



# ATF DCT

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Număr de referință: 3538YB1563

Data emiterii: 22/06/2021 Data revizuirii: 28/09/2021 Înlocuiește versiunea: 22/06/2021 Versiune: 2.0

### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

#### 1.1. Element de identificare a produsului

Forma produsului : Amestec  
Denumirea produsului : ATF DCT  
Codul produsului : 3538YB1563  
Grupul de produse : Produs comercial

#### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

##### 1.2.1. Utilizări identificate relevante

Categoria principală de utilizare : Utilizare de către consumatori, Utilizare profesională

##### 1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

YACCO SAS  
Avenue des Petits Prés - Z.I. de l'Oison - BP 2  
76320 St Pierre-lès-Elbeuf  
France  
T 0033 2 32.96.00.00 - F 0033 2 35.78.81.87  
[contact@yacco.com](mailto:contact@yacco.com) - [www.yacco.com](http://www.yacco.com)

#### 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Țara	Organism/societate	Adresă	Număr pentru apeluri de urgență	Observații
România	Department of Clinical Toxicology Spitalul de Urgenta Floreasca	Calea Floreasca Bucuresti	+40 21 230 8000	

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Neclasificat

Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Fraze de precauție (CLP) : P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.  
P501 - Aruncați conținutul/recipientul la punctele de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale, în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și/sau internaționale.  
Coduri EUH : EUH208 - Conține C14-18 epoxid alfa-olefin, produse de reacție cu acid boric. Poate provoca o reacție alergică.  
EUH210 - Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

#### 2.3. Alte pericole

Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau este nu identificat ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605

# ATF DCT

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

#### 3.1. Substanțe

Neaplicabil

#### 3.2. Amestecuri

Observații : \* Conține unul sau mai multe dintre următoarele numere EC: N° CE 265-157-1 (reg. n°01-2119484627-25) ; N° CE 265-169-7 (reg. n°01-2119471299-27 ; N° CE 265-158-7 (reg. n°01-2119487077-29) ; N° CE 265-159-2 (reg. n°01-2119480132-48)  
Contains less than 3 % DMSO extract as measured by IP 346.

Numele	Element de identificare a produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Distilate (petoliere), parafinice grele hidrotratate, Ulei bază - nespecificat, [O combinație complexă de hidrocarburi, obținută prin tratarea unei fracțiuni petoliere cu hidrogen, în prezența unui catalizator. Se compune din hidrocarburi cu număr de atomi de carbon predominant de la C20 la C50 și produce un ulei finit cu cel puțin 100 SUS la 100 de (19cSt la 40 ° C). Acesta conține o proporție relativ mare hidrocarburi saturate.]	Nr. CAS: 64742-54-7 Nr. UE: 265-157-1 Nr. de INDEX: 649-467-00-8 REACH-Nr: 01-2119484627-25	≥ 80	Asp. Tox. 1, H304
Ulei mineral*	-	2,5 – 20	Asp. Tox. 1, H304
Produse de reacție ale acizilor grași, C14-C18 (ramificați și liniari) și C18 (nesaturați) cu tetraetilenpentamina (liniară, ramificată, ciclică)	Nr. UE: 701-204-9 REACH-Nr: 01-2119960832-33	1 – 2,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Alcarilamină	Nr. CAS: 36878-20-3 Nr. UE: 253-249-4 REACH-Nr: 01-2119488411-28	0,1 – 2,5	Aquatic Chronic 4, H413
1,3,4-Thiadiazolidine-2,5-dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tert-nonanethiol	Nr. CAS: 91648-65-6 Nr. UE: 293-927-7 REACH-Nr: 01-2119976351-35	0,1 – 2,5	Aquatic Chronic 3, H412
	-	0,1 – 2,5	Eye Irrit. 2, H319
dibutyl fosfonate	Nr. UE: 217-316-1 REACH-Nr: 01-2119967767-15	0,1 – 2,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
C14-18 epoxid alfa-olefin, produse de reacție cu acid boric	Nr. UE: 939-580-3 REACH-Nr: 01-2119976364-28	0,1 – 2,5	Skin Sens. 1B, H317

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

### SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsurile generale de prim ajutor : În toate cazurile de îndoială sau dacă simptomele persistă, consultați medicul.  
Măsurile de prim ajutor după inhalare : Dacă persoana se simte rău ca urmare a expunerii, se transportă imediat victima la aer proaspăt. În cazul în care dificultățile de respirație persistă, a se consulta medicul.  
Măsurile de prim ajutor după contactul cu pielea : Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare. Spălați cu multă apă/.... Dacă apare o indispoziție sau o iritație, a se consulta medicul.

# ATF DCT

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	: A se consulta imediat medicul oftalmolog. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. În caz de contact cu ochii, a se clăti imediat cu apă curată timp de 10-15 minute.
Măsuri de prim ajutor după ingerare	: Nu induceți vomă. În caz de înghițire, se va clăti gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă). Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic. Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente.

### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Simptome/efecte după inhalare	: Simptomele pot fi leșin, dureri de cap, greață și pierderea capacității de coordonare.
Simptome/efecte după contactul cu pielea	: Contactele prelungite sau repetate pot provoca dermatoze. Erupecție/dermatită. Înroșire. Mâncărime.
Simptome/efecte după contactul cu ochii	: Poate provoca iritații ușoare. Înroșire. Dureri.

### 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament simptomatic.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit	: Pudră uscată. Spumă. Nisip. Spumă AFFF. Apă pulverizată. Dioxid de carbon.
Agenți de stingere neadecvați	: A nu se folosi un jet de apă.

### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Reactivitate în caz de incendiu	: În caz de ardere: eliberare de gaze/vapori nocivi/iritanți. Oxizi de carbon (CO, CO <sub>2</sub> ).
---------------------------------	---

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de stingere a incendiilor	: Răciți cu apă pulverizată sau cu ceață de apă recipientele expuse. A se evita contaminarea mediului înconjurător cu apele reziduale din stingerea incendiilor. Procedați cu atenție atunci când stingeți orice incendiu chimic.
Protecție la stingerea incendiilor	: Nu intrați în zona focului fără echipament de protecție, inclusiv protecție respiratorie. Aparat de protecție respiratorie izolat autonom.

## SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

#### 6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Echipamentul de protecție	: A se vedea rubrica 8 în ceea ce privește protecțiile individuale care trebuie utilizate. Purtați echipament de protecție și mănuși corespunzătoare.
Planuri de urgență	: A se îndepărta personalul care nu este necesar. A se absorbi cu un produs absorbant inert (de exemplu, nisip, rumeguș, aglomerant universal, silicagel). A se asigura o ventilație adecvată.

#### 6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipamentul de protecție	: A se purta îmbrăcăminte de protecție și mănuși corespunzătoare. Evitați să inspirați Aerosoli, Vapours. A se dota echipele de curățenie cu protecție adecvată.
Planuri de urgență	: Aerisiți zona. A se curăța cât se poate de repede produsul împrăștiat, colectând-l cu ajutorul unui material absorbant. Opriti scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță.

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

A se evita pătrunderea în canalizare și în apa potabilă. Evitați dispersarea în mediu. Anunțați autoritățile dacă lichidul intră în sistemul de canalizare sau în apele domeniului public.

### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode de curățare	: A se curăța cât se poate de repede produsul împrăștiat, colectând-l cu ajutorul unui material absorbant. Toate deșeurile se colectează în recipiente corespunzătoare și etichetate și se elimină în conformitate cu reglementările locale în vigoare.
--------------------	---

# ATF DCT

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 6.4. Trimitere la alte secțiuni

A se vedea rubrica 8 în ceea ce privește protecțiile individuale care trebuie utilizate. Pentru eliminarea reziduurilor, a se consulta secțiunea 13: „Considerații cu privire la eliminare”.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Pericole suplimentare în timpul prelucrării	: A se asigura o împământare corespunzătoare.
Precauții pentru manipularea în condiții de securitate	: A se asigura o bună ventilație a zonei de lucru pentru a împiedica formarea vaporilor. A se păstra departe de orice sursă de aprindere - Fumatul interzis. Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. A nu se mânca, bea sau fuma în locurile în care se utilizează produsul.
Măsuri de igienă	: Păstrați departe de alimente și băuturi, inclusiv de cele pentru animale. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se spăla mâinile și orice altă zonă expusă cu săpun slab și apă înainte de a mânca, de a bea și de a fuma, precum și înainte de a părăsi lucrul. Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

