

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2015/830/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **High Tef Oil 75ml**

Változat: H1 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 1997.05.15. / 2016.08.25.

Honosítás kelte: 2020.01.09

Oldal: 1/(11)

## 1. Szakasz

### Az anyag/ keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

#### 1.1 Termékazonosító

##### **High Tef Oil 75 ml**

Termékkód: 03.1177.9999

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

Fő felhasználási kategória: Ipari felhasználás, Szakmai felhasználás.

A High-Tef Oil kiváló minőségű, PTFE-alapú kenőolaj. Kenés magas nyomás alatt és széles hőmérsékleti tartományban 50 ° C és +50 ° C között + 250 ° C-on.

Címhasználati leírók

Ipari felhasználás X SU3, PC24, PROC7

Kereskedelmi felhasználás X SU22, PC24, PROC11

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:

PCS Innotec International NV

Schans 4

BE 2480 Dessel

Tel.: +32 (0) 14 32 60 01

Fax: +32 (0) 14 32 60 12

[E-mail: hse@innotec.eu](mailto:hse@innotec.eu)

Forgalmazó/Biztonsági adatlapért felelős:

Maxolen Maxima Kft.

H-2040 Budaörs, Szabadság út 50/A

Tel.: +36 70 606 9501

[E-mail: info@maxolen.hu](mailto:info@maxolen.hu)

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám: +36 70 606 9501

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.) Tel.: +36 80 201-199  
(0-24 h, díjmentesen hívható)

## 2. Szakasz

### A veszély meghatározása

#### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás az 1272/2008 / EK rendelet (CLP) szerint Keverékek / anyagok: SDS EU 2015: A 2015/830 / EU rendelet (a II. REACH-rendelet)

Aeroszol, 1. kategória H222; H229

Bőrmarás / -irritáció, kategória 2 H315

Aspirációs veszély, 1. kategória H304

Krónikusan veszélyes a vízre, 3. kategória H412

A veszélyességi osztályok és a mondatok teljes szövege: lásd a 16. fejezetet

#### 2.2 Címkézési elemek

Termékazonosító: Kereskedelmi név: **High Tef Oil 75 ml**

Jogsabály alapján feltüntetendő veszélyes összetevők:

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

Keverékek / anyagok: SDS EU 2015: A 2015/830 / EU rendelet (a II. REACH-rendelet)

Veszélyt jelző piktogramok (CLP):



GHS02 GHS07

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2015/830/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **High Tef Oil 75ml**

Változat: H1 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 1997.05.15. / 2016.08.25.

Honosítás kelte: 2020.01.09

Oldal: 2(11)

Jelszó (CLP): Veszély

Figyelmeztető mondatok (CLP):

Veszélyes összetevők: desztillátumok (ásványolaj), oldószerrel viaszmentesített nehéz paraffinsav, alapolaj – nem meghatározott, [Szénhidrogének összetett elegye, amelyet eltávolítás útján nyernek normál paraffinok kőolaj-frakcióból oldószeres kristályosítással. áll túlnyomórészt szénhidrogénekből, amelyek szénatomszáma elsősorban a C20 – C50 és kész olajat kap, amelynek viszkozitása 40 ° C-on legalább 19 cSt.]

Veszélyességi nyilatkozatok (CLP): H222 - Fokozottan tűzveszélyes aeroszol. H229 - Nyomás alá eső tartály: Melegítés közben felszakadhat H315 - Bőrirritációt okoz H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Biztonsági előírások (CLP): P210 - Hő, forró felületek, szikra, nyílt láng és más gyújtóforrások számára tartsuk távol. Ne

dohányozzon. P211 - Ne permetezzen nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra P251 - Ne szűrje át és ne égesse el, még használat után sem P260 - Az aerosolt nem szabad belélegezni P271 - Csak szabadban vagy jól szellőző helyen használja

P273 - Kerülni kell a környezetbe jutást P280 - Viseljen védőkesztyűt, szemvédőt P301 + P310 - LENYELÉS ESETÉN:

Azonnal TOXIKOLÓGIAI KÖZPONT vagy orvos hívás P302 + P352 - BŐRRE KERÜLÉS esetén: bő vízzel, szappannal mossa le P304 - BELÉGZÉS: A személyt friss levegőre kell vinni, akadálytalan légzés érdekében biztosít P331 - NE hánytasson P410 + P412 - Közvetlen napsugárzástól és 50 ° C / 122 ° F feletti hőmérséklettől védeni kell. P403 - Jól szellőző helyen tárolandó.3.3 Egyéb veszélyek: Nincs információ.

## 3. Szakasz

### Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

#### 3.2 Keverékek

Ez a keverék a REACH-rendelet II. Mellékletének 3.2

Megnevezés	EU-szám	CAS szám	Vesz. oszt és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Desztillátumok (ásványolaj), oldószerrel viaszmentesített nehéz Paraffinsav, alapolaj - nem specifikált, [komplexek A következővel kapott szénhidrogének kombinációja: A normál paraffinok eltávolítása az ásványolaj frakcióból oldószer kristályosítással. Túlnyomórészt Főleg szénhidrogének szénatomszámmal C20-tól C50-ig terjed, és kész olajat eredményez a Viszkózitás legalább 40 cSt 40 ° C-on.] (L megjegyzés) (REACH-Nr) 01-2119471299-27	265-169-7	64742-65-0	Asp. Tox. 1, H304	H304	25-50
butángáz (<0,1% butadiént (203-450-8) tartalmaz) (C megjegyzés) (U megjegyzés) (REACH-Nr) 01-2119474691-32	203-448-7	106-97-8	Flam. Gas 1, Press. Gas	H220	10-25
pentán (C. megjegyzés) (REACH-Nr) 01-2119459286-30	203-692-4	109-66-0	Flam. Liq. 1, STOT SE 3, Asp. Tox., Aquatic Chronic 2	H224, H336, H304, H411	2,5 - 10

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2015/830/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: High Tef Oil 75ml

Változat: H1 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 1997.05.15. / 2016.08.25.

Honosítás kelte: 2020.01.09

Oldal: 3/(11)

propan (U. megjegyzés) (REACH-Nr) 01- 2119486944-21	200-827-9	74-98-6	Flam Gas 1, Press. Gas	H220	2,5-10
Szénhidrogének, C6-C7, n- alkánok, izoalkánok, ciklikus Vegyületek, <5% n-hexán (REACH-Nr) 01- 2119475514-35	921-024-6	-	Flam Liq 2 Skin Irrit 2 STOT SE 3, Asp. Tox 1 Aquatic Chronic 2	H225, H315, H336, H304, H411	2,5-10

### 4. Szakasz Tűzvédelmi intézkedések

Általános információk: Ha rosszul érzi magát, forduljon orvoshoz.

Belégzés: Ha nehéz a légzés, menjen friss levegőre, és tartson olyan helyzetben, amely segít  
Légzés könnyebb.

Bőrrel való érintkezés: Bőrirritáció esetén: Forduljon orvoshoz.

Szemmel való érintkezés: SZEMBEN SZEMBEN: néhány percig óvatosan öblítse le vízzel.

Ha lehetséges, távolítsa el a meglévő kontaktlencséket. Folytassa az öblítést.

Lenyelés: Ha rosszul érzi magát, forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.  
NE hánytasson.

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

Bőrrel való érintkezés: Bőrirritációt okoz.

Lenyelés: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs információ

### 5. Szakasz Tűzvédelmi intézkedések

Megfelelő tűzoltó készülék: vízpermet. Szén-dioxid. Száraz vegyi por. alkoholálló hab.

Nem megfelelő tűzoltó készülék: Ne használjon erős vízugarat.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély: Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

Robbanásveszély: Gyúlékony / robbanásveszélyes gőz-levegő keverékeket képezhet.

5.3. Tanácsok a tűzoltók számára

Tűzvédelmi előírások: A tűzoltó víz környezetbe jutásának megakadályozása (megakadályozása). A hűtés szempontjából jobban kitéve

Használjon vízpermet vagy köd a tartályban.

Tűzoltás elleni védelem: A tűzszakasz nem megfelelő védőfelszerelés nélkül működik, beleértve a légzésvédőt is.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2015/830/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **High Tef Oil 75ml**

Változat: H1 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 1997.05.15. / 2016.08.25.

