

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana**1.1. Produkta identifikators**

Produkta forma	: Maisījums
Tirdzniecības nosaukums	: VatOil SynMat CVT
Produkta kods	: VG.20.05
Produkta veids	: Ziežvielas
Produktu grupa	: Tirdzniecības produkts

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi**

Galvenā lietošanas kategorija	: Lietošana rūpniecībā, Speciālistu lietošanai, Privāta lietošana
Vielas/maisījuma lietošanas veids	: Transmisijas eļļa

1.2.2. Lietošanas veids, kuru nav ieteicams izmantot

Papildus informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

VatOil
Dollegeoorweg 15
7602 EC Almelo - Nīderlande
T 0031 (0)546 81 81 65
vib@vatoil.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts	Organizācija/uzņēmums	Adrese	Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās	Komentārs
Latvija	Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs	Hipokrāta 2 1038 Rīga	+371 67 04 24 73	

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana**2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana****Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Nav klasificēts

Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Cik zināms, produkts nerada īpašu risku, ja ir ievēroti vispārējie industriālās higiēnas noteikumi.

2.2. Etiķetes elementi**Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]**

EUH frāzes : EUH210 - Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

2.3. Citi apdraudējumi

Papildus informācija nav pieejama

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.1. Vielas**

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Piezīmes : Ļoti attīrītas minerāleļļas un piedevas.

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti (Note L)	(CAS Nr) 64742-54-7 (EK Nr) 265-157-1 (INDEKSA Nr) 649-467-00-8 (REACH Nr) 01-2119484627-25	>= 80	Asp. Tox. 1, H304
Methacrylate copolymer	(CAS Nr) Confidentiality: Conf0551 (EK Nr) Polymer	2,5 - 10	Eye Irrit. 2, H319

VatOil SynMat CVT

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

Smērvielas (naftas), C15-30, hidroattīrītas neitrālas, uz eļļas bāzes (Note L)	(CAS Nr) 72623-86-0 (EK Nr) 276-737-9 (INDEKSA Nr) 649-482-00-X (REACH Nr) 01-2119474878-16	1 - 5	Asp. Tox. 1, H304
Destilāti (naftas), vieglie parafīnu, hidroattīrīti (Note L)	(CAS Nr) 64742-55-8 (EK Nr) 265-158-7 (INDEKSA Nr) 649-468-00-3 (REACH Nr) 01-2119487077-29	1 - 5	Asp. Tox. 1, H304

Piezīmes : Ļoti attīrītas minerāleļļas satur < 3% (svars/svaru) DMSO ekstraktu saskaņā ar IP346.

L piezīme: Viela nav jāklasificē kā kancerogēna, ja var pierādīt, ka viela satur mazāk nekā 3 % DMSO ekstrakta, mērot saskaņā ar Londonas Naftas institūta standartu IP346 "Policiklisko aromātisko savienojumu noteikšana neizmantotās eļļošanas pamateļļās un naftas frakcijās bez asfaltēna – dimetilsulfoksīda ekstrahēšanas refrakcijas koeficienta metode". Šī piezīme attiecas tikai uz dažiem 3. daļā norādītiem kompleksiem naftas pārstrādes produktiem.

H frāžu pilns teksts: skat. 16. iedaļu

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi : Slikta dūša gadījumā konsultēties ar ārstu (ja ir iespējams, uzrādīt marķējumu).
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Mazgāt ādu ar lielu ūdens daudzumu.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : Piesardzības apsvērumu dēļ skalot acis ar ūdeni.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas : Sazināties ar saindēšanās centru vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta. Neizraisīt vemšanu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Simptomi/ietekme : Papildus informācija nav pieejama. Normālos lietošanas apstākļos nav uzskatāms par bīstamu.

Simptomi/ietekme pēc norīšanas : Var notikt aspirācija plaušās, izraisot ķīmisko pneimoniju.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiskā ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

- Atbilstoši dzēsšanas līdzekļi : Ūdens strūkļa. Sauss pulveris. Putas. Oglekļa dioksīds.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nelietot spēcīgu ūdens strūkļu.

5.2. Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Ugunsbīstamība : Ugunsnedrošs šķidrums.
- Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā : Var izdalīt toksiskus izgarojumus. Nepilnīgas sadegšanas gadījumā izdala bīstamu oglekļa monoksīdu, oglekļa dioksīdu un citas toksiskas gāzes.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Autonomas, izolējošas elpošanas aparāts. Pilnīga ķermeņa aizsardzība.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Plāni ārkārtas gadījumiem : Izvēdināt telpas, kur notikusi noplūde.

6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Aizsarglīdzekļi : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība".

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

- Tīrīšanas procedūra : Izlijušo šķidrumu savākt ar absorbējošu materiālu.
- Cita informācija : Iznīcināt cietos atlikumus vai materiālus atļautā iznīcināšanas vietā.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Lai iegūtu vairāk informācijas, skatīt 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

- Piesardzība drošai lietošanai : Nodrošināt labu ventilāciju darba vietā, lai novērstu tvaiku veidošanos.
- Higiēnas pasākumi : Pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas, kā arī beidzot darbu, nomazgāt rokas un citas atsegtās vietas ar saudzējošām ziepēm un ūdeni.

VatOil SynMat CVT

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas noteikumi : Ja konteinerus nelieto, tos uzglabāt noslēgtus. Uzglabāt vēsā, labi vēdinātā vietā, tālu prom no siltuma avotiem.

Uzglabāšanas temperatūra : 0 - 40 °C

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Papildus informācija nav pieejama

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

VatOil SynMat CVT

ES - Arodekspozīcijas robežvērtības

Saskares ierobežojumi/standarti par iespējamiem materiāliem, kas var veidoties, lietojot šo produktu. Ja var veidoties migla vai aerosoli, tiek ieteiktas sekojošās vērtības

5 mg/m³ - ACGIH TLV (ieelpojamā frakcija).

8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju.

Aizsargapģērba materiāli:

Lietot piemērotu aizsargapģērbu

Roku aizsardzība:

Aizsargcimdi

veids	Materiāls:	Iesūkšanās	Biezums (mm)	Iesūkšanās	Standarts
Atkārtoti lietojami cimdi	Nitrila gumija (NBR)	6 (> 480 minūtes)	=> 0.35		EN ISO 374

Acu aizsardzība:

Pieguļošas aizsargbrilles

veids	Lietošana	Raksturlielumi	Standarts
Aizsargbrilles	Pilieni	dzidrs	EN 166

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Lietot piemērotu aizsargapģērbu

Respirators:

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā izmantot piemērotu elpošanas aizsargaprīkojumu

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana:

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātvaioklis : Šķidrums
Krāsa : gaiši brūns.
Smarža : Raksturīga.
Smaržas sliekšnis : Informācija nav pieejama
pH : Informācija nav pieejama
Relatīvais iztvaikošanas ātrums (butilacetātu=1) : Informācija nav pieejama
Kušanas temperatūra : Nav piemērojams
Sacietēšana : -48 °C - ASTM D5950 (pour point)
Viršanas punkts : Informācija nav pieejama
Uzliesmošanas temperatūra : 214 °C - ASTM D92 (COC)

VatOil SynMat CVT

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

Pašaizdegšanās temperatūra	: Informācija nav pieejama
Noārdīšanās temperatūra	: Informācija nav pieejama
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	: Nav piemērojams
Tvaika spiediens	: Informācija nav pieejama
Relatīvais tvaika blīvums 20 °C	: Informācija nav pieejama
Relatīvais blīvums	: Informācija nav pieejama
Blīvums	: 0,845 kg/l (15 °C) - ASTM D4052
Šķīdība	: Ūdens : Praktiski nav sajaucams.
Log Pow	: Informācija nav pieejama
Kinematiskā viskozitāte	: 35,4 mm ² /s (40 °C) - ASTM D7279
Dinamiskā viskozitāte	: Informācija nav pieejama
Sprādzienbīstamības īpašības	: Nerada īpaša ugunsgrēka vai sprādziena draudus.
Oksidējošas īpašības	: Informācija nav pieejama
Eksplozivitātes zemākās robežas	: Informācija nav pieejama

9.2. Cita informācija

GOS saturs : 0 %

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas, uzglabāšanas un transportēšanas apstākļos.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nav zināmas. Aktīvi reaģē ar (stipriem) oksidētājiem.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairod

Ieteicamos uzglabāšanas apstākļos un, veicot ieteicamās manipulācijas, nav (skat. 7. iedaļu).