### 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Măsuri tehnice	: A se conforma reglementărilor în vigoare.
Condiții de depozitare	: A se păstra departe de orice sursă de aprindere - Fumatul interzis. A se păstra în ambalajul original. A se depozita într-un loc uscat, bine ventilat și departe de orice sursă de aprindere, de căldură și de lumină solară directă. Păstrați recipientul închis etanș. A se păstra recipientele închise atunci când nu sunt utilizate.
Căldură și surse de aprindere	: A se evita flăcările și scântelele. A se elimina orice sursă de aprindere.
Informații privind stocarea combinată	: Agenți oxidanți.
Locul de depozitare	: A se proteja de căldură. Solurile trebuie să fie impermeabile, rezistente la lichide și ușor de curățat.
Prevederi speciale privind ambalarea	: Păstrați numai în recipientul original.

### 7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

#### 8.1.1 Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 8.2. Controale ale expunerii

#### 8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.2.2. Echipamentul de protecție personală

##### Echipament individual de protecție:

A se evita orice expunere care nu este necesară.

# ATF DCT

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 8.2.2.1. Protejarea o chilor și feței

#### Protecția ochilor:

A se purta echipament de protecție oculară, inclusiv ochelari și ecran facial care rezistă la produse chimice, dacă există riscul de contact cu ochii din cauza lichidului împrôscat sau a prafului din aer

### 8.2.2.2. Protecția pielii

#### Protecția pielii și a corpului:

A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare

#### Protecția mâinilor:

A se purta mănuși corespunzătoare, rezistente la produse chimice. Mănuși rezistente la produse chimice (în conformitate cu Standardul NF EN 374 sau cu unul echivalent). Timpul de penetrare trebuie determinat cu producătorul mănușilor

#### Alte echipament pentru protecția pielii

#### Îmbrăcăminte de protecție – selectarea materialului:

A se separa îmbrăcăminte de lucru de îmbrăcăminte de stradă. A se curăța separat

### 8.2.2.3. Protecția respirației

#### Protecția respirației:

A se evita formarea ceții în atmosferă. Dacă modul de utilizare a produsului atrage un risc de expunere prin inhalare, a se purta echipament de protecție respiratorie. aparat respiratoriu cu filtru combinat pentru vapori/particule

### 8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 8.2.3. Controlul expunerii mediului

#### Alte informații:

A se asigura ventilație de extracție sau ventilația generală a localului pentru a reduce concentrațiile de vapori.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	: Lichidă
Culoare	: chihlimbariu.
Miros	: slab.
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: -54 °C [Pour Point - NF T 60-105]
Punctul de solidificare	: Nu este disponibil
Punct de fierbere	: Nu este disponibil
Inflamabilitate	: Nu este disponibil
Limite de explozivitate	: Nu este disponibil
Limita inferioară de explozivitate (LIE)	: Nu este disponibil
Limita superioară de explozivitate (LSE)	: Nu este disponibil
Punctul de aprindere	: 194 °C [Open Cup - NF T 60-118]
Temperatura de autoaprindere	: Nu este disponibil
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: Nu este disponibil
Viscozitate, cinematic	: 34 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)   6,9 mm <sup>2</sup> /s (100 °C) [NF T 60-100]
Solubilitate	: Apă: Insolubil
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: 856 kg/m <sup>3</sup> (15 °C) [NF T 60-101]
Densitatea	: 0,849 (20 °C)
Densitatea relativa a vaporilor la 20 °C	: Nu este disponibil
Dimensiunea particulei	: Neaplicabil
Distribuție granulometrică	: Neaplicabil
Forma particulei	: Neaplicabil
Raportul dimensional al particulei	: Neaplicabil
Starea de agregare particulei	: Neaplicabil

# ATF DCT

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Starea de aglomerare particulei : Neaplicabil  
Suprafața specifică a particulei : Neaplicabil  
Pulverizare particulei : Neaplicabil

### 9.2. Alte informații

#### 9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 10.2. Stabilitate chimică

Stabil la temperatura ambiantă și în condiții normale de utilizare.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 10.4. Condiții de evitat

Toate sursele de căldură, precum și lumina solară directă. Scântei. Flacără deschisă.

### 10.5. Materiale incompatibile

Oxidanți puternici. Acizi tari. Baze tari.

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută (pe cale orală) : Neclasificat  
Toxicitate acută (cale cutanată) : Neclasificat  
Toxicitate acută (la inhalare) : Neclasificat

**Distilate (petroliere), parafinice grele hidrotratate, Ulei bază - nespecificat, [O combinație complexă de hidrocarburi, obținută prin tratarea unei fracțiuni petroliere cu hidrogen, în prezența unui catalizator. Se compune din hidrocarburi cu număr de atomi de carbon predominant de la C20 la C50 și produce un ulei finit cu cel puțin 100 SUS la 100 de (19cSt la 40 ° C). Acesta conține o proporție relativ mare hidrocarburi saturate.] (64742-54-7)**

LD50 contact oral la șobolani	> 5000 mg/kg (metoda OCDE 401)
LD50 contact dermic la iepuri	> 2000 mg/kg (metoda OCDE 402)
LC50 Inhalare - Șobolan	> 5000 mg/m <sup>3</sup> (4h) (metoda OCDE 403)

#### Alcarilamină (36878-20-3)

LD50 contact oral la șobolani	> 5000 mg/kg
-------------------------------	--------------

Corodarea/iritarea pielii : Neclasificat  
Lezarea gravă/iritarea ochilor : Neclasificat  
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Neclasificat  
Mutagenitatea celulelor germinative : Neclasificat  
Cancerogenitatea : Neclasificat  
Toxicitatea pentru reproducere : Neclasificat

# ATF DCT

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – : Neclasificat  
expunere unică  
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – : Neclasificat  
expunere repetată  
Pericol prin aspirare : Neclasificat

### ATF DCT

Viscozitate, cinematic	34 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)   6,9 mm <sup>2</sup> /s (100 °C) [NF T 60-100]
------------------------	---

### 11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitatea

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt : Neclasificat  
(acut)  
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung : Neclasificat  
(cronic)

#### Ulei mineral\*

LC50 - Pește [1]	> 100 mg/l (Pimephales promelas, 4d)
EC50 - Crustacee [1]	> 10000 mg/l (Cladocera; 2d)
EC50 72h - Alge [1]	> 100 mg/l (Scenedesmus quadricauda, 3d)
ErC50 alge	> 100 mg/l (Algae, 3d)
NOEC cronic crustacee	> 10 mg/l (Cladocère, 21 DY)

#### Produse de reacție ale acizilor grași, C14-C18 (ramificați și liniari) și C18 (nesaturați) cu tetrațilenpentamina (liniară, ramificată, ciclică)

LC50 - Pește [1]	> 1000 mg/l (Pimephales promelas; 4 DY)
LC50 - Alte organisme acvatice [1]	> 1000 mg/l (Cladocère; 2 DY)
ErC50 alge	> 94 mg/l (Algues vertes; 4 jrs)

#### 1,3,4-Thiadiazolidine-2,5-dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tert-nonanethiol (91648-65-6)

LC50 - Pește [1]	> 1000 mg/l (Pimephales promelas, 4 DY)
EC50 - Alte organisme acvatice [1]	41 mg/l (Cladocère, 2 DY)
ErC50 alge	25 mg/l (Algues vertes, 4 DY)

#### dibutyl fosfonate

LC50 - Pește [1]	63,4 mg/l (poisson zèbre; 96h)
EC50 - Crustacee [1]	20,8 mg/l (Daphnia magna; 48h)
EC50 72h - Alge [1]	14,4 mg/l
ErC50 alge	14,4 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata; 72h)

### 12.2. Persistența și degradabilitatea

**Distilate (petoliere), parafinice grele hidrotratate, Ulei bază - nespecificat, [O combinație complexă de hidrocarburi, obținută prin tratarea unei fracțiuni petoliere cu hidrogen, în prezența unui catalizator. Se compune din hidrocarburi cu număr de atomi de carbon predominant de la C20 la C50 și produce un ulei finit cu cel puțin 100 SUS la 100 de (19cSt la 40 ° C). Acesta conține o proporție relativ mare hidrocarburi saturate.] (64742-54-7)**

Persistența și degradabilitatea	Inerent biodegradabil.
---------------------------------	------------------------

# ATF DCT

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

<b>Ulei mineral*</b>	
Biodegradare	31 % (28DY; OECD TG 301 B)
<b>Produse de reacție ale acizilor grași, C14-C18 (ramificați și liniari) și C18 (nesaturați) cu tetraetilenpentamina (liniară, ramificată, ciclică)</b>	
Biodegradare	4,5 % (28 DY; OECD TG 31 B)
<b>Alcarilamină (36878-20-3)</b>	
Persistența și degradabilitatea	Nu este ușor biodegradabil.
<b>1,3,4-Thiadiazolidine-2,5-dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tert-nonanethiol (91648-65-6)</b>	
Biodegradare	2 % MITI 1 (28d)

