

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu	: Mieszanina
Nazwa produktu	: CHAMPION OEM SPECIFIC ATF D VI
Kod produktu	: 3008
Rodzaj produktu	: CHAMPION
Grupa produktów	: Mieszanina

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Kategoria głównego zastosowania	: Przemysłowe zastosowanie ,Zastosowanie profesjonalne,Zastosowania konsumenckie
Szczegóły dot. zastosowań przemysłowych/profesjonalnych	: zastosowanie nierozpowszechnione stosowane w systemach zamkniętych
Kategoria funkcji lub zastosowania	: Smary i dodatki

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

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

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : 0032 (0)3 870 00 00

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, H412
kategoria 3
Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.

Brak dodatkowych informacji

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Hasło ostrzegawcze (CLP)	: -
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP)	: H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP)	: P273 - Unikać uwolnienia do środowiska. P501 - Zawartość i pojemnik usuwać do punktu zbiórki odpadów niebezpiecznych lub specjalnych zgodnie z miejscowymi, regionalnymi, krajowymi i/lub międzynarodowymi przepisami. P102 - Chronić przed dziećmi.
Zwroty EUH	: EUH208 - Zawiera N,N-dicocoalkyl 3-amino-propane-1,2-diol, 2-tetradecyloxirane, reaction products with boric acid. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

CHAMPION OEM SPECIFIC ATF D VI

Karta charakterystyki

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

2.3. Inne zagrożenia

Contains no PBT/vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

Mieszanina nie zawiera substancji włączonej(-ych) do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy

3.2. Mieszaniny

Uwagi : Zawierają oleje mineralne zawarte w produkcie < 3 % ekstraktu DMSO (IP 346)

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich	Numer CAS: 398141-87-2 Numer WE: 800-172-4 REACH-nr: 01-2119969520-35	1 – 1.49	Aquatic Chronic 2, H411
Acetamid, 2-hydroksy-, pochodne N,N-dialkilowe kwasów oleju kokosowego	Numer WE: 471-920-1 REACH-nr: 01-0000019770-68	0.1 – 0.99	Skin Sens. 1B, H317
N,N-dicocoalkyl 3-amino-propane-1,2-diol	Numer WE: 482-000-4 REACH-nr: 01-0000020142-86	0.1 – 0.99	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
1-(tert-dodecyltio)propan-2-ol	Numer CAS: 67124-09-8 Numer WE: 266-582-5 REACH-nr: 01-2119953277-30	0.1 – 0.75	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
benzen, pochodne polipropenu, sulfonowane, sole wapnia	Numer WE: POLYMER REACH-nr: 01-2120040541-70	0.1 – 0.24	Skin Sens. 1B, H317
2-tetradecyloxirane, reaction products with boric acid	Numer WE: 701-392-2 REACH-nr: 01-2119976364-28	0.1 – 0.24	Skin Sens. 1B, H317
Methyl-1H-benzotriazole	Numer CAS: 29385-43-1 Numer WE: 249-596-6 REACH-nr: 01-2119979081-35	0.1 – 0.24	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 (ATE=500 mg/kg masy ciała) Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411
2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol	Numer CAS: 1218787-32-6 Numer WE: 620-540-6 REACH-nr: 01-2119510877-33	0.01 – 0.035	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 (ATE=500 mg/kg masy ciała) Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410

CHAMPION OEM SPECIFIC ATF D VI

Karta charakterystyki

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol	Numer CAS: 95-38-5 Numer WE: 202-414-9 REACH-nr: 01-2119777867-13	0.01 – 0.024	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 (ATE=500 mg/kg masy ciała) Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410