Honosítás kelte: 2020.01.09

Oldal: 4/(11)

## 6. Szakasz Intézkedések véletlenszerű

Általános intézkedések: Viseljen megfelelő védőruházatot.

6.1.1. Nem vészhelyzetre kiképzett személyzet

Védőfelszerelés: Vegye figyelembe a védőszabályokat (lásd a 7. és 8. fejezetet).

Sürgősségi intézkedések: evakuáljon be nem vett személyeket.

6.1.2. erők

Védőfelszerelés: Biztosítson megfelelő tisztítást a tisztító személyzet számára.

Sürgősségi intézkedések: Szellőztesse a környezetet.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Stabil az ajánlott tárolási és kezelési feltételek mellett (lásd 7. fejezet). Személyi védőruházat használatához lásd: 8. szakasz. A tisztítóhulladék ártalmatlanítására lásd a 13. fejezetet. 7. Szakasz

## 7. Szakasz Kezelés és tárolás

7.1A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

További veszélyek a feldolgozás során: Figyelem! A tartály nyomás alatt van. Használat közben gyúlékony gőz-levegő keverékek képződhetnek.

Védje a napfénytől, és ne hagyja hogy a hőmérséklet 50 ° C / 122 ° F felett legyen.

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: Ne használjon, ne igyon vagy dohányozzon. Használjon védőfelszerelést. Szellőzés biztosítása.

Kerülje a gőzök képződését. Intézkedéseket kell tenni az elektrosztatikus kisülések ellen.

Ha biztonságosan megteheti, távolítsa el az összes gyújtóforrást.

Mossuk le a területet enyhe szappannal és vízzel.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések: Jól szellőző helyen tárolandó. Védje a fagytól. Védje hőtől és közvetlen napfénytől.

Megfelelő földelési módszereket kell alkalmazni az elektrosztatikus károsodás megelőzésére a töltés elkerülése érdekében. A csomagolásra vonatkozó különleges rendelkezések: Száraz helyen tároljuk. Tárolja zárt tartályban.

Csak az eredeti tartályban tárolja.

7.3 Meghatározott végfelhasználás:

Nincs információ.

## 8. Szakasz Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

**Butan (106-97-8)**

MAK (mg / m<sup>3</sup>) 1900 mg / m<sup>3</sup>

MAK (ppm) 800 ppm

MAK rövid távú érték (mg / m<sup>3</sup>) 3800 mg / m<sup>3</sup>

MAK rövid távú érték (ppm) 1600 ppm

**Propan (74-98-6)**

MAK (mg / m<sup>3</sup>) 1800 mg / m<sup>3</sup>

MAK (ppm) 1000 ppm

MAK rövid távú érték (mg / m<sup>3</sup>) 3600 mg / m<sup>3</sup>

MAK rövid távú érték (ppm) 2000 ppm

Jogi hivatkozás Szövetségi Törvénykönyv 186/2015

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2015/830/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

**Terméknév: High Tef Oil 75ml**

Változat: H1 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 1997.05.15. / 2016.08.25.

Honosítás kelte: 2020.01.09

Oldal: 5/(11)

Pentán (109-66-0)

n-pentán

MAK (mg / m<sup>3</sup>) 1800 mg / m<sup>3</sup>

MAK (ppm) 600 ppm

MAK rövid távú érték (mg / m<sup>3</sup>) 3600 mg / m<sup>3</sup>

MAK rövid távú érték (ppm) 1200 ppm

Pentán (109-66-0)

DNEL / DMEL (alkalmazott)

Hosszú távú - szisztémás hatások, dermálisan 432 mg / testtömeg kg / nap

Hosszú távú - szisztémás hatások, belélegzés 3000 mg / m<sup>3</sup>

DNEL / DMEL (lakosság)

Hosszú távú - szisztémás hatás, orálisan 214 mg / testtömeg kg / nap

Hosszú távú - szisztémás hatás, belélegzés 643 mg / m<sup>3</sup>

Pentán (109-66-0)

Hosszú távú - szisztémás hatás, dermálisan 214 mg / testtömeg kg / nap

Szénhidrogének, C6-C7, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus vegyületek, <5% n-hexán

DNEL / DMEL (alkalmazott)

Hosszú távú - szisztémás hatások, dermálisan 773 mg / testtömeg kg / nap

Hosszú távú - szisztémás hatások, belélegzés 2035 mg / m<sup>3</sup>

DNEL / DMEL (lakosság)

Hosszú távú - szisztémás hatás, szájon át 699 mg / ttkg / nap

Hosszú távú - szisztémás hatás, belélegzés 608 mg / m<sup>3</sup>

Hosszú távú - szisztémás hatások, dermálisan 699 mg / testtömeg kg / nap

## 8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrző berendezés:

Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

Személyi védőfelszerelés:

Elégtelen szellőzés esetén légzőkészüléket kell viselni. Kesztyűt. Biztonsági szemüveg.

A kéz védelme:

A termékkel való esetleges érintkezés esetén a következő anyagokból készült kesztyű (az EN374 szabvány szerint tesztelve) megfelelő kémiai védelem: nitrilgumi. Állandó expozíció esetén a kesztyűt ajánljuk 240-nél nagyobb áttörési idővel Minimum, ideális esetben > 480 perc, ha rendelkezésre áll. A rövid távú expozíció / fröccsenés elleni védelem ellenére az ajánlás ugyanaz marad

Előfordulhat, hogy nem állnak rendelkezésre ilyen védelmi osztályú kesztyűk. Ebben az esetben a kesztyű rövidebb áttörési idővel is jár

elegendő, feltéve, hogy minden gondoskodási és helyettesítési utasítás betartásra A kesztyű vastagsága nem hagy megbízható eredményt

Bizonyos vegyi anyagokkal szembeni ellenállás, mivel ez a kesztyűanyag pontos összetételétől függ.

A kesztyű típusától és anyagától függően a vastagságuk általában meghaladja a 0,35 mm-t. A

A kesztyű a felhasználástól függ (= az érintkezés gyakorisága és időtartama), a kesztyű anyagának kémiai ellenállása, Ügyességi. Mindig konzultáljon a kesztyű beszállítóival. A szennyezett kesztyűt ki kell cserélni. Személyes bőrápolás a hatékony kézvédő elengedhetetlen feltétele. Tiszta kezeket viseljen védőkésztyűt. Használat után

A kezdetet alaposan meg kell mosni és szárítani.

A szem védelme:

Fröccsenés veszélye: Biztonsági szemüveg

Bőr- és testvédelem:

Viseljen megfelelő védőruházatot munka közben.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2015/830/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **High Tef Oil 75ml**

Változat: H1 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 1997.05.15. / 2016.08.25.

Honosítás kelte: 2020.01.09

Oldal: 6/(11)

Légzésvédelem:

Ha a levegő megújítása nem elegendő a por vagy a gőz koncentrációjának fenntartásához a MAK érték alatt, légzőkészüléket kell viselni. Ajánlott: AX / P2 típusú szűrő

### 9. Szakasz Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés:

Fizikai állapot: folyékony

Megjelenés: aeroszol.

Szín: sárga / barna.

Szag: jellegzetes.

Szagküszöbérték: Nincs adat

pH: Nincs adat

Párolgási sebesség: Nincs adat

Olvadáspont / tartomány: Nincs adat

Fagypon: Nincs adat

Forráspont / forrásponttartomány: -44 ° C Nem alkalmazható, mivel a termék aeroszol.

Lobbanáspont: -97 ° C Nem alkalmazható, mivel a termék aeroszol.

Öngyulladás hőmérséklet: Nem öngyulladó

Bomlási hőmérséklet: Nincs adat

Gyúlékonyság (szilárd, gáznemű): Nincs adat

Gőznyomás: 2100 hPa (20 ° C)

Gőzsűrűség: Nincs adat

Relatív sűrűség (víz = 1): 0,735 (20 ° C)

Oldhatóság: Víz: Nem elegyedő vagy nehezen keverhető.

Log Pow: Nincs adat

Kinematikai viszkozitás: Nincs adat

Dinamikus viszkozitás: Nincs adat

Robbanási tulajdonságok: Nincs adat

Oxidáló tulajdonságok: Nincs adat

Robbanási határok: 0,8 - 10,9 térfogat%

9.2 Egyéb információk:

V.O.C. (V.O.S.) : 297,5 g/l

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2015/830/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **High Tef Oil 75ml**

Változat: H1 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 1997.05.15. / 2016.08.25.

Honosítás kelte: 2020.01.09

Oldal: 7/(11)

## 10. Szakasz | Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Rendkívül gyúlékony aeroszol. Használat során robbanásveszélyes / gyúlékony gőz / levegő keverékek képződhetnek.

### 10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs információ.

### 10.4 Kerülendő körülmények:

Nincs információ.

### 10.5 Nem összeférhető anyagok:

Nincs információ.

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek:

Nincs információ.

## 11. | Toxikológiai adatok

Bután (106-97-8)

LC50 / belélegzés / 4 óra / patkány 658000 mg / m<sup>3</sup>

Desztillátumok (ásványolaj), oldószerrel viaszmentesített nehéz paraffinsav, bázisolaj - nem specifikált, [ Szénhidrogének, amelyeket az ásványolaj frakcióból oldószer kristályosítással eltávolítanak a normál paraffinokból.

Főleg szénhidrogénekből áll, amelyek szénatomszáma túlnyomórészt C20 – C50, és ennek eredményeként

Készolaj, amelynek viszkozitása 40 ° C-on legalább 19 cSt] (64742-65-0)

LD50 / orális / patkány > 5000 mg / kg

LD50 / dermális / nyúl > 5000 mg / kg

LC50 / inhaláció / 4 óra / patkány 5,53 mg / l

Szénhidrogének, C6-C7, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus vegyületek, <5% n-hexán

LD50 / orális / patkány > 5840 mg / kg

LD50 / dermális / nyúl > 2920 mg / kg

LC50 / belélegzés / 4 óra / patkány > 25 mg / mg<sup>3</sup>

Bőrmarás / -irritáció: Bőrirritációt okoz.

Súlyos szemkárosodás / -irritáció: Nincs osztályozva

Légzőszervi / bőr szenzibilizáció: Nincs osztályozva

Csírsejt-mutagenitás: Nincs osztályozva

Rákkeltő hatás: Nincs osztályozva

Reprodukciós toxicitás: Nincs osztályozva

Célszervi toxicitás egyetlen expozícióval

kiállítás: Nincs osztályozva

Célszervi toxicitás ismétlődő

kiállítás: Nincs osztályozva

Aspirációs veszély: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

## 12. | Ökológiai információk

### 12.1 Toxicitás

Pentán (109-66-0)

LC50 / 96h / hal 4,26 mg / l (Oncorhynchus mykiss)

EC50 / 48h / daphnia magna 2,7 mg / l

EC50 egyéb vízi szervezetek 10,7 mg / l (72 óra, Pseudokirchneriella subcapitata)

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2015/830/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **High Tef Oil 75ml**

Változat: H1 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 1997.05.15. / 2016.08.25.

Honosítás kelte: 2020.01.09

Oldal: 8/(11)

NOEC (krónikus) 7,51 mg / l (72 óra, Pseudokirchneriella subcapitata)  
Szénhidrogének, C6-C7, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus vegyületek, <5% n-hexán  
LC50 / 96h / hal 11,4 mg / l (Oncorhynchus mykiss)  
EC50 / 48h / daphnia magna 3 mg / l  
EC50 egyéb vízi szervezetek 30–100 mg / l (72 óra, Pseudokirchneriella subcapitata)  
LOEC (krónikus) 0,32 mg / l (21 nap, Daphnia magna)  
NOEC (krónikus) 0,17 mg / l (21 nap, Daphnia magna)  
12.2 Perzisztencia és lebonthatóság  
Nincs információ.

12.3 Bioakkumulációs képesség  
Nincs információ.

12.4 Mobilitás  
Nincs információ.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés  
Nincs információ.

12.6 Egyéb káros hatások  
Egyéb káros hatások: Ártalmas a halakra.  
További információk: Kerülje a környezetbe jutást. Az ivóvíz kockázata már alacsonyabb, ha elfogy  
A felszín alatti mennyiségek .. Ártalmas a vízi szervezetekre, hosszú távú hatásokkal.

13.

### Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek  
Helyi előírások (hulladék): Az ártalmatlanítást a hatósági előírásoknak megfelelően kell elvégezni.  
Hulladék / fel nem használt termék: A kis mennyiségeket háztartási hulladékként kell ártalmatlanítani.  
EAK-kód: 07 06 00 - zsirok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek HZVA-jából származó hulladékok  
Fertőtlenítőszeres és személyi ápolószeres  
15 01 04 - Fém csomagolás

14.

### Szállításra vonatkozó információk

Az ADR / IMDG / IATA szerint.

14.1 UN-szám:

UN-szám. (ADR): 1950

UN-szám. (IMDG): 1950

UN-szám. (IATA): 1950

14.2 ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Megfelelő szállítási név (ADR): GÁZ CSOMAGOLÁS, gyúlékony

A promóció hivatalos neve (IMDG): AEROSOLS

Megfelelő szállítási név (IATA): Aeroszolok, gyúlékony

Belépés a szállítási okmányba (ADR): UN 1950 PRESSURE GAS PACK, gyúlékony, 2.1, (D)

Belépés a szállítási okmányba (IMDG): ENSZ 1950-es aeroszolok, 2

Belépés a szállítási okmányba (IATA): ENSZ 1950 Aeroszolok, tűzveszélyes, 2.1

14.3 Szállítási veszélyességinnosztályok

ADR Szállítási veszélyességi osztály (ADR): 2,1

IMDG Szállítási veszélyességi osztály (IMDG): 2,1

IATA Szállítási veszélyességi osztály (IATA): 2,1



## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2015/830/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **High Tef Oil 75ml**

Változat: H1 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 1997.05.15. / 2016.08.25.

Honosítás kelte: 2020.01.09

Oldal: 9/(11)

- 14.4 Csomagolási csoport: Csomagolási csoport (ADR): Nem alkalmazható  
Csomagolási csoport (IMDG): Nem alkalmazható  
Csomagolási csoport (IATA): Nem alkalmazható
- 14.5 Környezeti veszélyek: A környezetre veszélyes: nem  
Tengeri szennyező anyag: nem  
További információ: További információ nem áll rendelkezésre

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

- szárazföldi szállítás

Osztályozási kód (ADR): 5F

Korlátozott mennyiségek (ADR): 1L

Közlekedési kategória (ADR): 2

Alagút korlátozási kód: D

- Tengeri szállítás

Korlátozott mennyiségek (IMDG): 1 L

EmS nincs. (Tűz): F-D

EmS nincs. (Véletlen felszabadulás): S-U

Fagyáspont: -97°C

- Légi szállítás

14.7 A MARPOL II. Melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15.

### Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU előírások

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelyre a REACH-rendelet XVII. Mellékletében foglalt korlátozások vonatkoznak

Nem tartalmaz REACH-jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV. Mellékletében felsorolt anyagokat

V.O.C. (V.O.S.): 297,5 g/l

tisztítószerekről: 5-15% alifás szénhidrogének, <5% nemionos felületaktív anyagok, <5% foszfátok, <5% anionos felületaktív anyagok, <5% parfümök (Amyl cinnemal)

15.1.2. Nemzeti előírások

Nincs információ

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek

16. Szakasz

### Egyéb információk

ACGIH = Amerikai kormányzati ipari higiénikusok konferenciája

ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par itinéraire

ATE = akut toxicitási becslés

CAS = Chemical Abstracts Service

CLP = osztályozás, címkézés és csomagolás

CSR = kémiai biztonsági jelentés

DMEL = származtatott minimális hatásszint

DNEL = származtatott hatásmentes szint

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2015/830/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **High Tef Oil 75ml**

Változat: H1 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 1997.05.15. / 2016.08.25.

Honosítás kelte: 2020.01.09

Oldal: 10/(11)

DPD = Veszélyes előkészítési irányelv

DSD = Veszélyes anyagról szóló irányelv

EINECS / ELINCS = A meglévő vegyi anyagok európai jegyzéke.

