLOW MULTI VEHICLE ATF FE	
Perzisztencia és lebonthatóság	Mivel vízben nem oldódik, csak minimális mértékben bomlasztó hatású.

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Élő szervezetek által nehezen lebontható.
Biológiai lebomlás	1 % @28d

Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)	
Perzisztencia és lebonthatóság	A termék biológiai úton nem bomlik.

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound	
Perzisztencia és lebonthatóság	Élő szervezetek által nehezen lebontható.
Biológiai lebomlás	52,9 % @60d - OECD 301B - 10mg/l

4,4'-tio-dietilén hidrogén-2-octadecenil borostyánsav (93882-40-7)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Élő szervezetek által nehezen lebontható.
Biológiai lebomlás	11 – 14 % OECD 301

CHAMPION ECOFLOW MULTI VEHICLE ATF FE

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Izooktadekánsav, reakciótermékek tetraetilénpentaminnal

Perzisztencia és lebonthatóság	Természetben könnyen lebomlik.
--------------------------------	--------------------------------

Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)

Perzisztencia és lebonthatóság	Élő szervezetek által nehezen lebontható.
--------------------------------	---

BOI (EOI %)	9,6 EOI % 28DY OECD TG 301 F
-------------	------------------------------

12.3. Bioakkumulációs képesség

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	> 7,6
--	-------

Bioakkumulációs képesség	Potential to bioaccumulate.
--------------------------	-----------------------------

Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)

BCF hal 1	260 OECD 305 (Oncorhynchus mykiss, 35d)
-----------	---

Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	9,2
--	-----

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound

Bioakkumulációs képesség	Potential to bioaccumulate.
--------------------------	-----------------------------

4,4'-tio-dietilén hidrogén-2-octadecenil borostyánsav (93882-40-7)

Bioakkumulációs képesség	Potential to bioaccumulate.
--------------------------	-----------------------------

Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)

Biokoncentrációs tényező (REACH BCF)	27,54
--------------------------------------	-------

Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow)	4,1
--	-----

Bioakkumulációs képesség	Potential to bioaccumulate.
--------------------------	-----------------------------

12.4. A talajban való mobilitás

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

Ökológia - talaj	Adsorbs into the soil.
------------------	------------------------

Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)

Ökológia - talaj	Adsorbs into the soil.
------------------	------------------------

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound

Ökológia - talaj	Adsorbs into the soil.
------------------	------------------------

4,4'-tio-dietilén hidrogén-2-octadecenil borostyánsav (93882-40-7)

Ökológia - talaj	Adsorbs into the soil.
------------------	------------------------

Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)

Ökológia - talaj	Adsorbs into the soil.
------------------	------------------------

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

CHAMPION ECOFLOW MULTI VEHICLE ATF FE

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Kiegészítő adatok : A helyi vagy az országban érvényes rendelkezéseknek megfelelően biztonságos módon helyezük el.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

14.1. UN-szám

UN-szám (ADR) : Nem alkalmazható
UN-szám (IMDG) : Nem alkalmazható
UN-szám (IATA) : Nem alkalmazható
UN-szám (ADN) : Nem alkalmazható
UN-szám (RID) : Nem alkalmazható

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Helyes szállítási megnevezés (ADR) : Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (IMDG) : Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (IATA) : Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (ADN) : Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (RID) : Nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADR) : Nem alkalmazható

IMDG
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IMDG) : Nem alkalmazható

IATA
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IATA) : Nem alkalmazható

ADN
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADN) : Nem alkalmazható

RID
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (RID) : Nem alkalmazható

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ADR) : Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (IMDG) : Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (IATA) : Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (ADN) : Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (RID) : Nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes : Nem
Tengeri szennyező anyag : Nem
Egyéb információk : További információk nem állnak rendelkezésre

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

CHAMPION ECOFLOW MULTI VEHICLE ATF FE

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Tengeri úton történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

Légi úton történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

Belföldi folyami szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

Vasúti szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a REACHI XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

15.1.2. Nemzeti előírások

Németország

Veszélyességi osztály vízre (WGK)

: WGK 3, Fokozottan veszélyes a vízre (AwSV 1. melléklet szerinti besorolás)

Németországi Rendelet a veszélyes incidensektől (12. BImSchV)

: Nem esik a(z) Németországi Rendelet a veszélyes incidensektől (12. BImSchV) hatálya alá

Hollandia

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

: Alapolaj - nem meghatározott szerepel a listában

SZW-lijst van mutagene stoffen

: Alapolaj - nem meghatározott szerepel a listában

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding

: Egyik összetevője sem szerepel a listában

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid

: Egyik összetevője sem szerepel a listában

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling

: Egyik összetevője sem szerepel a listában

Dánia

Dánia területén hatályos jogszabályok

: A termékkel dolgozó terhes/szoptató nők nem érintkezhetnek közvetlenül a termékkel.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

No chemical safety assessment has been carried out for the substance or the mixture by the supplier

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Utalások változásra:			
Szakasz	Változott tétel	Módosítás	Megjegyzések
2.2	Címkézési elemek	Módosítva	
3.2	Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk	Módosítva	

CHAMPION ECOFLOW MULTI VEHICLE ATF FE

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Egyéb információk : Az e Biztonsági Adatlapon lévő információ olyan forrásból származik, amelyet megbízhatónak tartunk. Ugyanakkor az itt rendelkezésre bocsátott információ nem tartalmaz semmiféle kifejezett vagy ráutaló garanciát annak korrektségére vonatkozóan. A termék kezelésével, tárolásával, felhasználásával, a termékkel való egyéb rendelkezéssel kapcsolatos feltételek vagy módszerek ellenőrzésünkön kívül esnek, amelyekről valószínűleg tudomásunk sincs. Ebből és egyéb okokból kifolyólag nem vállalunk felelősséget és kifejezetten elutasítjuk kötelezettségünket a termék kezeléséből, tárolásából, felhasználásából, a termékkel való egyéb rendelkezés miatt adódó vagy ezekkel bármilyen kapcsolatban felmerült veszteséggel, kárral vagy költségekkel szemben. Ezt az Anyagbiztonsági Adatlapot kizárólag erre az anyagra készítették el, és csak erre az anyagra vonatkozóan használható fel. Amennyiben ezt a terméket egy másik termék komponenseként használják fel, akkor az ezen az Anyagbiztonsági Adatlapon lévő info.

A H és az EUH mondatok teljes szövege:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toxicitás (bőrön át), 4. kategória
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. kategória
Aquatic Chronic 4	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 4. kategória
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély, 1. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
Skin Corr. 1B	Bőrmarás/bőrirritáció, 1. kategória, 1B. alkategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció, 1. kategória
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H413	Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.
EUH208	4,4'-tio-dietilén hidrogén-2-octadecenil borostyánsav -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

SDS EU (REACH melléklet II)

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként