

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

A termék formája	: Keverék
Kereskedelmi megnevezés	: VatOil SynMat 7GT LV
Termékkód	: VG.20.12
Termékcsoport	: Kereskedelmi termék

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások**

A nyilvánosság számára	
Fő használati kategória	: Ipari felhasználás,Professzionális felhasználás,Fogyasztói felhasználás
Az anyag/készítmény felhasználása	: Transmission oil
Funkció/felhasználási kategória	: Kenőanyagok és adalékok

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

VatOil
Dollegoorweg, 15
NL– 7602 EC Almelo
Hollandia
T 0031 (0)546 81 81 65
vib@vatoil.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Nemzeti Népegészségügyi Központ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Albert Flórián út 2-6 1097 Budapest	+36 80 20 11 99 +36 1 476 6464	Segélykérő telefonszám 1: (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról) Segélykérő telefonszám 2: (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint**

Akut toxicitás (belélegzéssel: por, köd) Kategória 4	H332
Aspirációs veszély, 1. kategória	H304
A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban	

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

Belélegezve ártalmas. Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

VatOil SynMat 7GT LV

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

2.2. Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS07

GHS08

Figyelmeztetés (CLP) :

Tartalma :

Veszély
Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított könnyű paraffinos, Dec-1-ene, dimers, hydrogenated, Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos, Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinos, Kenőolajok (ásványolaj), C20-50, hidrogénnel kezelt, semleges olaj alapú, Kenőolajok (ásványolaj), C15-30, hidrogénnel kezelt, semleges olaj alapú

Figyelmeztető mondatok (CLP) :

H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H332 - Belélegezve ártalmas.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) :

P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.
P261 - Kerülje a köd, gőzök belélegzését.
P271 - Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P301+P310+P331 - LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon orvoshoz. TILOS hánytatni.
P312 - Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
P405 - Elzárva tárolandó.
P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy speciális hulladékok gyűjtőhelyén, a helyi, regionális, nemzeti és/vagy nemzetközi előírásoknak megfelelően.

EUH-mondatok :

EUH208 - 4,4'-thiodiethylene hydrogen -2-octadeceny succinate -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3. Egyéb veszélyek

NEM tartalmaz PBT/vPvP anyagokat $\geq 0,1\%$ mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban

Összetevő	
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinos (64742-55-8)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait
Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított könnyű paraffinos (64742-56-9)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait
a következő anyagok izomereinek keveréke: C7-9-alkil-3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroxifenil)propionát (125643-61-0)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait
Kenőolajok (ásványolaj), C20-50, hidrogénnel kezelt, semleges olaj alapú (72623-87-1)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait
Kenőolajok (ásványolaj), C15-30, hidrogénnel kezelt, semleges olaj alapú (72623-86-0)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait
4,4'-thiodiethylene hydrogen -2-octadeceny succinate (93882-40-7)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(nek) a REACH 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat.

VatOil SynMat 7GT LV

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Megjegyzések : Magasan finomított ásványolajok és adalékanyagok.

