

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

ATF 8HP

Data revizuirii: 01.07.2020

Pagina 1 aparținând 8

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Element de identificare a produsului**

ATF 8HP

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**Utilizarea substanței/amestecului**

Uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere

Utilizări nerecomandate

Nu exista informații.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea:	Vierol AG	
Numele străzii:	Karlstrasse 19	
Orașul:	D-26123 Oldenburg	
Telefon:	+49 (0) 441 – 210 20 – 0	Fax: +49 (0) 441 – 210 20 –111
E-Mail:	info@vierol.de	
Internet:	www.vierol.de	
Departamentul responsabil:	Giftinformationszentrum Nord (Göttingen)	
	+49 (0)551/19240	

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Amestecul nu este clasificat ca periculos în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

2.2. Elemente pentru etichetă**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale**

EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

2.3. Alte pericole

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**3.2. Amestecuri****Caracterizare chimică**

Preparat din uleiuri de bază și diverși aditivi.

Componenți cu potențial periculos

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare GHS			
64742-54-7	Baseoil - unspecified, Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic			50-100 %
	265-157-1	649-467-00-8	01-2119484627-25	
	Asp. Tox. 1; H304			
72623-86-0	Baseoil - unspecified, Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based			< = 2,5 %
	276-737-9	649-482-00-X	01-2119474878-16	
	Asp. Tox. 1; H304			

Așa cum afirma în frazele H și EUH: vezi alineatul 16.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

ATF 8HP

Data revizuirii: 01.07.2020

Pagina 2 aparținând 8

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor**4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor****Indicații generale**

Scoateti persoana afectata din zona de pericol si asezati-o in pozitia culcat.

Dacă se inhalează

Se va avea grija sa se asigure o buna aerisire.

Apela un medic, dacă nu vă simțiți bine.

În caz de contact cu pielea

Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apa si săpun.

În caz de contact cu ochii

Clatiti imediat prudent si temeinic cu apa sau cu dusul pentru ochi.

Dacă este ingerat

Imediat spalarea gurii cu apa si se bea apoi multa apa.

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

Nu exista informatii.

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

Tratare simptomatica.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor**5.1. Mijloace de stingere a incendiilor****Mijloace de stingere corespunzătoare**

Masurile de stingere corespund zonei.

Dioxid de carbon (CO₂).

Pulbere de stingere uscata

Jet de picaturi de apa

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet apa de mare putere

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

Neinflamabil. In caz de incendiu pot aparea:

Oxizi de azot (NO_x)

5.3. Recomandări destinate pompierilor

In caz de incendiu: Purtați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

Informații suplimentare

Colectati separat apa de stingere contaminata. Nu lasati sa ajunga in canalizare sau in apele de suprafata.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Pericol deosebit de alunecare din cauza produsului scurs/varsat.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Se vor ridica cu material absoarband pentru lichide (nisip, diatonit, substante care leaga acizi, absorbant universal).

Tratati materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea si depozitarea materialelor periculoase .

Preveniti extinderea pe suprafata (de exemplu prin indiguire sau bariere pentru petrol).

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

ATF 8HP

Data revizuirii: 01.07.2020

Pagina 3 aparținând 8

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7
Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8
Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

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

Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente

A se păstra ambalajul închis ermetic.

Indicații privind depozitarea împreună

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

Clasa de incendiu B

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

Uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Valori DNEL/DMEL

Nr. CAS	Denumirea substanței	Calea de expunere	Efect	Valoare
64742-54-7	Baseoil - unspecified, Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic			
	Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalativ	local	5,4 mg/m ³
	Consumator DNEL, pe termen lung	inhalativ	local	1,2 mg/m ³

Valori PNEC

Nr. CAS	Denumirea substanței	Valoare
64742-54-7	Baseoil - unspecified, Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	
	Otravire secundară	9,33 mg/kg

Informații suplimentare de parametri de control

Pana acum nu au fost stabilite valori limita naționale.

8.2. Controale ale expunerii



Măsuri de igienă

Scoateți îmbrăcămintea contaminată. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spala mainile. A nu mânca sau bea în timpul utilizării.

Protecția ochilor/feței

Purtați echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

ATF 8HP

Data revizuirii: 01.07.2020

Pagina 4 aparținând 8

Protecția mâinilor

La manipularea substantelor chimice sunt permise numai manusi de protectie chimica cu simbol CE inclusiv cu patru cifre. Manusi de protectie fata de produsele chimice trebuie alese cu grija in ce priveste designul lor in functie de concentratia si cantitatea substantei periculoase specifice locului de munca. In caz de utilizari speciale se recomanda probarea rezistentei la substante chimice a manusilor de protectie numite mai sus.

Protecția pielii

A se purta echipamentul de protecție corespunzător.

Protecție respiratorie

În cazul în care ventilarea este insuficientă, purtați echipament de protecție respiratorie.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică:	Lichid
Culoare:	verde
Miros:	caracteristic

Testat conform cu

pH-Valoare:	nedeterminat
-------------	--------------

Modificări ale stării

Punctul de topire:	nedeterminat
--------------------	--------------

Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	nedeterminat
--	--------------

Pour point:	-45 °C	ISO 3016
-------------	--------	----------

Punct de aprindere:	226 °C	ISO 2592
---------------------	--------	----------

Inflamabilitate

Substanță solidă:	nu aplicabile
-------------------	---------------

Gaz:	nu aplicabile
------	---------------

Limita minimă de explozie:	nedeterminat
----------------------------	--------------

Limita maximă de explozie:	nedeterminat
----------------------------	--------------

Temperatură de autoaprindere

Substanță solidă:	nu aplicabile
-------------------	---------------

Gaz:	nu aplicabile
------	---------------

Temperatura de descompunere:	nedeterminat
------------------------------	--------------

Proprietăți de întreținere a arderii

Neoxidant.

Presiune de vapor:	nedeterminat
--------------------	--------------

Densitate (la 20 °C):	0,841 g/cm³	DIN 51757
-----------------------	-------------	-----------

Solubilitate în apă:	Nu este necesar să se efectueze studiul, deoarece substanța este cunoscută a fi insolubilă în apă.	
----------------------	--	--

Solubilitate în alți solvenți

Solubil în hidrocarburi.

Coeficient de partiție:	nedeterminat
-------------------------	--------------

Vâscozitate / cinetică: (la 40 °C)	26,4 mm²/s	DIN 51562
---------------------------------------	------------	-----------

Densitatea de vapor:	nedeterminat
----------------------	--------------

Viteză de evaporare:	nedeterminat
----------------------	--------------

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

ATF 8HP

Data revizuirii: 01.07.2020

Pagina 5 aparținând 8

9.2. Alte informații

Conținutul de corpuri solide:

nedeterminat

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**10.1. Reactivitate**

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Agent de oxidare, tari

10.4. Condiții de evitat

Nu se cunosc reacții periculoase.

10.5. Materiale incompatibile

Nu exista informații.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Dioxid de carbon

Monoxid de carbon

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1. Informații privind efectele toxicologice****Toxicitate acută**

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
64742-54-7	Baseoil - unspesified, Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic				
	orală	LD50 mg/kg	>5000	Sobolan	OCDE 401
	dermică	LD50 mg/kg	>2000	Iepuri	OCDE 402
72623-86-0	Baseoil - unspesified, Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based				
	orală	LD50 mg/kg	>5000	Sobolan	
	dermică	LD50 mg/kg	>2000	Iepuri	
	prin inhalare (4 h) aerosoli	LC50	>5.2 mg/l	Ratte	

Iritație și corosivitate

Contactul frecvent și de durată cu pielea pot să ducă la iritații ale pielii.

Informații suplimentare privitor la examene

Amestecul nu este clasificat ca fiind periculos în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1. Toxicitatea**

Produsul nu este: Ecotoxic.

12.2. Persistența și degradabilitatea

Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OCDE) Greu eliminabil din apă.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

ATF 8HP

Data revizuirii: 01.07.2020

Pagina 6 aparținând 8

Nr. CAS	Componente			
	Metodă	Valoare	d	Sursa
	Evaluarea			
64742-54-7	Baseoil - unspecified, Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic			
	OCDE 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	31%	28	
	Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OCDE)			
	OCDE 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	2-4%	28	
	Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OCDE)			

12.3. Potențialul de bioacumulare

Produsul nu a fost testat.

12.4. Mobilitatea în sol

Produsul nu a fost testat.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produsul nu a fost testat.

12.6. Alte efecte adverse

Nu există informații.

Informații suplimentare

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Nu lăsați să ajungă în sol/subsol.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Îndepărtare a rezidurilor

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Nu lăsați să ajungă în sol/subsol.

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare. Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transport rutier (ADR/RID)

14.1. Numărul ONU:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Denumirea corectă ONU

No dangerous good in sense of this transport regulation.

pentru expediție:

14.3. Clasa (clasele) de pericol

No dangerous good in sense of this transport regulation.

pentru transport:

14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport fluvial (ADN)

14.1. Numărul ONU:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Denumirea corectă ONU

No dangerous good in sense of this transport regulation.

pentru expediție:

14.3. Clasa (clasele) de pericol

No dangerous good in sense of this transport regulation.

pentru transport:

14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport naval (IMDG)

14.1. Numărul ONU:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Denumirea corectă ONU

No dangerous good in sense of this transport regulation.

pentru expediție:

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

ATF 8HP

Data revizuirii: 01.07.2020

Pagina 7 aparținând 8

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Grupul de ambalare: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numărul ONU: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Grupul de ambalare: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU: nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

No dangerous good in sense of this transport regulation.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Reglementări UE

Date referitoare la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): Nu se include în 2012/18/UE (SEVESO III)

Regulamente naționale

Clasă periclitare a apelor (D): 2 - poluare a apei

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu au fost efectuate aprecieri privind siguranța substanțelor din acest amestec.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Modificări

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 1,2,3,4,5,6,7,9,10,11,12,15,16.

Abrevieri și acronime

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

ATF 8HP

Data revizuirii: 01.07.2020

Pagina 8 aparținând 8

Alte indicații

Datele se bazează pe cunoștințele noastre actuale, aceste nu reprezintă însă o asigurare a caracteristicilor produselor și nu formează un raport contractual legal. Destinatarii produselor noastre va observa sub proprie răspundere prevederile legale și regulamentele în vigoare.

(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)