### 12.3. Potențialul de bioacumulare

<b>Distilate (petroliere), parafinice grele hidrotratate, Ulei bază - nespecificat, [O combinație complexă de hidrocarburi, obținută prin tratarea unei fracțiuni petroliere cu hidrogen, în prezența unui catalizator. Se compune din hidrocarburi cu număr de atomi de carbon predominant de la C20 la C50 și produce un ulei finit cu cel puțin 100 SUS la 100 de (19cSt la 40 ° C). Acesta conține o proporție relativ mare hidrocarburi saturate.] (64742-54-7)</b>	
Potențialul de bioacumulare	Este potențial bioacumulabil.
<b>Produse de reacție ale acizilor grași, C14-C18 (ramificați și liniari) și C18 (nesaturați) cu tetraetilenpentamina (liniară, ramificată, ciclică)</b>	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	> 9,36
<b>1,3,4-Thiadiazolidine-2,5-dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tert-nonanethiol (91648-65-6)</b>	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	9,4 Octanol-Water coefficient (0.1d)
<b>dibutyl fosfonate</b>	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	1,81 (25°C)

### 12.4. Mobilitatea în sol

<b>Distilate (petroliere), parafinice grele hidrotratate, Ulei bază - nespecificat, [O combinație complexă de hidrocarburi, obținută prin tratarea unei fracțiuni petroliere cu hidrogen, în prezența unui catalizator. Se compune din hidrocarburi cu număr de atomi de carbon predominant de la C20 la C50 și produce un ulei finit cu cel puțin 100 SUS la 100 de (19cSt la 40 ° C). Acesta conține o proporție relativ mare hidrocarburi saturate.] (64742-54-7)</b>	
Ecologie – sol	Plutește pe apă. Insolubil în apă.

### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.7. Alte efecte adverse

Informații suplimentare : A nu se evacua produsul în mediul înconjurător. Nu deversați în apele de suprafață sau în canalele de scurgere



# ATF DCT

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului : A nu se evacua la canalizare sau în mediul înconjurător. A se distruge în conformitate cu reglementările de securitate locale/naționale în vigoare.

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare</b>				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b>				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
<b>14.4. Grupul de ambalare</b>				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
<b>14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</b>				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
Nu sunt disponibile informații suplimentare				

#### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

##### Transportul terestru

Neaplicabil

##### Transport maritim

Neaplicabil

##### Transport aerian

Neaplicabil

##### Transport pe cale fluvială

Neaplicabil

##### Transport feroviar

Neaplicabil

#### 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

#### 15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

##### 15.1.1. Reglementări EU

Nu conține substanțe supuse unor restricții în conformitate cu anexa XVII la REACH

Nu conține substanțe din lista de substanțe candidate REACH

Nu conține substanțe care figurează în anexa XIV REACH

# ATF DCT

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Conține substanțe care nu fac obiectul Regulamentului (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc.

Conține substanță(e) care nu fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind poluanții organici persistenti

Nu conține substanțe care fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind comercializarea și utilizarea precursorilor explozivi.

### 15.1.2. Reglementări naționale

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

Indicații de schimbare			
Secțiunea	Element schimbat	Modificare	Observații
	Înlocuiește fișa	Adăugat	
	Data revizuirii	Modificat	
2.2	Coduri EUH	Modificat	

Recomandări privind formarea profesională : A nu se folosi pentru altă utilizare decât cea pentru care produsul este destinat.

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Aquatic Chronic 3	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3
Aquatic Chronic 4	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 4
Asp. Tox. 1	Pericol prin aspirare, categoria 1
EUH208	Conține C14-18 epoxid alfa-olefin, produse de reacție cu acid boric. Poate provoca o reacție alergică.
EUH210	Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.
Eye Irrit. 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H413	Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
Skin Sens. 1B	Sensibilizarea pielii, categoria 1B

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru o anumită caracteristică a produsului.

**YACCO**  
SAS au capital de 2 037 023.77 €  
N° SIREN 552 009 573  
16 rue Henri Ste Claire Deville  
92563 RUEIL MALMAISON Cedex  
Internet : yacco.com