Specyficzne stężenia graniczne:		
Nazwa	Identyfikator produktu	Specyficzne stężenia graniczne
Acetamid, 2-hydroksy-, pochodne N,N-dialkilowe kwasów oleju kokosowego	Numer WE: 471-920-1 REACH-nr: 01-0000019770-68	(9.4 ≤C < 100) Skin Sens. 1B, H317
1-(tert-dodecyltio)propan-2-ol	Numer CAS: 67124-09-8 Numer WE: 266-582-5 REACH-nr: 01-2119953277-30	(14.2 ≤C < 100) Skin Sens. 1B, H317
benzen, pochodne polipropenu, sulfonowane, sole wapnia	Numer WE: POLYMER REACH-nr: 01-2120040541-70	(10 ≤C < 100) Skin Sens. 1B, H317

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu	: Raczej nie wymaga zastosowania pierwszej pomocy.
Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą	: Skórę umyć wodą i delikatnym mydłem.
Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami	: W razie kontaktu z oczami natychmiast je przemyć czystą wodą przez 10-15 minut.
Pierwsza pomoc - środki po połyknięciu	: Nie wywoływać wymiotów. Wypłukać usta. Natychmiast zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Symptomy/skutki w przypadku inhalacji	: W przewidywanych warunkach normalnego użytkowania nie powinny stanowić istotnego zagrożenia dla dróg oddechowych.
Symptomy/skutki w przypadku kontaktu ze skórą	: Raczej nie stanowi większego zagrożenia dla skóry w spodziewanych warunkach normalnego użycia.
Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami	: Raczej nie stanowi większego zagrożenia przy kontakcie z oczami w spodziewanych warunkach normalnego użycia.
Symptomy/skutki w przypadku połyknięcia	: Raczej nie stanowi większego zagrożenia w razie spożycia w spodziewanych warunkach normalnego użycia.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze	: Mgła wodna. Piana. Proszek. Proszek gaśniczy.
Nieodpowiednie środki gaśnicze	: Nie stosować silnego strumienia wody.

CHAMPION OEM SPECIFIC ATF D VI

Karta charakterystyki

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak dodatkowych informacji

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Środki zapobiegawcze celem uniknięcia pożaru	: Zachować ostrożność podczas gaszenia pożaru chemicznego.
Instrukcje gaśnicze	: Do schłodzenia pojemników, które uległy ekspozycji, używać aerozolu wodnego lub mgły.
Ochrona podczas gaszenia pożaru	: Nie wchodzić do strefy pożaru bez odpowiedniego sprzętu ochronnego, w tym bez ochrony dróg oddechowych.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Wyposażenie ochronne : Nosić odpowiednią odzież ochronną i odpowiednie rękawice ochronne.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Wyposażenie ochronne : Nosić odpowiednią odzież ochronną i odpowiednie rękawice ochronne.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuszczać do przedostania się do ścieków i wód publicznych. Powiadomić władze, jeżeli produkt dostanie się do ścieków lub wód publicznych.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Zapobieganie rozprzestrzenianiu się skażenia	: Duże ilości rozlanego materiału zająć i odzyskać mieszając go z obojętnymi ziarnistymi ciałami stałymi.
Metody usuwania skażenia	: Detergent. Rozlany płyn zebrać materiałem chłonnym, np. piaskiem, trocinami, ziemią krzemkową.
Inne informacje	: Miejsce, w którym doszło do rozlania się materiału może być śliskie. Używać odpowiednie pojemniki na odpady.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania	: Nie dopuszczać do niepotrzebnej ekspozycji. Zwykle konieczne jest zastosowanie zarówno lokalnego wyciągu, jak i wentylacji ogólnej pomieszczenia.
Temperatura użytkowania	: < 40 °C
Zalecenia dotyczące higieny	: Przed jedzeniem, piciem, paleniem oraz przed wyjściem z pracy ręce oraz inne ekspozowane okolice umyć wodą i delikatnym mydłem.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Temperatura magazynowania	: ≤ 40 °C
Miejsce przechowywania	: Przechowywać w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1 Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy i dopuszczalne wartości biologiczne