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos (L. megjegyzés)	CAS-szám: 64742-54-7 EK-szám: 265-157-1 Index-szám: 649-467-00-8 REACH sz: 01-2119484627-25	50 – 80	Asp. Tox. 1, H304
Dec-1-ene, dimers, hydrogenated	CAS-szám: 68649-11-6 EK-szám: 500-228-5 REACH sz: 01-2119493069-28	25 – 50	Acute Tox. 4 (Belélegzés:por,köd), H332 Asp. Tox. 1, H304
Oil Soluble Polyalkylene Glycol	-	2,5 – 5	Aquatic Chronic 3, H412
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinos (L. megjegyzés)	CAS-szám: 64742-55-8 EK-szám: 265-158-7 Index-szám: 649-468-00-3 REACH sz: 01-2119487077-29	1 – 2,5	Asp. Tox. 1, H304
Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított könnyű paraffinos közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag (L. megjegyzés)	CAS-szám: 64742-56-9 EK-szám: 265-159-2 Index-szám: 649-469-00-9 REACH sz: 01-2119480132-48	0,1 – 2,5	Asp. Tox. 1, H304
a következő anyagok izomereinek keveréke: C7-9-alkil-3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroxifenil)propionát	CAS-szám: 125643-61-0 EK-szám: 406-040-9 Index-szám: 607-530-00-7 REACH sz: 01-0000015551-76	0,1 – 2,5	Aquatic Chronic 4, H413
Reaction products of fatty acids, C14-C18 (branched and linear) and C18 (unsaturated) with tetraethylenepentamine (linear, branched, cyclic)	EK-szám: 701-204-9 REACH sz: 01-2119960832-33	0,1 – 2,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Kenőolajok (ásványolaj), C20-50, hidrogénnel kezelt, semleges olaj alapú (L. megjegyzés)	CAS-szám: 72623-87-1 EK-szám: 276-738-4 Index-szám: 649-483-00-5 REACH sz: 01-2119474889-13	0,1 – 2,5	Asp. Tox. 1, H304
Kenőolajok (ásványolaj), C15-30, hidrogénnel kezelt, semleges olaj alapú (L. megjegyzés)	CAS-szám: 72623-86-0 EK-szám: 276-737-9 Index-szám: 649-482-00-X REACH sz: 01-2119474878-16	0,1 – 2,5	Asp. Tox. 1, H304
Phosphonic acid, dibutyl ester, reaction products with 2-(octylthio)- ethanol	EK-szám: 424-820-7 REACH sz: 01-0000017126-75	0,1 – 0,3	Acute Tox. 4 (Bőrön át), H312 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

VatOil SynMat 7GT LV

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
4,4'-thiodiethylene hydrogen -2-octadecenylysuccinate	CAS-szám: 93882-40-7 EK-szám: 299-434-3 REACH sz: 01-2120735527-50	< 0,3	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Megjegyzések : A magasan finomított ásványolaj az IP346-nak megfelelően <3% (w/w) DMSO-extraktumot tartalmaz.

L. megjegyzés: A rákkeltőként való besorolást nem kell alkalmazni, ha kimutatható, hogy az anyag 3 %-nál kevesebb, IP 346, „a PCA meghatározása a felhasználatlan kenő-alapolajokban és az aszfaltánmentes szabad ásványolaj-frakciókban – dimetil-szulfoxid extrakciós refraktív index módszer” (Institute of Petroleum, London) szerint mért DMSOextraktumot tartalmaz. E megjegyzés csak a 3. részben szereplő bizonyos összetett kőolajszármazékokra vonatkozik.

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás általános : Hívjon azonnal orvost.
Elsősegélynyújtás belélegzést követően : Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Mossa meg a bőrt bő vízzel.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Elővigyázatosságból öblítse ki vízzel a szemet.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően : TILOS hánytatni. Hívjon azonnal orvost.

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

Tünetek/hatások lenyelést követően : Tüdőödéma veszélye.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés. Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Vízpermet. Száraz oltópor. Hab. Szén-dioxid.
Nem megfelelő oltóanyag : Ne használjon erős vízsugarat.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély : Éghető folyadék.
Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Mérgező gőzök szabadulhatnak fel. Tökéletlen égéskor veszélyes szénmonoxid, széndioxid és egyéb mérgező gázok szabadulnak fel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelem tűzoltás közben : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.