10.5. Nesaderīgi materiāli

Papildus informācija nav pieejama

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Normālos uzglabāšanas apstākļos nesadalās.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas) : Nav klasificēts

Akūta toksicitāte (ādas) : Nav klasificēts

Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas) : Nav klasificēts

Smēreļļas (naftas), C15-30, hidroattīrītas neitrālas, uz eļļas bāzes (72623-86-0)

LD50, caur muti, žurkām	> 5000 mg/kg (OECD 401 metode)
LD50, caur ādu, trušiem	> 2000 mg/kg (OECD 402 metode)
LC50, ieelpojot, žurkām (mg/l)	> 5,53 mg/l (OECD 403 metode)

Destilāti (naftas), viegie parafīnu, hidroattīrīti (64742-55-8)

LD50, caur muti, žurkām	> 5000 mg/kg
LD50, caur ādu, trušiem	> 2000 mg/kg
LC50, ieelpojot, žurkām (dūmi/putekļi – mg/l/4h)	5,53 mg/l/4h

Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti (64742-54-7)

LD50, caur muti, žurkām	> 5000 mg/kg
LD50, caur ādu, trušiem	> 2000 mg/kg
LC50, ieelpojot, žurkām (mg/l)	> 5,53 mg/l/4h

Kodīgs/kairinošs ādai : Nav klasificēts

Nopietns acu bojājums/kairinājums : Nav klasificēts

Elpceļu vai ādas sensibilizācija : Nav klasificēts

Cilmes šūnu mutācija : Nav klasificēts

Kancerogenitāte : Nav klasificēts

Toksisks reproduktīvajai sistēmai : Nav klasificēts

VatOil SynMat CVT

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība	: Nav klasificēts
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība	: Nav klasificēts
Bīstamība ieelpojot	: Nav klasificēts

VatOil SynMat CVT

Kinemātiskā viskozitāte	35,4 mm ² /s (40 °C) - ASTM D7279
-------------------------	--

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Ekoloģija — vispārēji	: Produkts nav uzskatāms par toksisku ūdens organismiem un nerada ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.
Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta)	: Nav klasificēts
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska)	: Nav klasificēts

Smēreļļas (naftas), C15-30, hidroattīrītas neitrālas, uz eļļas bāzes (72623-86-0)

LC50, zivīm, 1	> 100 mg/l (Pimephales promelas, 96h) (OECD 203 metode)
LC50 citiem ūdens organismiem, 1	> 10000 mg/l (Gammarus pulex, 48h) (OECD 202 metode)
NOEC (akūts)	>= 100 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 72h) (OECD 211 metode)
Hronisks NOEC vēžveidīgajiem	10 mg/l (Daphnia magna, 21d) (OECD 211 metode)
Hronisks NOEC aļģēm	>= 100 mg/l

Destilāti (naftas), viegie parafīnu, hidroattīrīti (64742-55-8)

LC50, zivīm, 1	> 100 mg/l 96h
EC50, vēžveidīgajiem, 1	> 1000 mg/l
Hronisks NOEC zivīm	1000 mg/l 14d
Hronisks NOEC vēžveidīgajiem	10 mg/l 21d
Hronisks NOEC aļģēm	>= 100 mg/l 72h

Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti (64742-54-7)

LC50, zivīm, 1	> 100 mg/l (Pimephales promelas, 96h) (OECD 203 metode)
EC50, vēžveidīgajiem, 1	> 10000 mg/l (Gammarus pulex, 48h) (OECD 202 metode)
EC50, vēžveidīgajiem, 2	> 10000 mg/l (Daphnia magna, 48h) (OECD 202 metode)
NOEC (akūts)	>= 100 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 72h) (OECD 201 metode)
Hronisks NOEC zivīm	>= 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox, 14/28d)
Hronisks NOEC vēžveidīgajiem	10 mg/l (Daphnia magna, 21d) (OECD 211 metode)

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Smēreļļas (naftas), C15-30, hidroattīrītas neitrālas, uz eļļas bāzes (72623-86-0)

Noturība un spēja noārdīties	Grūti bioloģiski noārdāms.
Biodegradācija	31 % (28d) (OECD 301F metode)

Destilāti (naftas), viegie parafīnu, hidroattīrīti (64742-55-8)

Noturība un spēja noārdīties	Nav noteikts.
------------------------------	---------------

Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti (64742-54-7)

Biodegradācija	31 % (28d) (OECD 301F metode)
----------------	-------------------------------

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Smēreļļas (naftas), C15-30, hidroattīrītas neitrālas, uz eļļas bāzes (72623-86-0)

Log Kow	> 6
Bioakumulācijas potenciāls	Bioakumulācijas potenciālu.