CHAMPION OEM SPECIFIC ATF D VI

Karta charakterystyki

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

CHAMPION OEM SPECIFIC ATF D VI

Belgia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy

OEL TWA	5 mg/m ³
OEL STEL	10 mg/m ³

8.1.2. Zalecanych procedur monitorowania

Brak dodatkowych informacji

8.1.3. Tworzą się substancje zanieczyszczające powietrze

Brak dodatkowych informacji

8.1.4. DNEL i PNEC

Brak dodatkowych informacji

8.1.5. Zarządzanie pasmami ryzyka

Brak dodatkowych informacji

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Brak dodatkowych informacji

8.2.2. Indywidualne wyposażenie ochronne

Osobiste wyposażenie ochronne:

Okulary ochronne. Rękawiczki.

Symbole osobistego sprzętu ochronnego:



8.2.2.1. Ochronę oczu lub twarzy

Brak dodatkowych informacji

8.2.2.2. Ochrona skóry i ciała

Ochrona skóry i ciała:

W normalnych warunkach użycia nie zaleca się stosowania specjalnej odzieży/sprzętu przeznaczonego do ochrony skóry.

Ochrona rąk:

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

8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych:

W normalnych warunkach użycia przy odpowiedniej wentylacji nie zaleca się stosowania specjalnego sprzętu przeznaczonego do ochrony dróg oddechowych.

8.2.2.4. Zagrożenia termiczne

Brak dodatkowych informacji

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Ciekły
Barwa	: czerwony.
Wygląd	: Płyn oleisty.

CHAMPION OEM SPECIFIC ATF D VI

Karta charakterystyki

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Zapach	: Charakterystyka.
Próg zapachu	: Niedostępny
Temperatura topnienia	: Niedostępny
Temperatura krzepnięcia	: Niedostępny
Temperatura wrzenia	: Niedostępny
Łatwopalność	: Niedostępny
Granica wybuchowości	: Niedostępny
Dolna granica wybuchowości	: Niedostępny
Górna granica wybuchowości	: Niedostępny
Temperatura zapłonu	: > 200 °C @ ASTM D92
Temperatura samozapłonu	: Niedostępny
Temperatura rozkładu	: Niedostępny
pH	: Niedostępny
Lepkość, kinematyczna	: 31 mm ² /s @ 40°C
Rozpuszczalność	: Słabo rozpuszczalny, produkt unosi się na powierzchni wody.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	: Niedostępny
Prężność par	: Niedostępny
Ciśnienie pary przy 50°C	: Niedostępny
Gęstość	: 850 kg/m ³ @15°C
Gęstość względna	: Niedostępny
Gęstość względna pary w temp. 20°C	: Niedostępny
Charakterystyka cząstki	: Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Brak dodatkowych informacji

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

W normalnych warunkach nieobecne.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W normalnych warunkach nieobecne.

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak danych.

10.5. Materiały niezgodne

Silne utleniacze. kwasy. Zasady.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W normalnych warunkach nieobecne.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Toksyczność ostra (doustnie)	: Nie sklasyfikowany
Toksyczność ostra (skórną)	: Nie sklasyfikowany
Toksyczność ostra (inhalacja)	: Nie sklasyfikowany

CHAMPION OEM SPECIFIC ATF D VI

Karta charakterystyki

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Działanie żrące/drażniące na skórę	: Nie sklasyfikowany
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	: Nie sklasyfikowany
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	: Nie sklasyfikowany
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	: Nie sklasyfikowany
Działanie rakotwórcze	: Nie sklasyfikowany
Szkodliwe działanie na rozrodczość	: Nie sklasyfikowany
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	: Nie sklasyfikowany
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	: Nie sklasyfikowany

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
--	---

Zagrożenie spowodowane aspiracją	: Nie sklasyfikowany
----------------------------------	----------------------

CHAMPION OEM SPECIFIC ATF D VI

Lepkość, kinematyczna	31 mm²/s @ 40°C
-----------------------	-----------------

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwałe (ostre)	: Nie sklasyfikowany
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwałe (przewlekłe)	: Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

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

LC50 - Ryby [1]	2.4 mg/l Oncorhynchus mykiss
LC50 - Ryby [2]	3.3 mg/l Cyprinodon variegatus
EC50 - Skorupiaki [1]	4.6 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Algi [1]	63 mg/l Selenastrum capricornutum
NOEC (przewlekła)	1 mg/l @4 DY (Oncorhynchus mykiss)
NOEC dla toksyczności przewlekłej dla skorupiaków	0.63 mg/l 2 DY (Daphnia magna)
NOEC dla toksyczności przewlekłej dla glonów	0.313 mg/l 3 DY (Selenastrum capricornutum)

Acetamid, 2-hydroksy-, pochodne N,N-dialkilowe kwasów oleju kokosowego

EC50 - Skorupiaki [1]	180 mg/l Daphnia magna
NOEC dla toksyczności przewlekłej dla skorupiaków	100 mg/l @21DY (Daphnia magna)

2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol (1218787-32-6)

LC50 - Ryby [1]	0.1 mg/l Brachydanio rerio
EC50 - Skorupiaki [1]	0.043 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Algi [1]	0.0053 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC dla toksyczności przewlekłej dla glonów	0.0156 mg/l @3DY (Pseudokirchneriella subcapitata)

CHAMPION OEM SPECIFIC ATF D VI

Karta charakterystyki

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)	
LC50 - Ryby [1]	0.3 mg/l Brachydanio rerio
EC50 - Skorupiaki [1]	0.163 mg/l Daphnia magna
EC50 - Skorupiaki [2]	0.34 mg/l
EC50 72h - Algi [1]	0.03 mg/l
NOEC dla toksyczności przewlekłej dla glonów	0.011 mg/l
1-(tert-dodecyltio)propan-2-ol (67124-09-8)	
LC50 - Ryby [1]	> 0.75 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 - Skorupiaki [1]	0.58 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Algi [1]	> 100 mg/l Selenastrum capricomutum
NOEC dla toksyczności przewlekłej dla ryb	0.56 mg/l
NOEC dla toksyczności przewlekłej dla skorupiaków	0.32 mg/l @2DY (Daphnia magna)
NOEC dla toksyczności przewlekłej dla glonów	100 mg/l @4DY (Selenastrum capricomutum)
2-tetradecyloxirane, reaction products with boric acid	
LC50 - Ryby [1]	> 100 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 - Skorupiaki [1]	> 100 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Algi [1]	> 100 mg/l Selenastrum capricomutum
NOEC dla toksyczności przewlekłej dla skorupiaków	10 mg/l Daphnia magna
Methyl-1H-benzotriazole (29385-43-1)	
LC50 - Ryby [1]	25.5 mg/l (Pimephales promelas)
LC50 - Ryby [2]	65 mg/l (Brachydanio rerio)
EC50 - Skorupiaki [1]	87.4 mg/l (Daphnia magna)
EC50 - Skorupiaki [2]	8.58 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h - Algi [1]	62 mg/l (Selenastrum capricomutum)
NOEC dla toksyczności przewlekłej dla skorupiaków	18.4 mg/l @21DY (Daphnia magna)
12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu	
CHAMPION OEM SPECIFIC ATF D VI	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Nierozpuszczalny w wodzie, w związku z czym ulega biodegradacji jedynie w minimalnym stopniu.
Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Nie ulega biodegradacji.
BZT (% ThOD)	9.6 % ThOD 28DY OECD TG 301 F
2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol (1218787-32-6)	
BZT (% ThOD)	63 % ThOD
1-(tert-dodecyltio)propan-2-ol (67124-09-8)	
BZT (% ThOD)	5.9 % ThOD @28DY OECD TG 301 F
2-tetradecyloxirane, reaction products with boric acid	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Nie ulega biodegradacji.