VatOil SynMat 7GT LV

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a kiömlés területét. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás : A kiömlött folyadékot nedvszívó anyaggal itassa fel.
Egyéb információk : A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információk a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Biztosítson megfelelő szellőzést a munkaterületen a gőzök kialakulásának megelőzése érdekében.
Higiénés intézkedések : Evés, ivás, dohányzás és a munkahely elhagyása előtt mossa meg finom szappannal és vízzel a kezét és minden egyéb kitett területet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : A használaton kívül lévő tárolóeszközöket tartsa lezárva. Tárolja hűvös és jól szellőző helyen, hőtől távol.
Tárolási hőmérséklet : 0 – 40 °C

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1 Foglalkozási expozíciós határértékeknek megfelelő és biológiai határértékeknek megfelelő nemzeti

VatOil SynMat 7GT LV

EU - Indikatív foglalkozási expozíciós határérték (IOEL)

A munkahelyen megengedhető légszennyezettség. Köd/aeroszol képződése esetén a következő javasolt	5 mg/m ³ - ACGIH TLV (belélegezhető frakció).
---	--

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított könnyű paraffinos (64742-56-9)

EU - Indikatív foglalkozási expozíciós határérték (IOEL)

IOEL TWA	5 mg/m ³
----------	---------------------

VatOil SynMat 7GT LV

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Oil Soluble Polyalkylene Glycol

EU - Indikatív foglalkozási expozíciós határérték (IOEL)

A munkahelyen megengedhető légszennyezettség.
Köd/aeroszol képződése esetén a következő javasolt

5 mg/m³ - ACGIH TLV (belélegezhető frakció).

8.1.2. Ajánlott monitoringeljárásokról

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.3. Légszennyező anyag keletkezik

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.4. DNEL-értékeket és PNEC-értékeket

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

8.2.2. Egyéni védőeszközök

Személyi védőfelszerelések jele(i):



8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

Szemvédelem:

Védőszemüveg

Szemvédelem			
faj	Alkalmazási terület	Tulajdonságok	Előírás
Védőszemüveg	Permet	tiszta	EN 166

8.2.2.2. A bőr védelme

Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni

Kézvédelem:

Védőkesztyű

Kézvédelem					
faj	Anyag	Permeáció	Vastagság (mm)	Áteresztés	Előírás
Többször használatos kesztyű	Nitrilkaucsuk (NBR)	6 (> 480 perc)	≥0.35		EN ISO 374

A bőr más jellegű védelmét

Védőruházat készítésére alkalmas anyagok:

Megfelelő védőruházatot kell viselni

VatOil SynMat 7GT LV

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

8.2.2.3. Légutak védelme

Légutak védelme:

[Nem megfelelő szellőzés esetén] légzésvédelem kötelező.

8.2.2.4. Hőveszély

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések

Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Folyékony
Szín	: Kék.
Szag	: jellegzetes.
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvadáspont	: Nem alkalmazható
Fagyáspont	: -57 °C - ASTM D5950 (dermedéspont)
Forrásponttartomány	: Nem áll rendelkezésre
Tűzveszélyesség	: Nem alkalmazható
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Nem jelent különleges tűz- vagy robbanásveszélyt.
Robbanási határértékek	: Nem áll rendelkezésre
Alsó robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Felső robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	: 188 °C - ASTM D92 (COC)
Öngyulladás hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
pH-érték	: Nem áll rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: 18,8 mm ² /s (40 °C) - ASTM D7279
Oldékonyság	: Víz: Oldhatatlan / Nehezen keveredik
Megosztási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow)	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás 50 °C-on	: Nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: 0,835 kg/l (15 °C) - ASTM D4052
Relatív sűrűség	: Nem áll rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Nem áll rendelkezésre
Részecske jellemzői	: Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

VOC-tartalom : 0 %

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között stabil.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek. Heves reakcióba lép (erős) oxidáló szerekkel.

VatOil SynMat 7GT LV

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

10.4. Kerülendő körülmények

Az ajánlott tárolási és kezelési körülmények között nem (lásd a 7. szakaszt).

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Szokványos tárolási körülmények között nincs bomlás.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás (szájon át) : Nincs osztályozva
Akut toxicitás (bőrön át) : Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés) : Belélegezve ártalmatlan.

VatOil SynMat 7GT LV

ATE CLP (por, kód)	4,206 mg/l/4ó
--------------------	---------------

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított könnyű paraffinos (64742-56-9)

LD50 szájon át, patkány	> 5000 mg/kg
-------------------------	--------------

LD50 bőrön át, nyúl	> 5000 mg/kg
---------------------	--------------

LC50 Belélegzés - Patkány (Por/kód)	5,53 mg/l/4ó
-------------------------------------	--------------

Dec-1-ene, dimers, hydrogenated (68649-11-6)

LD50 szájon át, patkány	> 5000 mg/kg
-------------------------	--------------

LD50 bőrön át, nyúl	> 3000 mg/kg
---------------------	--------------

LC50 Belélegzés - Patkány (Por/kód)	1,17 mg/l/4ó
-------------------------------------	--------------

a következő anyagok izomereinek keveréke: C7-9-alkil-3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroxifenil)propionát (125643-61-0)

LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/kg (OECD 401 módszer)
-------------------------	---------------------------------

LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/kg (OECD 402 módszer)
------------------------	---------------------------------

Phosphonic acid, dibutyl ester, reaction products with 2-(octylthio)- ethanol

LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm
-------------------------	-------------------------------

LD50 bőrön át, nyúl	> 500 mg/testtömeg-kilogramm
---------------------	------------------------------

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos (64742-54-7)

LD50 szájon át, patkány	> 5000 mg/kg
-------------------------	--------------

LD50 bőrön át, nyúl	> 2000 mg/kg
---------------------	--------------

LC50 Belélegzés - Patkány	> 5,53 mg/l/4ó
---------------------------	----------------

4,4'-thiodiethylene hydrogen -2-octadecenylsuccinate (93882-40-7)

LD50 szájon át, patkány	> 10000 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
-------------------------	---

LD50 bőrön át, nyúl	> 3160 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
---------------------	---

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinos (64742-55-8)

LD50 szájon át, patkány	> 5000 mg/kg
-------------------------	--------------

VatOil SynMat 7GT LV

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinos (64742-55-8)	
LD50 bőrön át, nyúl	> 2000 mg/kg
LC50 Belélegzés - Patkány (Por/kód)	5,53 mg/l/4ó
Kenőolajok (ásványolaj), C20-50, hidrogénnel kezelt, semleges olaj alapú (72623-87-1)	
LD50 szájon át, patkány	> 5000 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method)
LD50 bőrön át, nyúl	> 2000 mg/kg (OECD 402 módszer)
LC50 Belélegzés - Patkány	5,53 mg/l/4ó (OECD 403 módszer)
Kenőolajok (ásványolaj), C15-30, hidrogénnel kezelt, semleges olaj alapú (72623-86-0)	
LD50 szájon át, patkány	> 5000 mg/kg (OECD 401 módszer)
LD50 bőrön át, nyúl	> 2000 mg/kg (OECD 402 módszer)
LC50 Belélegzés - Patkány	> 5,53 mg/l (OECD 403 módszer)
Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva
Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított könnyű paraffinos (64742-56-9)	
pH-érték	7
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva
Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított könnyű paraffinos (64742-56-9)	
pH-érték	7
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva
Csírsejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított könnyű paraffinos (64742-56-9)	
LOAEL (orális, patkány, 90 nap)	125 mg/testtömeg-kilogramm/nap
NOAEL (szubkrónikus,orális,állat/hím,90 nap)	≥ 2000 mg/testtömeg-kilogramm
NOAEL (szubkrónikus,orális,állat/nőstény,90 nap)	≥ 2000 mg/testtömeg-kilogramm
4,4'-thiodiethylene hydrogen -2-octadecenyilsuccinate (93882-40-7)	
NOAEL (orális,patkány,90 nap)	300 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinos (64742-55-8)	
LOAEL (orális, patkány, 90 nap)	125 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Kenőolajok (ásványolaj), C20-50, hidrogénnel kezelt, semleges olaj alapú (72623-87-1)	
LOAEL (orális, patkány, 90 nap)	125 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Aspirációs veszély	: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
VatOil SynMat 7GT LV	
Viszkozitás, kinematikus	18,8 mm ² /s (40 °C) - ASTM D7279
Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított könnyű paraffinos (64742-56-9)	
Viszkozitás, kinematikus	< 20,5 mm ² /s

VatOil SynMat 7GT LV

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viaszatlanított könnyű paraffinos (64742-56-9)	
Alifás, aliciklusos vagy aromás szénhidrogének	Igen
Dec-1-ene, dimers, hydrogenated (68649-11-6)	
Viszkozitás, kinematikus	≤ 20,5 mm ² /s (40°C)
a következő anyagok izomereinek keveréke: C7-9-alkil-3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroxifenil)propionát (125643-61-0)	
Viszkozitás, kinematikus	6,2 mm ² /s
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos (64742-54-7)	
Viszkozitás, kinematikus	< 20,5 mm ² /s
Alifás, aliciklusos vagy aromás szénhidrogének	Igen
Oil Soluble Polyalkylene Glycol	
Viszkozitás, kinematikus	46 mm ² /s (40 °C) - ASTM D7279
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinos (64742-55-8)	
Viszkozitás, kinematikus	< 20,5 mm ² /s
Alifás, aliciklusos vagy aromás szénhidrogének	Igen
Kenőolajok (ásványolaj), C20-50, hidrogénnel kezelt, semleges olaj alapú (72623-87-1)	
Viszkozitás, kinematikus	< 20,5 mm ² /s (40 °C) - ASTM D7279
Alifás, aliciklusos vagy aromás szénhidrogének	Igen
Kenőolajok (ásványolaj), C15-30, hidrogénnel kezelt, semleges olaj alapú (72623-86-0)	
Viszkozitás, kinematikus	< 20,5 mm ² /s (40 °C) - ASTM D7279
Alifás, aliciklusos vagy aromás szénhidrogének	Igen

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános	: A termék nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, illetve nincs hosszú távú nemkívánatos hatása a környezetre.
Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut)	: Nincs osztályozva
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus)	: Nincs osztályozva
Lassan lebomló anyag	

VatOil SynMat 7GT LV	
LC50 - Hal [1]	> 100 mg/l Az adatok a hasonló termékekkel elért értékelésekből vagy vizsgálati eredményekből származnak
EC50 - Rák [1]	> 100 mg/l Az adatok a hasonló termékekkel elért értékelésekből vagy vizsgálati eredményekből származnak
EC50 72 óras - Algák [1]	> 100 mg/l Az adatok a hasonló termékekkel elért értékelésekből vagy vizsgálati eredményekből származnak
Dec-1-ene, dimers, hydrogenated (68649-11-6)	
LC50 - Hal [1]	> 1000 mg/l

VatOil SynMat 7GT LV

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Dec-1-ene, dimers, hydrogenated (68649-11-6)	
EC50 - Rákok [1]	> 1000 mg/l (48h, Daphnia magna)
EC50 72 órás - Algák [1]	> 1000 mg/l (72h, Scenedesmus capricornutum)
NOEC krónikus rákfélék	125 mg/l (21d, Daphnia magna)
a következő anyagok izomereinek keveréke: C7-9-alkil-3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroxifenil)propionát (125643-61-0)	
LC50 - Hal [1]	> 74 mg/l Brachydanio rerio (zebrahal) - (OECD 203 módszer)
EC50 - Rákok [1]	> 100 mg/l Daphnia magna (vízibolha) - (OECD 202 módszer)
EC50 72 órás - Algák [1]	> 3 mg/l Desmodesmus subspicatus - (OECD 201 módszer)
NOEC (heveny)	≥ 3 mg/l (Desmodesmus subspicatus, 72h) (OECD 201 módszer)
Phosphonic acid, dibutyl ester, reaction products with 2-(octylthio)- ethanol	
LC50 - Hal [1]	1,5 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Rákok [1]	0,09 mg/l (Daphnia magna, 48h, OECD 202)
ErC50 alga	0,31 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata, 72h)
NOEC (krónikus)	0,14 mg/l Test organisms (species): Duration: '21 d'
NOEC krónikus algák	0,14 mg/l (Daphnia, 21d)
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos (64742-54-7)	
LC50 - Hal [1]	> 100 mg/l (Pimephales promelas, 96h) (OECD 203 módszer)
EC50 - Rákok [1]	> 10000 mg/l (Gammarus pulex, 48h) (OECD 202 módszer)
EC50 72 órás - Algák [1]	> 100 mg/l
NOEC (heveny)	≥ 100 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 72h) (OECD 201 módszer)
NOEC krónikus rákfélék	10 mg/l (Daphnia magna, 21d) (OECD 211 módszer)
4,4'-thiodiethylene hydrogen -2-octadecenylsuccinate (93882-40-7)	
EC50 - Más vízben élő szervezetek [1]	9,5 mg/l
ErC50 alga	100 mg/l
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinos (64742-55-8)	
LC50 - Hal [1]	> 100 mg/l 96h
EC50 - Rákok [1]	> 10000 mg/l
EC50 72 órás - Algák [1]	≥ 100 mg/l
NOEC krónikus rákfélék	10 mg/l 21d
Reaction products of fatty acids, C14-C18 (branched and linear) and C18 (unsaturated) with tetraethylenepentamine (linear, branched, cyclic)	
LC50 - Hal [1]	> 1000 mg/l (4d, Pimephales promelas)
EC50 - Rákok [1]	> 1000 mg/l (2d, Daphnia magna (vízibolha))
EC50 96 órás - Algák [1]	> 94 mg/l (4d, Selenastrum capricornutum)
NOEC krónikus rákfélék	32 mg/l
Kenőolajok (ásványolaj), C20-50, hidrogénnel kezelt, semleges olaj alapú (72623-87-1)	
LC50 - Hal [1]	> 100 mg/l (Pimephales promelas, 96h) (OECD 203 módszer)
LC50 - Más vízben élő szervezetek [1]	> 10000 mg/l (Gammarus pulex, 48h) (OECD 202 módszer)

VatOil SynMat 7GT LV

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Kenőolajok (ásványolaj), C20-50, hidrogénnel kezelt, semleges olaj alapú (72623-87-1)	
NOEC (heveny)	≥ 100 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 72h) (OECD 201 módszer)

Kenőolajok (ásványolaj), C15-30, hidrogénnel kezelt, semleges olaj alapú (72623-86-0)	
LC50 - Hal [1]	> 100 mg/l
EC50 - Rákok [1]	> 10000 mg/l
NOEC (heveny)	≥ 100 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 72h) (OECD 211 módszer)
NOEC krónikus hal	> 1000 mg/l
NOEC krónikus rákfélék	> 10 mg/l (Daphnia magna, 21d) (OECD 211 módszer)
NOEC krónikus algák	≥ 100 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított könnyű paraffinos (64742-56-9)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Potenciálisan biológiailag lebontható.

a következő anyagok izomereinek keveréke: C7-9-alkil-3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroxifenil)propionát (125643-61-0)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag nem bomlik le könnyen.

Phosphonic acid, dibutyl ester, reaction products with 2-(octylthio)- ethanol	
Biológiai lebomlás	52,9 % (60d, OECD 301 B)

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos (64742-54-7)	
Biológiai lebomlás	31 % (28d) (OECD 301F módszer)

4,4'-thiodiethylene hydrogen -2-octadecenylsuccinate (93882-40-7)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag nehezen lebontható.

