



MAROIL S.R.L.

Pārskata Nr. 2

Datums 11/07/2023

Izdrukāts 08/01/2024

Lappuse Nr.. 1/14

Aizstātā versija:1 (Izdrukāts: 30/05/2023)

**XTA Fuel Economy Synthetic Oil mSAPS RN17
5W-30**

Drošības datu lapa

Atbilstoši REACH regulas II
pielikumam - Regula (ES) 2020/878

1 IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Kods: **M 456**
Produkta nosaukums **XTA Fuel Economy Synthetic Oil mSAPS RN17 5W-30**

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

Paredzētais pielietojums **4T Auto motoreļļa**

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Nosaukums **MAROIL S.R.L.**
Pilna adrese **LOC. PONTE ALLA CILIEGIA**
Rajons un valsts **55011 MARGINONE ALTOPASCIO (LU)**
ITALIA
Tālr. **0583/28731**
Fakss **0583/286542**

Kompetentās personas e-pasts,

kas ir atbildīga par drošības datu lapām **msds@bardahl.it**

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Lai saņemtu steidzamu uzziņu, vērsieties:

Numeri telefonici dei principali Centri Antiveleni italiani (attivi 24/24 ore)
Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia)
Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca` Granda - Milano)
Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Ospedali Riuniti - Bergamo)
Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi - Firenze)
Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)
Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)
Centro Antiveleni di Napoli 081 7472870 (CAV Ospedale Cardarelli - Napoli)

2 IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Produkts nav klasificēts kā bīstams, atbilstoši norīkojumiem, par kuriem Reglamentas (EK) 1272/2008 (CLP).

Jebkurā gadījumā, produkts saturot bīstamas vielas koncentrācijā, kas ir deklarētas sekcijā nr.3, pieprasa drošības datu lapu ar atbilstošu informāciju, atbilstībā ar Reglamentu (ES) 2020/878.

Bīstamības klasifikācija un norādījumi: --

2.2. Etiķetes elementi



MAROIL S.R.L.

Pārskata Nr. 2

Datums 11/07/2023

Izdrukāts 08/01/2024

Lappuse Nr.. 2/14

Aizstātā versija:1 (Izdrukāts: 30/05/2023)

**XTA Fuel Economy Synthetic Oil mSAPS RN17
5W-30**

Bīstamības marķējums saskaņā ar Reglamentam (EK) 1272/2008 (CLP) un sekojošām modifikācijām un korekcijām.

Bīstamības
piktogrammas: --

Signālvārdi: --

Bīstamības apzīmējumi:

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

EUH208 Satur: Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts, Alkyl (C18-C28) toluenesulfonic acid, calcium salts, borated
Var izraisīt alerģisku reakciju.

Drošības prasību
apzīmējums: --

2.3. Citi apdraudējumi

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, produkts nesatur vielas PBT vai vPvB procentuāli \geq par 0,1%.

Produkts nesatur vielas ar endokrīni disruptīvām īpašībām koncentrācijā \geq 0,1%.

3 IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Satur:

Identifikācija	x = Konc. %	Klasifikācija (EK) 1272/2008 (CLP)
smēreļļas (nafta), C20-50, pamatojoties uz neitrālu eļļu		
INDEX 649-483-00-5	$24 \leq x < 25,5$	Asp. Tox. 1 H304, Piezīme par klasifikāciju saskaņā ar CLP regulas pielikumu VI: L
EC 276-738-4		
CAS 72623-87-1		
REACH Reģ. 01-2119474889-13		
Ļoti minerāleļļa Rafinēts (C15 - C50)		
INDEX	$7 \leq x < 8$	Asp. Tox. 1 H304, Piezīme par klasifikāciju saskaņā ar CLP regulas pielikumu VI: L
EC		
CAS -		
REACH Reģ. **		
Alkyl (C18-C28) toluenesulfonic acid, calcium salts, borated		
INDEX -	$0,6 \leq x < 0,7$	Repr. 2 H361d, Skin Sens. 1B H317



MAROIL S.R.L.

Pārskata Nr. 2

Datums 11/07/2023

Izdrukāts 08/01/2024

Lappuse Nr. 3/14

Aizstātā versija:1 (Izdrukāts: 30/05/2023)

**XTA Fuel Economy Synthetic Oil mSAPS RN17
5W-30**

EC 953-650-0 Repr. 2 H361d: ≥ 17,15%

CAS -

**Benzenesulfonic acid, methyl-,
mono-C20-24-branched alkyl
derivs., calcium salts**

INDEX - 0,6 ≤ x < 0,7 Skin Sens. 1B H317

EC 682-816-2

CAS 722503-68-6

**benzenammina, Nfenil-,prodotti di
reazione con 2,4,4-trimetilpentene**

INDEX - 0,1 ≤ x < 0,15 Repr. 2 H361f

EC 270-128-1

CAS 68411-46-1

Bīstamības norādījumu (H) pilns teksts ir uzrādīts datu lapas 16 iedaļā.

Ļoti minerāleļļa

Rafinēts (C15 - C50)

*Satur vismaz vienu no šiem Einecs kodiem: 265-090-8, 265-091-3, 265-096-0, 265-097-6, 265-098-1, 265-101-6, 265-155-0, 265-156-6, 265-157-1, 265-158-7, 265-159-2, 265-160-8, 265-166-0, 265-169-7, 265-176-5, 276-736-3, 276-737-9, 276-738-4, 278-012-2.

*** Satur vienu vai vairākus no šiem reģistrācijas kodiem: 01-2119484627-25, 01-2119487077-29, 01-2119471299-27.

4 IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

ACIS: Izņemt acu lēcas. Nekavējoties un ar lielu ūdens daudzumu nomazgāt vismaz 15 minūtes, labi atverot acu plakstiņus. Ja problēma turpinās, ir jāgriežas pie ārsta.

ĀDA: Noņemot notraipīto apģērbu. Nekavējoties mazgāties dušā. Nekavējoties sazināties ar ārstu. Pirms atkal izmantot notraipīto apģērbu, izmazgājiet to.

IEELPOŠANA: Pārvietojiet cietušo svaigā gaisā. Ja elpošana apstājas, veikt mākslīgo elpināšanu. Nekavējoties sazināties ar ārstu.

NORĪŠANA: Nekavējoties sazināties ar ārstu. Neizraisīt vemšanu. Neko nedot, kas nebūtu skaidri atļauts no ārsta puses.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Nav zināma konkrēta informācija par izstrādājuma izraisītajiem simptomiem un ietekmi.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Informācija nav pieejama

5 IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

PIEMĒROTIE UGUNSDZESĪBAS APARĀTI

Ugunsdzēsības aparāti ir tradicionāli: oglekļa dioksīds, putas, pulveris un izsmidzināts ūdens.

NEPIEMĒROTIE UGUNSDZESĪBAS APARĀTI

Neviens īpašā veidā.



MAROIL S.R.L.

Pārskata Nr. 2

Datums 11/07/2023

Izdrukāts 08/01/2024

Lappuse Nr.. 4/14

Aizstātā versija:1 (Izdrukāts: 30/05/2023)

XTA Fuel Economy Synthetic Oil mSAPS RN17 5W-30

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

BRIESMAS UGUSNGRĒKA GADĪJUMĀ

Izvairīties no uzliesmojuma produktu elpošanas.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

VISPĀRĒJA INFORMĀCIJA

Atvēsināt tīlnes ar ūdens strūklām, lai izvairītos no produkta dekompozīcijas un no vielu veidošanās, kas var būt daļēji bīstamas veselībai. Vienmēr nēsāt visu nedegošu aizsargekipējumu. Savākt dzesēšanas ūdeņus, kam nav jābūt izvadītiem kanalizācijā. Iznīcināt piesārņoto ūdeni, kas tika lietots dzesēšanai un ugunsgrēka atlikumus, atbilstoši pastāvošām normām.

EKIPĒJUMS

Normāls apģērbs cīņai ar uguni, kā atklātās cirkulācijas elpošanas aparāts ar saspīestā gaisa rezervuāru (EN 137), pret liesmu komplekts, (EN469), pret liesmu cimdi (EN 659) un ugunsdzēsēju zābaki (HO A29 vai arī A30).

6 IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Nobloķēt noplūdi, ja nav briesmas.

Atbilstošu aizsardzības līdzekļu (tostarp drošības datu lapas 8. iedaļā minēto individuālās aizsardzības līdzekļu) lietojums, lai novērstu vielas vai maisījuma nokļūšanu uz ādas, acīs vai uz apģērba. Šie norādījumi ir derīgi gan strādniekiem, kas strādā ar šo produktu, gan arī ārkārtējai iejaukšanai.

6.2. Vides drošības pasākumi

Likt šķērsļus, lai produkts neiekļūtu kanalizācijā, virsējos ūdeņos, grunts līmeņos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Iesūkt ārā iznākušo produktu atbilstošajā tīlnē. Izvērtēt izmantojamās tvertnes saderību ar produktu, pārbaudot sadaļu 10. Uzsūkt ārā iznākušo materiālu ar atbilstošu uzsūcošu materiālu.

Nodrošināt pietiekošu telpas vēdināšanu, ko aizskar noplūde. Piesārņota materiāla iznīcināšanai ir jābūt veiktai atbilstoši 13.punkta rīkojumiem.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Iespējamā informācija, saistībā ar individuālo aizsardzību un iznīcināšanu, atrodas sekcijās 8 un 13.

7 IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Lietot produktu tikai pēc tam, kad tika konsultēts ar šīs drošības datu lapas citām sadaļām. Izvairīties no produkta dispersijas vidē. Tā lietošanas laikā nedrīkst ne ēst, ne dzert, ne smēķēt. Novilkt piesārņotos apģērbus un aizsardzības ierīces pirms ieiet zonās, kurās ēd.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt tikai oriģinālajā iepakojumā. Glabāiet tvertnes ciet, labi vēdināmā vietā, tālu no tiešas saules gaismas. Glabāt tvertnes tālu no iespējamajiem nesaderīgiem materiāliem, pārbaudot sadaļu 10.



MAROIL S.R.L.

Pārskata Nr. 2

Datums 11/07/2023

Izdrukāts 08/01/2024

Lappuse Nr. 5/14

Aizstātā versija:1 (Izdrukāts: 30/05/2023)

**XTA Fuel Economy Synthetic Oil mSAPS RN17
5W-30**

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

Informācija nav pieejama

8 IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Teisēs aktu nuorodos:

ITA Italia Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81

Ļoti minerāleļļa

Rafinēts (C15 - C50)

Sliekšņa robežvērtība

Veids	Valsts	TWA/8st	STEL/15min	Piezīmes / Novērojumi	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm
VLEP	ITA	5	10		

benzenamina, Nfenil-,prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene

Paredzamā bezefekta koncentrācija uz vidi - PNEC

Atsauces vērtība saldūdenī	0,051	mg/l
Atsauces vērtība jūras ūdenī	0,0051	mg/l
Atsauces vērtība sedimentiem saldūdenī.	9320	mg/kg
Atsauces vērtība nogulsnēm jūras ūdenī.	932	mg/kg
Atsauces vērtība zemes sektoram.	1860	mg/kg

Veselība - Atvasināts līmenis bez ievērojamas iedarbības - DNEL / DMEL

Iedarbības veids:	Ietekmes uz patērētājiem		Efekti uz strādniekiem					
	Akūtas vietas	Akūtas sistēm	Hroniskas vietas	Hroniskas sistēm	Akūtas vietas	Akūtas sistēm	Hroniskas vietas	Hroniskas sistēm
Caur muti			VND	0,31 mg/kg				
Ieelpošana			VND	1,09 mg/m3			VND	4,37 mg/m3
Caur ādu			VND	0,31 mg/kg			VND	0,62 mg/kg

Legēnda:

(C) = CEILING ; IEELP = Ieelpošanas frakcija ; ELPOŠ = Elpošanas frakcija ; TORAK = Torakālā frakcija.

VND = identificētas briesmas, bet nav neviens pieejams DNEL/PNEC ; NEA = nekāda gaisdāma iedarbība ; NPI = nekādas briesmas nav identificētas ; LOW = zema bīstamība ; MED = vidēja bīstamība ; HIGH = augsta bīstamība.

8.2. Iedarbības pārvaldība

Nemot vērā, ka atbilstošiem tehniskiem mēriem ir vienmēr jābūt prioritātei attiecībā uz personīgās aizsardzības aprīkojumu, nodrošināt labu ventilāciju darba vidē ar iedarbīgu vietēju iesūkšanu.

ROKU AIZSARDZĪBA

Sargāt rokas ar darba cimdiem, kategorija III.



MAROIL S.R.L.

Pārskata Nr. 2

Datums 11/07/2023

Izdrukāts 08/01/2024

Lappuse Nr.. 6/14

Aizstātā versija:1 (Izdrukāts: 30/05/2023)

XTA Fuel Economy Synthetic Oil mSAPS RN17 5W-30

Izvēloties darba cimdus materiālu, jāņem vērā šādi apsvērumi (sk. standartu EN 374): atvienojamību, noārdīšanos, saplīšanas laiku vai izturību. Preparātu gadījumā, darba cimdus izturībai pret ķīmiskām vielām ir jābūt pārbaudītai pirms lietošanas, jo tā nav paredzama. Cimdiem ir lietošanas laiks, kas ir atkarīgs no lietošanas ilguma un veida.

ĀDAS AIZSARDZĪBA

Nēsāt darba apģērbus ar garām piedurknēm un drošus apavus profesionālai lietošanai, kategorija I (norādei Regula 2016/425 un norma EN ISO 20344). Mazgāties ar ūdeni un ziepēm pēc aizsardzības apģērba noņemšanas.

ACU AIZSARDZĪBA

Iesakām nēsāt hermētiskās aizsargbrilles (sk. standartu EN 166)

ELPOŠANAS AIZSARDZĪBA

Gadījumā, ja tiek pārākta vielas vai produktā esošo vielas vai vielu robežvērtība (piem. TLV-TWA), iesakām nēsāt A tipa masku, kuras klase (1, 2 vai 3) tiks noteikta atkarībā no lietošanas ierobežojuma koncentrācijas. (sk. standartu EN 14387) Gadījumā, ja būs gāzes vai tvaiki, kuru daba ir savādāka vai arī tvaiki ar daļiņām (aerosols, dūmi, miglas, utt), ir jāparedz kombinētā tipa filtri.

Elpošanas ceļu aizsardzības ierīču pielietošana ir obligāta, ja piemērotie tehniskie mēri nav pietiekoši, lai ierobežotu strādnieka izklāstīšanas robežvērtībām, kas tika ņemtas vērā. Aizsardzība, ko piedāvā maskas ir, jebkurā gadījumā, ierobežota.

Gadījumā, ja noteiktā viela ir bez aromāta vai arī tās smaržas robeža ir lielāka par atbilstošu TLV-TWA un avārijas gadījumā, nēsāt autonomu atklātās cirkulācijas elpošanas aparātu ar saspiesta gaisa rezervuāru (atsaucei norma EN) vai arī elpošanas aparātu ar gaisa ieeju no ārpusē (atsaucei norma EN 138). Lai pareizi izvēlētos elpošanas ceļu aizsardzības ierīci, ir jāizmanto kā atsauce norma EN 529.

VIDES RISKĀ PĀRVALDĪBA

Emisijām, kuras izraisa ražotnes procesi, iekļaujot tās, kuras izraisa ventilācijas ierīces, ir jābūt pārvaldītām, atbilstībā ar vides aizsardzības normatīviem.

9 IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Īpašības	Vērtība	Informācija
Izskats	šķidr	
Krāsa	iedzeltens	
Smarža	raksturīga	
Kušanas / sasalšanas temperatūra	nav pieejams	
Viršanas punkts	nav pieejams	
Uzliesmojamība	nav pieejams	
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža	nav pieejams	
Augšējā sprādzienbīstamības robeža	nav pieejams	
Uzliesmošanas temperatūra	206 °C	
Pašaiždegšanās temperatūra	nav pieejams	
Noārdīšanās temperatūra	nav pieejams	
pH	nav pieejams	
Kinemātiskā viskozitāte	71 mm ² /sec (40°C)	
Šķīdība	nav pieejams	
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	nav pieejams	
Tvaika spiediens	nav pieejams	
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	0,852 kg/l	
Relatīvais tvaika blīvums	nav pieejams	
Daļiņu raksturlielumi	nav pielietojams	

9.2. Cita informācija



MAROIL S.R.L.

Pārskata Nr. 2

Datums 11/07/2023

Izdrukāts 08/01/2024

Lappuse Nr.. 7/14

Aizstātā versija:1 (Izdrukāts: 30/05/2023)

**XTA Fuel Economy Synthetic Oil mSAPS RN17
5W-30**

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Informācija nav pieejama

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

Viscosita a 40°C	71 cSt
Viscosità a 100°C	11,98 cSt
Punto di scorrimento	-39°C

10 IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Nav īpašu reakciju bīstamību ar citām vielām normālajos lietošanas noteikumos.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Normālos lietošanas un glabāšanas apstākļos produkts ir stabils.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos lietošanas un glabāšanas noteikumos nav paredzamas bīstamas reakcijas.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Nekādas īpašas. Jebkurā gadījumā, ievērot ierastos piesardzības mērus attiecībā uz ķīmiskiem produktiem.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Informācija nav pieejama

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Informācija nav pieejama

11 IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

Gadījumā, ja nav eksperimentālo toksikoloģisko datu uz paša produkta, iespējamās produkta briesmas tika izvērtētas pamatojoties uz saturošām vielu īpašībām, atbilstībā ar kritērijiem, kurus paredz atsaucē normatīvs saistībā ar klasifikāciju. Tādēļ ir jāņem vērā atsevišķo bīstamo vielu koncentrācija, kas var būt citēta nodaļā 3, lai izvērtētu toksikoloģiskās ietekmes, kas nāk no produkta iedarbības.

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm



MAROIL S.R.L.

Pārskata Nr. 2

Datums 11/07/2023

Izdrukāts 08/01/2024

Lappuse Nr.. 8/14

Aizstātā versija:1 (Izdrukāts: 30/05/2023)

**XTA Fuel Economy Synthetic Oil mSAPS RN17
5W-30**

Vielmaiņa, toksikokinētika, darbības mehānismi un cita informācija

Informācija nav pieejama

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

Informācija nav pieejama

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

Informācija nav pieejama

Mijiedarbība

Informācija nav pieejama

AKŪTS TOKSISKUMS

ATE (ieelpošana) no maisījuma:	Nav klasificēts (nav būtisks komponents)
ATE (Caur muti) no maisījuma:	Nav klasificēts (nav būtisks komponents)
ATE (Caur ādu) no maisījuma:	Nav klasificēts (nav būtisks komponents)

smēreļļas (nafta), C20-50, pamatojoties uz neitrālu eļļu

LD50 (Caur ādu):	> 2000 mg/kg Coniglio - OECD Guideline 402
LD50 (Caur muti):	> 5000 mg/kg Ratto - OECD Guideline 401
LC50 (ieelpošana tvaikus):	> 5,53 mg/l/4h Ratto - OECD Guideline 403

benzenammina, Nfenil-,prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene

LD50 (Caur ādu):	> 2000 mg/kg Ratto - Equivalente o similare a OECD Guideline 402
LD50 (Caur muti):	> 5000 mg/kg Ratto - OECD Guideline 401

KODĪGS / KAIRINOŠS ĀDAI

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

NOPIETNS ACU BOJĀJUMS / KAIRINĀJUMS



MAROIL S.R.L.

Pārskata Nr. 2

Datums 11/07/2023

Izdrukāts 08/01/2024

Lappuse Nr.. 9/14

Aizstātā versija:1 (Izdrukāts: 30/05/2023)

**XTA Fuel Economy Synthetic Oil mSAPS RN17
5W-30**

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

ELPCEĻU VAI ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA

Var izraisīt alerģisku reakciju.

Satur:

Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts

Alkyl (C18-C28) toluenesulfonic acid, calcium salts, borated

CILMES ŠŪNU MUTĀCIJA

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

KANCEROGENITĀTE

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

TOKSISKS REPRODUKTĪVAJAI SISTĒMAI

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

TOKSISKA IETEKME UZ MĒRKORGĀNU - VIENREIZĒJA IEDARBĪBA

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

TOKSISKA IETEKME UZ MĒRKORGĀNU - ATKĀRTOTA IEDARBĪBA

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

BĪSTAMS IEELPOJOT

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem Viskozitāte: 71 mm²/sec (40°C)

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem



MAROIL S.R.L.

Pārskata Nr. 2

Datums 11/07/2023

Izdrukāts 08/01/2024

Lappuse Nr.. 10/14

Aizstātā versija:1 (Izdrukāts: 30/05/2023)

**XTA Fuel Economy Synthetic Oil mSAPS RN17
5W-30**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, zāles nesatur vielas, kuras ir iekļautas galvenajos Eiropas potenciālo vai iespējamo endokrīnās sistēmas darbības traucējumu, kas ietekmē cilvēku veselību, izraisītāju sarakstos.

12 IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

Izmantojiet šo produktu saskaņā ar labu darba praksi. Izvairieties no izbiršanas. Ja produkts nokļuvis ūdenstilpē vai piesārņojis augsni vai veģetāciju, informējiet kompetentās iestādes.

12.1. Toksiskums

benzenammina, Nfenil-,prodotti di reazione
con 2,4,4-trimetilpentene
LC50 - Zivīm

> 100 mg/l/96h Danio rerio - OECD Guideline 203

EC50 - Vēžveidīgjiem

51 mg/l/48h Daphnia magna - OECD Guideline 202

EC50 - Aļģēm / Ūdensaugiem

> 100 mg/l/72h Desmodesmus subspicatus - OECD Guideline 201

12.2. Noturība un spēja noārdīties

smēreļļas (nafta), C20-50, pamatojoties uz
neitrālu eļļu
Lēnām noārdāms

OECD Guideline 301 F
benzenammina, Nfenil-,prodotti di reazione
con 2,4,4-trimetilpentene
NAV ātri noārdāms

1 % in 28 d Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Informācija nav pieejama

12.4. Mobilitāte augsnē

Informācija nav pieejama

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, produkts nesatur vielas PBT vai vPvB procentuāli \geq par 0,1%.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, zāles nesatur vielas, kas uzskaitītas Eiropas galvenajos iespējamo vai iespējamo endokrīnās sistēmas darbības traucējumu izraisītāju, kuriem ir vērtējama ietekme uz vidi, sarakstos.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Informācija nav pieejama



MAROIL S.R.L.

Pārskata Nr. 2

Datums 11/07/2023

Izdrukāts 08/01/2024

Lappuse Nr.. 11/14

Aizstātā versija:1 (Izdrukāts: 30/05/2023)

**XTA Fuel Economy Synthetic Oil mSAPS RN17
5W-30**

13 IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkārtoti lietot, ja ir iespējams. Produkta atlikumi, kas skaitās par nebīstamiem speciāliem atkritumiem.

Iznīcināšanai ir jābūt uzticētai uzņēmumam, kas ir autorizēts atkritumu iznīcināšanai, atbilstībā ar nacionālu normatīvu un ar vietējo normatīvu, ja tāds pastāv.

PIESĀRŅOTI IEPAKOJUMI: piesārņotiem iepakojumiem ir jābūt nosūtītiem uz savākšanu vai iznīcināšanu, atbilstībā ar nacionālām normām par atkritumu pārvaldi.

14 IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar Nolīguma par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu (ADR) un dzelzceļa transportu (RID), Starptautisko Jūras bīstamo kravu kodeksu (IMDG) un Starptautiskās Gaisa transporta asociācijas (IATA) noteikumiem, šī produktam nav bīstama.

14.1. ANO numurs vai ID numurs

nav pielietojams

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

nav pielietojams

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

nav pielietojams

14.4. Iepakojuma grupa

nav pielietojams

14.5. Vides apdraudējumi

nav pielietojams

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem



MAROIL S.R.L.

Pārskata Nr. 2

Datums 11/07/2023

Izdrukāts 08/01/2024

Lappuse Nr.. 12/14

Aizstātā versija:1 (Izdrukāts: 30/05/2023)

**XTA Fuel Economy Synthetic Oil mSAPS RN17
5W-30**

nav pielietojams

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Neattiecināma informācija

15 IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

Seveso kategorija - Direktīva 2012/18/ES: Neviens

Ierobežojumi saistībā ar produktu vai saturošām vielām, atbilstībā ar Reglamenta (EK) 1907/2006 Pielikumu XVII

Saturošās vielas

Punkts 75

Regula (ES) 2019/1148 - par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu

nav pielietojams

Vielas Candidate List (P. 59 REACH)

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, produkts nesatur vielas SVHC procentuāli \geq par 0,1%.

Vielas, kas ir pakļautas autorizācijai (Pielikums XIV REACH)

Neviens

Vielas, kuras ir pakļautas obligātai paziņošanai par eksportu Regula (ES) 649/2012:

Neviens

Vielas, kuras ir pakļautas Rotterdamas Konvencijai:

Neviens

Vielas, kuras ir pakļautas Stokholmas Konvencijai:

Neviens

Sanitārās pārbaudes

Informācija nav pieejama



MAROIL S.R.L.

Pārskata Nr. 2

Datums 11/07/2023

Izdrukāts 08/01/2024

**XTA Fuel Economy Synthetic Oil mSAPS RN17
5W-30**

Lappuse Nr.. 13/14

Aizstātā versija:1 (Izdrukāts: 30/05/2023)

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts 3. sadaļā norādītajiem maisījumiem/vielām.

16 IEDAĻA. Cita informācija

Bīstamības norādījumu teksts (H), kas ir uzrādītas datu lapas 2-3 sekcijās:

Repr. 2	Toksisks reproduktīvai sistēmai, kategorijas 2
Asp. Tox. 1	Bīstams ieelpojot, kategorijas 1
Skin Sens. 1B	Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, kategorijas 1B
H361d	Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H361f	Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
EUH210	Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

LEGENDA:

- ADR: Eiropas Līgums par starptautiskiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa autoceļiem
- ATE: aprēķinātā akūtā toksicitāte
- CAS: Ķīmijas referatīvā žurnāla informatīvā dienesta numurs
- CE50: Koncentrācija, kurai ir iedarbība uz 50% iedzīvotāju, kuri ir pakļauti testam
- CE: Identifikācijas numurs ESIS (esošo vielu Eiropas arhīvs)
- CLP: Regulā (EK) 1272/2008
- DNEL: Atvasināts līmenis bez novērojamas iedarbības
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Ķīmisko produktu klasificēšanas un marķēšanas Globāli Harmonizēta Sistēma
- IATA DGR: Starptautiskās gaisa transporta asociācijas reglaments par bīstamo materiālu pārvadāšanu
- IC50: Koncentrācija, kura izraisa 50% iedzīvotāju, kuri ir pakļauti testam, imobilizāciju
- IMDG: Starptautiskais Jūras bīstamo kravu kodeks
- IMO: Starptautiskā Jūrniecības Organizācija
- INDEX: Identifikācijas numurs CLP Pielikumā VI
- LC50: Letāla koncentrācija 50%
- LD50: Letāla deva 50%
- OEL: Arokspozīcijas līmenis
- PBT: Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas atbilstībā ar REACH
- PEC: Paredzamā bezefekta koncentrācija
- PEL: Iespējamās iedarbības līmenis
- PNEC: Paredzamā bezefekta koncentrācija
- REACH: Regulā (EK) 1907/2006
- RID: Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
- TLV: Sliekšņa robežvērtība
- TLV MAKS. VĒRT.: Koncentrācija, kurai nedrīkst būt pārkāptai jebkurā arokspozīcijas momentā.
- TWA: Vidējās svērtās iedarbības robežvērtība
- TWA STEL: Īslaicīgas iedarbības robežvērtība
- VOC: Gaistošais organiskais savienojums
- vPvB: Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas atbilstībā ar REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

VISPĀRĒJA BIBLIOGRĀFIJA:

1. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) 1907/2006 (REACH)
2. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) 1272/2008 (CLP)



MAROIL S.R.L.

Pārskata Nr. 2

Datums 11/07/2023

Izdrukāts 08/01/2024

Lappuse Nr.. 14/14

Aizstātā versija:1 (Izdrukāts: 30/05/2023)

**XTA Fuel Economy Synthetic Oil mSAPS RN17
5W-30**

3. Regula (ES) 2020/878 (REACH regulas II pielikums)
 4. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) 790/2009 (I Atp.CLP)
 5. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 286/2011 (II Atp.CLP)
 6. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 618/2012 (III Atp.CLP)
 7. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 487/2013 (IV Atp. CLP)
 8. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 944/2013 (V Atp. CLP)
 9. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 605/2014 (VI Atp. CLP)
 10. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
 11. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
 12. Regula (ES) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
 13. Regula (ES) 2017/776 (X Atp. CLP)
 14. Regula (ES) 2018/669 (XI Atp. CLP)
 15. Regula (ES) 2019/521 (XII Atp. CLP)
 16. Deleģēta regula (ES) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
 17. Regula (ES) 2019/1148
 18. Deleģēta regula (ES) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
 19. Deleģēta regula (ES) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
 20. Deleģēta regula (ES) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
 21. Deleģēta regula (ES) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
 22. Deleģēta regula (ES) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
 - Handling Chemical Safety
 - INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
 - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
 - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
 - IFA GESTIS mājas lapa
 - ECHA Aģentūras mājas lapa
 - Ķīmisko vielu SDS datubāze - Veselības un ISS (Istituto Superiore di Sanità) ministrija - Itālija

Piezīme lietotājiem:

Šajā lapā ietvertā informācija ir balstīta uz mūsu pašu zināšanām jaunākās versijas sagatavošanas datumā. Lietotājiem jāpārliecinās par sniegtās informācijas atbilstību un pamatīgumu, ņemot vērā katru noteikto produkta lietojuma veidu.

Šis dokuments nav uzskatāms par garantiju kādām noteiktām produkta īpašībām.

Uz šī produkta lietošanu neattiecas nekāda tieša kontrole no mūsu puses, tādēļ lietotājiem uz savu atbildību ir jāievēro šobrīd spēkā esošie likumi un noteikumi par veselību un drošību. Ražotājs ir atbrīvots no jebkāda veida atbildības nepareizas produkta lietošanas gadījumā.

Personālam, kurš ir atbildīgs par ķīmisko produktu lietošanu, ir jāsniedz attiecīga veida apmācība.

KLASIFIKĀCIJAS APRĒĶINU METODES

Ķīmisku un fizikālu bīstamību: Izstrādājuma klasifikācija ir atvasināta no kritērijiem, kas noteikti CLP regulas I pielikuma 2.

daļā. Ķīmiski fizikālo īpašību novērtēšanā izmantotie dati norādīti 9. sadaļā.

Bīstamību veselībai: Izstrādājuma klasifikācija ir balstīta uz aprēķinu metodēm, kas norādītas CLP I pielikuma 3.

daļā, ja vien 11.

daļā nav noteikts citādi.

Vides bīstamību: Izstrādājuma klasifikācija ir balstīta uz aprēķinu metodēm, kas norādītas CLP I pielikuma 4.

daļā, ja vien 12.

daļā nav noteikts citādi.

Izmaiņas, salīdzinot ar iepriekšējo pārskatu:

Mainītas šādas iedaļas:

03 / 08 / 11 / 12 / 16.