CHAMPION OEM SPECIFIC ATF D VI

Karta charakterystyki

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

2-tetradecyloxirane, reaction products with boric acid

Biodegradacja	26.7 %
Biodegradacja	% (dni)

12.3. Zdolność do bioakumulacji

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

Czynnik biostężenia (BCF REACH)	27.54
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	4.1
Zdolność do bioakumulacji	Potential to bioaccumulate.

2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol (1218787-32-6)

BCF - Ryby [1]	110.2 mg/kg
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	3.6

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	> 7
--	-----

1-(tert-dodecyltio)propan-2-ol (67124-09-8)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	5.7
--	-----

2-tetradecyloxirane, reaction products with boric acid

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	9.4
--	-----

Methyl-1H-benzotriazole (29385-43-1)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	1.71
--	------

12.4. Mobilność w glebie

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

Ekologia - gleba	Adsorbs into the soil.
------------------	------------------------

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dodatkowych informacji

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Dodatkowe informacje : Usuwać w bezpieczny sposób zgodnie w lokalnymi/ogólnokrajowymi przepisami.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

CHAMPION OEM SPECIFIC ATF D VI

Karta charakterystyki

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nr UN (ADR)	: Nie dotyczy
Nr UN (IMDG)	: Nie dotyczy
Nr UN (IATA)	: Nie dotyczy
Nr UN (ADN)	: Nie dotyczy
Nr UN (RID)	: Nie dotyczy

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR)	: Nie dotyczy
Prawidłowa nazwa przewozowa (IMDG)	: Nie dotyczy
Prawidłowa nazwa przewozowa (IATA)	: Nie dotyczy
Prawidłowa nazwa przewozowa (ADN)	: Nie dotyczy
Prawidłowa nazwa przewozowa (RID)	: Nie dotyczy

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (ADR)	: Nie dotyczy
--	---------------

IMDG

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (IMDG)	: Nie dotyczy
---	---------------

IATA

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (IATA)	: Nie dotyczy
---	---------------

ADN

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (ADN)	: Nie dotyczy
--	---------------

RID

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (RID)	: Nie dotyczy
--	---------------

14.4. Grupa pakowania

Grupa pakowania (ADR)	: Nie dotyczy
Grupa pakowania (IMDG)	: Nie dotyczy
Grupa pakowania (IATA)	: Nie dotyczy
Grupa opakowań (ADN)	: Nie dotyczy
Grupa pakowania (RID)	: Nie dotyczy

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Produkt niebezpieczny dla środowiska	: Nie
Zanieczyszczenia morskie	: Nie
Inne informacje	: Brak dodatkowych informacji

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport drogowy

Brak danych

transport morski

Brak danych

Transport lotniczy

Brak danych

Transport śródlądowy

Brak danych

Transport kolejowy

Brak danych

CHAMPION OEM SPECIFIC ATF D VI

Karta charakterystyki

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

15.1.1. Przepisy UE

REACH Annex XVII (Restriction List)

Nie zawiera substancji wymienionych w załączniku XVII do rozporządzenia REACH (warunki ograniczeń)

REACH Annex XIV (Authorisation List)

Nie zawiera substancji wymienionej w załączniku XIV do rozporządzenia REACH (Lista zezwoleń)

REACH Candidate List (SVHC)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście kandydackiej REACH

PIC Regulation (Prior Informed Consent)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście PIC (rozporządzenie UE 649/2012 w sprawie wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów)

POP Regulation (Persistent Organic Pollutants)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście POP (Rozporządzenie UE 2019/1021 w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych)

Ozone Regulation (1005/2009)

Nie zawiera substancji wymienionych w wykazie niszczenia ozonu (rozporządzenie UE 1005/2009 w sprawie substancji niszczących warstwę ozową)

Explosives Precursors Regulation (2019/1148)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście prekursorów materiałów wybuchowych (rozporządzenie UE 2019/1148 w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych)

Drug Precursors Regulation (273/2004)

Nie zawiera żadnej substancji wymienionej(-ych) na liście prekursorów narkotyków (Rozporządzenie WE 273/2004 w sprawie wytwarzania i wprowadzania do obrotu niektórych substancji wykorzystywanych do nielegalnego wytwarzania środków odurzających i substancji psychotropowych)

15.1.2. Przepisy krajowe

Niemcy

Klasa zagrożenia dla wody (WGK) : WGK 2, zagrożenie wodne (Klasyfikacja zgodna z AwSV, Załącznik 1).
Rozporządzenie o niebezpiecznych incydentach : Nie podlega Rozporządzenie o niebezpiecznych incydentach (12. BImSchV) (12. BImSchV)

Holandia

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : 1-(tert-dodecyltio)propan-2-ol znajduje się na liście
SZW-lijst van mutagene stoffen : 1-(tert-dodecyltio)propan-2-ol znajduje się na liście
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Żaden składnik nie znajduje się na liście
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Żaden składnik nie znajduje się na liście
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Żaden składnik nie znajduje się na liście

Dania

Duńskie regulacje krajowe : Kobiety ciężarne/karmiące piersią pracujące z tym produktem nie powinny pozostawać z nim w bezpośrednim kontakcie

Szwajcaria

Klasa składowania (LK) : LK 10/12 - Ciecze

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dodatkowych informacji

CHAMPION OEM SPECIFIC ATF D VI

Karta charakterystyki

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

SEKCJA 16: Inne informacje

Oznaki zmian			
Sekcja	Zmieniony element	Modyfikacja	Uwagi
	Data aktualizacji	Zmodyfikowano	
	Zastępuje	Zmodyfikowano	
3	Skład/informacja o składnikach	Zmodyfikowano	
9.1	Gęstość	Zmodyfikowano	
15.1	Numer w szwedzkiej rejestracji produktów	Zmodyfikowano	

Inne informacje : Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki uzyskaliśmy ze źródeł naszym zdaniem wiarygodnych. Nie dajemy jednak żadnej gwarancji, w sposób dorozumiany bądź jawny, że podane informacje są poprawne. Warunki lub metody obchodzenia się z produktem, jego przechowywania, stosowania i usuwania znajdują się poza naszą kontrolą i mogą nie być nam znane. Z tego i innych powodów nie bierzemy odpowiedzialności oraz całkowicie zrzekamy się odpowiedzialności cywilnej z tytułu wszelkich strat, szkód czy kosztów poniesionych w związku z obchodzeniem się z produktem, jego przechowywaniem, używaniem czy usuwaniem. Niniejszą kartę charakterystyki substancji niebezpiecznej opracowano wyłącznie dla tego produktu, w związku z tym nie należy jej odnosić do innych produktów. Jeżeli niniejszy produkt stanowi składnik innego produktu, informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki substancji niebezpiecznej mogą nie mieć zastosowania.

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
Acute Tox. 4 (Doustny)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 4
Aquatic Acute 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 1
Aquatic Chronic 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 1
Aquatic Chronic 2	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2
Aquatic Chronic 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 3
EUH208	Zawiera N,N-dicocoalkyl 3-amino-propane-1,2-diol, 2-tetradecyloxirane, reaction products with boric acid. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 1
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H361	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.
H373	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Repr. 2	Działanie szkodliwe na rozrodczość, kategoria 2
Skin Corr. 1C	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 1, podkategoria 1C
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1
Skin Sens. 1B	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1B

CHAMPION OEM SPECIFIC ATF D VI

Karta charakterystyki

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:

STOT RE 2

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane, kategoria 2

Karta charakterystyki (SDS), EU

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych ze zdrowiem, bezpieczeństwem i środowiskiem. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji konkretnych cech produktu