Oil Soluble Polyalkylene Glycol	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag nem bomlik le könnyen.

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinos (64742-55-8)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Nincs megállapítva.
Biológiai lebomlás	31 % (OECD 301F módszer)

Reaction products of fatty acids, C14-C18 (branched and linear) and C18 (unsaturated) with tetraethylenepentamine (linear, branched, cyclic)	
Biológiai lebomlás	4,5 % (28d, (OECD 301B módszer))

Kenőolajok (ásványolaj), C20-50, hidrogénnel kezelt, semleges olaj alapú (72623-87-1)	
Biológiai lebomlás	31 % (28d) (OECD 301F módszer)

Kenőolajok (ásványolaj), C15-30, hidrogénnel kezelt, semleges olaj alapú (72623-86-0)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag nehezen lebontható.
Biológiai lebomlás	31 % (28d) (OECD 301F módszer)

12.3. Bioakkumulációs képesség

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított könnyű paraffinos (64742-56-9)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	> 3

VatOil SynMat 7GT LV

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

a következő anyagok izomereinek keveréke: C7-9-alkil-3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroxifenil)propionát (125643-61-0)	
Biokoncentrációs tényező (REACH BCF)	260 (Oncorhynchus mykiss, 35d) (OECD 305 módszer)
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	9,2
4,4'-thiodiethylene hydrogen -2-octadecenyilsuccinate (93882-40-7)	
Bioakkumulációs képesség	Bioakkumulációs potenciálra.
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinos (64742-55-8)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	> 6
Bioakkumulációs képesség	Nincs megállapítva.
Kenőolajok (ásványolaj), C15-30, hidrogénnel kezelt, semleges olaj alapú (72623-86-0)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow)	> 6
Bioakkumulációs képesség	Bioakkumulációs potenciálra.

12.4. A talajban való mobilitás

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított könnyű paraffinos (64742-56-9)	
Ökológia - talaj	Vízben nem oldható.
a következő anyagok izomereinek keveréke: C7-9-alkil-3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroxifenil)propionát (125643-61-0)	
Ökológia - talaj	Talajban kevésbé felszívódó anyag.
Kenőolajok (ásványolaj), C20-50, hidrogénnel kezelt, semleges olaj alapú (72623-87-1)	
A talajban való mobilitás	Talajban felszívódó anyag
Kenőolajok (ásványolaj), C15-30, hidrogénnel kezelt, semleges olaj alapú (72623-86-0)	
Ökológia - talaj	Vízben nem oldható.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.7. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek	: A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.
Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok	: A hatályos helyi/nemzeti előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.
Európai hulladék katalógus kód (EWC)	: 13 02 06* - szintetikus motor-, hajtómű- és kenőolaj

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

VatOil SynMat 7GT LV

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-szám vagy azonosító szám				
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés				
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)				
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
14.4. Csomagolási csoport				
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
14.5. Környezeti veszélyek				
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
További információk nem állnak rendelkezésre				

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás

Nincs szabályozva

Tengeri úton történő szállítás

Nincs szabályozva

Légi úton történő szállítás

Nincs szabályozva

Belföldi folyami szállítás

Nincs szabályozva

Vasúti szállítás

Nincs szabályozva

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

REACH XVII. melléklet (korlátozási feltételek)

Nem tartalmaz a REACH XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

REACH XIV. melléklet (engedélyezési lista)

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

REACH-jelöltek listája (SVHC)

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

PIC-rendelet (EU 649/2012, előzetes tájékoztatáson alapuló beleegyezés)

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU (2012. július 4.) rendeletének hatálya alá eső anyagot.

VatOil SynMat 7GT LV

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

POP-rendelet (EU 2019/1021, környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok)

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1021 rendelete (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról hatálya alá tartozó anyago(ka)t

Az ózonréteget lebontó anyagokról szóló rendelet (EU 1005/2009)

Nem tartalmaz AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1005/2009/EK RENDELETE (2009. szeptember 16.) az ózonréteget lebontó anyagokról rendeletének hatálya alá eső anyagot.

VOC-irányelv (2004/42/CE, illékony szerves vegyületek)

VOC-tartalom : 0 %

Biocid rendelet (EU 528/2012)

Gyermekbiztos zárás : Alkalmazható

Tapintással érzékelhető figyelmeztető jelkép : Alkalmazható

A robbanóanyag-prekursorokról szóló rendelet (EU 2019/1148)

Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a robbanóanyagok prekursorainak forgalmazásáról és használatáról szóló, 2019. június 20-i (EU) 2019/1148 Európai Parlamenti és Tanácsi rendelet hatálya alá tartoznak.

Kábítószer-prekursorok szabályozása (EK 273/2004)

Nem tartalmaz a kábítószer-prekursorok listáján (a kábítószer-prekursorokról szóló 273/2004/EK rendelet) szereplő anyagot (anyagokat)

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

Kémiai biztonsági értékelést végeztek a keverék következő anyagaira:

Párlatok (ásványolaj), oldószerrel viasztalanított könnyű paraffinos

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Utalások változásra			
Szakasz	Változott tétel	Módosítás	Megjegyzések
	Felülvizsgálat dátuma	Módosítva	
	Felváltja ezt	Módosítva	
1.2	Az anyag/készítmény felhasználása	Hozzáadva	
1.2	Funkció/felhasználási kategória	Hozzáadva	
1.2	A nyilvánosság számára	Hozzáadva	
2.1	A nyilvánosság számára	Hozzáadva	
2.2	Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	Módosítva	

Rövidítések és betűszavak:	
ADN	Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ATE	Becsült akut toxicitási érték
BCF	Biokoncentrációs tényező
BLV	Biológiai határérték
BOI	Biokémiai oxigénigény (BOI)
KOI	Kémiai oxigénigény (KOI)
DMEL	Származtatott minimális hatást okozó szint

VatOil SynMat 7GT LV

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Rövidítések és betűszavak:

DNEL	Származtatott hatásmentes szint
EK-szám	EK-jegyzékbeli azonosító szám
EC50	Közepesen hatásos koncentráció
EN	Európai szabvány
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexében
LC50	Közepesen letális koncentráció
LD50	Közepesen letális dózis
LOAEL	Minimálisan észlelhető kedvezőtlen hatás szintje
NOAEC	Nem észlelhető kedvezőtlen hatás koncentrációja
NOAEL	Nem észlelhető kedvezőtlen hatás szintje
NOEC	Nem észlelhető hatás koncentrációja
OECD	Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
OEL	Foglalkozási expozíciós határérték
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció(k)
RID	A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
SDS	Biztonsági Adatlap
STP	Szennyvíztisztító telep
ThOD	Elméleti oxigénigény (EOI)
TLM	Medián tűréshatár
VOC	Illékony szerves vegyületek
CAS-szám	Vegyí anyagok azonosítására használt 'Chemical Abstracts Service' regisztrációs szám
M.N.S.	Közelebről nem meghatározott
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
ED	Endokrin károsító tulajdonságok

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 4 (Belélegzés:por,köd)	Akut toxicitás (belélegzéssel: por, köd) Kategória 4
Acute Tox. 4 (Bőrön át)	Akut toxicitás (bőrön át), 4. kategória
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. kategória
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória
Aquatic Chronic 4	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 4. kategória
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély, 1. kategória
EUH208	4,4'-thiodiethylene hydrogen -2-octadecenylsuccinate -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

VatOil SynMat 7GT LV

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

A H és az EUH mondatok teljes szövege:	
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H413	Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.
Skin Corr. 1B	Bőrmarás/bőrirritáció, 1. kategória, 1B. alkategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció, 1. kategória

Biztonsági adatlap (SDS), EU

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