GHS = A vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere

HTP = Haitallisikusi jelentut pitoisiteet

IATA = Nemzetközi Légi Közlekedési Szövetség

ICAO = Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet

IMDG = A veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti szabályzata

IOELV = Indikatív foglalkozási expozíciós határérték (EU)

LC50 = halálos koncentráció, 50%

LD50 = halálos adag, 50%

LEL = Alsó robbanási határérték

MAK = maximális munkahelyi koncentráció

MAL kód = Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov

N.O.S. = Egyébként nincs megadva

NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie

NDSCh = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe

OEL = Foglalkozási expozíciós határértékek

PBT = perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

PNEC = előre jelzett hatásmentes koncentráció

REACH = a vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása

RID = Règlement nemzetközi aggodalom a marchandises dangereuses par chemin de fer szállítására (rendeletek)

A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról).

STEL = Rövid távú expozíciós határérték

STOT RE = célszervi toxicitás ismételt expozíció

STOT SE = egyedi célszervi toxicitás egyszeri expozíció

SVHC = A nagyon magas aggodalomra okot adó anyag

TLV = küszöbérték

TRGS = a veszélyes anyagok műszaki szabályai

TWA = az idő súlyozott átlaga

UEL = Felső robbanási határérték

VLA-EC = valores límite ambientales para la exposition de corta duración

VLA-ED = valores límite ambientales para la exposición diaria

VLE = Valeur Limite d'exposure

VME = Valeur Limite de Moyenne d'exposure

VOC = illékony szerves vegyületek

vPvB = nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

WGK = Vízvédelmi osztály

1. aeroszol, 1. kategória

Aquatic Chronic 2 Krónikus vízveszély, 2. kategória

Aquatic Chronic 3 Krónikus vízveszély, 3. kategória

Asp. Tox. 1 Aspirációs veszély, 1. kategória

Flam. 1. gáz Gyúlékony gázok, 1. kategória

Flam. 1. folyadék Tűzveszélyes folyadékok, 1. kategória

Flam. 2. folyékony éghető folyadékok, 2. kategória

Press. Gázgázok nyomás alatt

Bőrirritáló. 2 Bőrmarás / -irritáció, 2. kategória

STOT SE 3 Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció), 3. kategória, érzéstelenítési hatások

H220 Fokozottan tűzveszélyes gáz

H222 Fokozottan tűzveszélyes aeroszol

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2015/830/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint

Terméknév: **High Tef Oil 75ml**

Változat: H1 Eredeti kiadás / felülvizsgálat kelte  
(gyártói): 1997.05.15. / 2016.08.25.

Honosítás kelte: 2020.01.09

Oldal: 11/(11)

H224 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz

H225 Tűzveszélyes folyadék és gőz

H229 A tartály nyomás alatt van: Melegítés közben felrobbanhat

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet

H315 Bőrirritációt okoz

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

PC24 kenőanyagok, zsírok és felszabadító szerek

PROC11 nem ipari permetezés

PROC7 ipari permetezés

SU22 Kereskedelmi felhasználások: Közszektor (adminisztráció, oktatás, szórakozás, szolgáltatások, Crafts)

SU3 ipari felhasználások: Anyagok felhasználása önmagában vagy készítményekben \*  
ipartelepek

Aeroszol 1 H222; H229

Bőrirritáló. 2 H315

Asp. Tox. 1 H304

Aquatic Chronic 3 H412

Módosított szakaszok a korábbi 14,16-os verzióhoz képest

Az utolsó előtti felülvizsgálat időpontja: 2016.01.11

Jogi nyilatkozat a REACH-ről:

A biztonsági adatlapon szereplő adatok összhangban vannak a kémiai biztonsági jelentésben (CSR) megadott információkkal, amennyiben ez a biztonsági adatlap összeállításakor rendelkezésre áll.  
(lásd az utolsó felülvizsgálat időpontját).

Jogi nyilatkozat:

Az ebben a biztonsági adatlapban szereplő információk megfelelnek a jelenlegi tudásszintünknek és megfelelnek a nemzeti és EK jogszabályoknak. Az adott munkakörülmények a felhasználó azonban elkerülje a tudásunkat és az irányítást. A felhasználó felelős az összes szükséges jogi rendelkezés betartásáért. Az információ ebben

A biztonsági adatlapok leírják termékeink biztonsági követelményeit, és nem jelentenek biztosítékot a termék tulajdonságaira a megadott termék, és nem használható más termékkel kombinálva. A termék nem használható fel az említettektől eltérő írásbeli engedély nélkül.