VatOil SynMat CVT

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

Destilāti (naftas), viegie parafīnu, hidroattīrīti (64742-55-8)	
Log Pow	> 6
Bioakumulācijas potenciāls	Nav noteikts.

12.4. Mobilitāte augsnē

Smēreļļas (naftas), C15-30, hidroattīrītas neitrālas, uz eļļas bāzes (72623-86-0)	
Ekoloģija — augsne	Ūdenī nešķīstošs.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Sastāvdaļa	
Smēreļļas (naftas), C15-30, hidroattīrītas neitrālas, uz eļļas bāzes (72623-86-0)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB
Destilāti (naftas), viegie parafīnu, hidroattīrīti (64742-55-8)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumu apstrādes metodes	: Nenovadīt kanalizācijā un ūdenstilpnēs. Atbrīvojies no satura/tvertne saskaņā ar apstiprināta [atkritumu] savācēja norādījumiem par atkritumu šķirošanu.
Rekomendācijas produkta/iepakojuma apglabāšanai	: Iznīcināt drošā veidā saskaņā ar vietējiem/valsts normām.
Eiropas Atkritumu kataloga (EAK) atkritumu kods	: 13 02 05* - nehlorētas motoreļļas, transmisijas eļļas un smēreļļas uz minerāleļļu bāzes

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar prasībām ADR / RID / IMDG / IATA / ADN prasībām

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ANO numurs				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
14.4. Iepakojuma grupa				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
14.5. Vides apdraudējumi				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
Papildu informācija nav pieejama				

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports

Nav piemērojams

Jūras transports

Nav piemērojams

Gaisa transports

Nav piemērojams

Iekšzemes ūdensceļu transports

Nav piemērojams

Dzelzceļa pārvadājumi

Nav piemērojams

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav piemērojams

VatOil SynMat CVT

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

15.1.1. ES tiesību normas

Saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 (REACH) XVII pielikumu ir piemērojami šādi ierobežojumi:

Atsauces kods	Piemērojams
3.	Methacrylate copolymer
3(b)	Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti ; Methacrylate copolymer

Nesatur REACH kandidātsarakstā iekļautās vielas

Nesatur nevienu REACH XIV pielikuma sarakstā minēto vielu

Nesatur vielas, uz kurām attiecas EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (ES) Nr. 649/2012 (2012. gada 4. jūlijs) par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu.

Nesatur vielas uz kurām attiecas Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 2019/1021 (2019. gada 20. jūnijs) par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem

GOS saturs : 0 %

15.1.2. Valsts noteikumi

Papildus informācija nav pieejama

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

16. IEDAĻA: Cita informācija

Saīsinājumi un akronīmi:

ADN	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem
ADR	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
ATE	Aprēķinātā akūtā toksicitāte
BCF	Biokoncentrācijas koeficients
CLP	Regula par klasifikāciju, marķēšanu un iepakojumu; Regula (EK) Nr. 1272/2008
DMEL	Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis
DNEL	Atvasinātais beziedarbības līmenis
EC50	Vidējā efektīvā koncentrācija
IARC	Starptautiskā Vēža izpētes aģentūra (SVIA)
IATA	Starptautiskā Gaisa transporta asociācija
IMDG	Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
LC50	letālā koncentrācija 50 % testa populācijas
LD50	letālā deva 50 % testa populācijai (vidēji letālā deva)
LOAEL	Zemākais novērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis
NOAEC	Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes koncentrācija
NOAEL	Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis
NOEC	Nenovērojamās ietekmes koncentrācija
OECD	Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija
PBT	Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela
PNEC	Paredzētā(-s) beziedarbības koncentrācija(-s)
REACH	Regula (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu
RID	Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
vPvB	ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva

H un EUH frāžu pilns teksts:

Asp. Tox. 1	Bīstams, ieelpojot, 1. kategorija
-------------	-----------------------------------

VatOil SynMat CVT

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
EUH210	Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

DDL ES (REACH regulas II pielikums)

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatītnebūtu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju.