

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Cartechnic Getriebeöl ATF CVT

Dátum tlače: 29.05.2015

Strana 1 z 10

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**1.1. Identifikátor produktu**

Cartechnic Getriebeöl ATF CVT

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**Použitie látky/zmesi**

ATF (Automatic Transmission Fluid)

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Firma: Auto-Teile-Ring GmbH
Ulica: Otto-Hirsch-Brücken 17
Miesto: D-70329 Stuttgart
Informačné oddelenie: Kundenservice

1.4. Núdzové telefónne číslo: Giftnotruf Mainz +49 (0)6131-19240**ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti****2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi**

R-vety:

Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Kategorie nebezpečenstva:

Nebezpečnosť pre vodné prostredie: Aquatic Chronic 1

Upozornenia na nebezpečnosť:

Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

2.2. Prvky označovania**Nebezpečné zložky, ktoré sa musia uvádzať na štítku**

Acetamid, 2-hydroxy-, N,N-alkyl dikoko deriváty

Výstražné slovo: Pozor

Piktogramy: GHS07

**Výstražné upozornenia**

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: umyte veľkým množstvom vody.

Ďalšie pokyny

Produkt nie je podľa smerníc ES alebo súčasných národných zákonov povinne označený.

2.3. Iná nebezpečnosť

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**3.2. Zmesi**

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Cartechnic Getriebeöl ATF CVT

Dátum tlače: 29.05.2015

Strana 2 z 10

Nebezpečné obsiahnuté látky

Č. v ES	Označenie	Podiel
Č. CAS	Klasifikácia podľa 67/548/EHS	
Č. indexu	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]	
Č. REACH		
276-738-4	Mazacie oleje (ropa), C20-50-, vodíkom ošetrené neutrálne z oleja	75 - < 80 %
72623-87-1		
649-483-00-5	Asp. Tox. 1; H304	
01-2119474889-13		
265-158-7	Komplexná kombinácia uhlovodíkov	1 - < 5 %
64742-55-8	Xn - Škodlivý R65	
	Asp. Tox. 1; H304	
01-2119487077-29		
471-920-1	Acetamid, 2-hydroxy-, N,N-alkyl dikoko deriváty	1 - < 5 %
	Xi - Dráždivý R38-43	
	Skin Sens. 1; H317	
	Alkyl boritanu	
	Xi - Dráždivý R36/38-52-53	1 - < 5 %
	Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H319 H412	
253-249-4	Reakčné produkty benzenamínu, N-fenyl- s nonénom (rozvetvené)	
	R53	
	Aquatic Chronic 4; H413	1 - < 5 %
01-2119488911-28		
217-316-1	Dibutyl fosfit	
	Xi - Dráždivý R10-36/38	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319	1 - < 5 %
242-556-9	3-(decyloxy)tetrahydrotiofen-1,1-dioxid	
18760-44-6	N - Nebezpečný pre životné prostredie R51-53	
	Aquatic Chronic 2; H411	
204-539-4	Difenylamín	< 1 %
122-39-4	T - Jedovatý, N - Nebezpečný pre životné prostredie R23/24/25-33-50-53	
612-026-00-5	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, STOT RE 2, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 1); H331 H311 H301 H373 ** H400 H410	
263-177-5	Etanol, 2,2'-iminobis-, N-tukové alkyl deriváty	
	C - Žieravý, Xn - Škodlivý, N - Nebezpečný pre životné prostredie R22-34-43-50	< 1 %
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1); H290 H302 H314 H318 H317 H400	
482-000-4	1,2-propandiol, 3-amino-, N, N-alkyl-dikoko deriváty	
	Xi - Dráždivý R38-43-52-53	
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H317 H412	

Doslovné znenie R-, H- a EUHviet: pozri v odstavci 16.

Ďalšie inštrukcie

Produkt nie je podľa smerníc ES alebo súčasných národných zákonov povinne označený.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Cartechnic Getriebeöl ATF CVT

Dátum tlače: 29.05.2015

Strana 3 z 10

4.1. Opis opatrení prvej pomoci**Všeobecné inštrukcie**

Sebaochrana zdravotníkov prvej pomoci

Vymeňte kontaminované oblečenie.

Nedávajte si do nohavicových vreciek handry napustené produktom.

Pri vdýchnutí

Pri možnom vdýchnutí aerosólov/rozprášaných hmly/vystreknutých kvapiek: Konzultovať s lekárom.

Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu.

Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov. PO VDÝCHNUTÍ: Ak nastanú ťažkosti s dýchaním, presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie.

Pri kontakte s pokožkou

Pri kontakte s pokožkou okamžite vyzlečte kontaminovaný odev a pokožku okamžite a dôkladne umyte voda a mydlo.

Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Pri kontakte s očami

Ihneď opatrne a dôkladne vypláchnite očnou sprchou alebo vodou.

Pri vznikaní alebo pretrvávaní ťažkostí vyhľadajte očnému lekárovi.

Pri požití

Ústa okamžite vypláchnite a zapite dostatočným množstvom vody.

Pri požití nevyvolávať zvracanie; okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Pozor pri otváraní: Aspiračné ohrozenie!

Aspiračná nebezpečnosť: Okamžite privolajte lekára.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1. Hasiace prostriedky****Vhodné hasiace prostriedky**

Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia.

Kyslíčnik uhličitý (CO₂). Suchý hasiaci prostriedok. Pena.**Nevhodné hasiace prostriedky**

Prudký vodný trysk.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Mimoriadne ohrozenie prostredníctvom samotnej látky, jej spalín alebo vznikajúcich plynov:

Kyslíčnik uhličitý (CO₂). Kyslíčnik uhoľnatý. Oxidy síry. oxid fosforečný. Sirovodík (H₂S).**5.3. Rady pre požiarnikov**

sádza Pri požiari: Používať respirátor nezávislý na okolitom vzduchu.

V prípade požiaru alebo výbuchu nevdychujte výpary.

Pri požiari: Používať respirátor nezávislý na okolitom vzduchu.

Ďalšie inštrukcie

Kontaminovanú vodu na hasenie požiaru zbierajte oddelene. Nenechajte vniknúť do kanalizácie alebo podzemných vôd. Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov.

Na ochranu osôb a chladenie nádob nasadiť v ohrozenej oblasti striekajúci prúd vody.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Mimoriadne nebezpečenstvo v dôsledku vytečenia/rozliatia produktu.

Noste vhodný ochranný odev.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Cartechnic Getriebeöl ATF CVT

Dátum tlače: 29.05.2015

Strana 4 z 10

Pri pôsobení plynov, prachov a aerosólov je potrebné používať ochranu dýchania.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.

Zabráňte plošnej expanzii (napr. zahradením alebo zastavením oleja).

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Odobrať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač). S prijatým materiálom zaobchádzajte podľa sekcie spracovania odpadu.

6.4. Odkaz na iné oddiely

V prípade úniku plynu alebo preniknutia do podzemných vôd, pôd alebo do kanalizácií, informujte príslušné úrady.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie****Inštrukcie na bezpečnú manipuláciu**

Preventívna ochrana pokožky pleťovým krémom. Pred prestávkou a po ukončení práce si umyte ruky.

Vyvarovať sa podmienkám: tvorba aerosólu alebo hmloviny.

Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a vyuchu

nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

Pri používaní nefajčite.

Trieda požiaru: B (DIN-/EN-normy: EN2)

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby**

Uchovávať nádobu tesne uzavretú.

Udržujte mimo dosahu od horúčavy. Uchovávať/skladujte iba v pôvodnej nádobe.

Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania

Neskladujte spolu s: Potraviny a krmivo, Oxidačné činidlo.

Iné informácie o skladovacích podmienkach

Po vniknutí do zeme je produkt mobilný a môže znečistiť podzemné vody. Udržujte mimo dosahu od horúčavy.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**8.1. Kontrolné parametre****8.2. Kontroly expozície****Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia**

Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.

Vymeňte kontaminované oblečenie.

Pred prestávkou a po ukončení práce si umyte ruky.

Preventívna ochrana pokožky pleťovým krémom.

Uchovávať mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

Nevdychujte pary.

Ochrana očí/tváre

Pri jemnom rozložení/rozprášení/zahmlení: Noste ochranné rukavice/ochranný odev.

Ochrana rúk

Noste vhodné rukavice.

Ochrana pokožky

Pri jemnom rozložení/rozprášení/zahmlení: Noste ochranné rukavice/ochranný odev.

Ochrana dýchacieho ústrojenstva

Pri pôsobení plynov, prachov a aerosólov je potrebné používať ochranu dýchania.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Cartechnic Getriebeöl ATF CVT

Dátum tlače: 29.05.2015

Strana 5 z 10

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Fyzikálny stav:	kvapalný	
Farba:	červený alebo špeciálne želanie zákazníka	
Zápach:	charakteristický	
		Metóda
Hodnota pH:	nepoužiteľný	DIN 51369
Zmena skupenstva		
Pourpoint:		ISO 3016
Pourpoint::	<-40 °C	DIN ISO 3016
Teplota vzplanutia:	>170 °C	ISO 2592
Teplota zapálenia:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta	
Tlak pary: (pri 20 °C)	<0,1 hPa	vypočítaný.
Hustota (pri 15 °C):	~0,85 g/cm³	DIN 51757
Rozpustnosť vo vode: (pri 20 °C)	prakticky nerozpustný	
Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách		
Rozpustný v uhľovodíkoch (minerálny olej.)		
Kinematická viskozita: (pri 40 °C)	~33 mm²/s	DIN 51562
Deliaca skúška rozpúšťadiel:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta	
Obsah rozpúšťadla:	žiadne/žiadny Rozpúšťadlo	

9.2. Iné informácie

Obsah pevnej látky:	0
žiadne/žiadny	

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Za normálnych podmienok je tento produkt stabilný, nebezpečné reakcie sú nepravdepodobné.

10.2. Chemická stabilita

Žiadny termický rozklad pri riadnom skladovaní/zaobchádzaní/preprave.

Rozklad začínajúci pri vyšších teplotách (>100°C)

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Možné so silnými oxidačnými prostriedkami.

Za normálnych podmienok je tento produkt stabilný, nebezpečné reakcie sú nepravdepodobné.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Oxidačné činidlo, silný.

10.5. Nekompatibilné materiály

Oxidačné činidlo, silný.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

žiadne/žiadny

Iné informácie

Žiadny termický rozklad pri riadnom skladovaní/zaobchádzaní/preprave.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Cartechnic Getriebeöl ATF CVT

Dátum tlače: 29.05.2015

Strana 6 z 10

ODDIEL 11: Toxikologické informácie**11.1. Informácie o toxikologických účinkoch****Akútna toxicita**

K dispozícii nie sú žiadne dáta.

Dráždivý účinok dýchacích ciest: Nevdychujte plyn/výpary.

Č. CAS	Označenie				
	Spôsoby expozície	Metóda	Dávka	Druh	Zdroj
72623-87-1	Mazacie oleje (ropa), C20-50-, vodíkom ošetrené neutrálne z oleja				
	ústny	LD50	=> 5000 mg/kg	Potkan	OECD 401
	kožný	LD50	= > 2000 mg/kg	Králik	OECD 402
	inhalačný (4 h) výpary	LC50	= > 5.53 mg/l	Potkan	OECD 403
64742-55-8	Komplexná kombinácia uhlovodíkov				
	ústny	LD50	> 5000 mg/kg	Potkan	
	kožný	LD50	> 3000 mg/kg	Králik	
122-39-4	Difenylamín				
	ústny	ATE	100 mg/kg		
	kožný	ATE	300 mg/kg		
	inhalačný výpary	ATE	3 mg/l		
	inhalačný aerosol	ATE	0,5 mg/l		
	Etanol, 2,2'-iminobis-, N-tukové alkyl deriváty				
	ústny	ATE	500 mg/kg		

Dráždenie a leptanie

Dráždivý účinok na pokožke: žiadne/žiadny

Častý a vytrvalý kontakt zraku môže viesť k podráždeniu očí.

Senzibilizačný účinok

Na základe veľmi nízkeho podielu senzibilizujúcich látok treba vychádzať z toho, že hotový výrobok nesenzibilizuje pokožku.

Účinky po opakovanej alebo dlhšiu dobu trvajúcej expozícii

Častý až trvalý kontakt s pokožkou môže viesť k jej podráždeniu.

Karcinogénne, mutagénne ako aj schopnosť reprodukcie ohrozujúce účinky

Tento produkt nie je zaradený.

Specifické účinky pri pokusoch na zvieratách

K dispozícii nie sú žiadne dáta.

Ďalšie inštrukcie k skúškam

Zatriedenie bolo prevedené podľa spôsobu výpočtu pripravovaných smerníc (1999/45/ES).

Skúsenosti z praxe**Zatriedenie relevantných pozorovaní**

Odmasťovací účinok na pokožku.

Iné pozorovania

Pri používaní v súlade s účelom a dodržiavaní uvedených pokynov k preventívnym bezpečnostným opatreniam nie sú známe žiadne zvláštne riziká zapríčinené týmto produktom.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Cartechnic Getriebeöl ATF CVT

Dátum tlače: 29.05.2015

Strana 7 z 10

12.1. Toxicita

Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

Č. CAS	Označenie					
	Toxicita pre vodné prostredie	Metóda	Dávka	[h] [d]	Druh	Zdroj
72623-87-1	Mazacie oleje (ropa), C20-50-, vodíkom ošetrované neutrálne z oleja					
	Akútna toxicita pre ryby	LC50	> 100 mg/l	96 h		OECD 203
	Akútna toxicita rias	ErC50	>= 100 mg/l	72 h		OECD 201
	Akútna toxicida crustacea	EC50	> 10 000 mg/l	48 h		OECD 202

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

V dôsledku sľebnej rozpustnosti vo vode bol produkt v biologickom oddeľovači ďalej mechanicky oddeľovaný. Je ťažko eliminovateľný z vody.

Nie je ľahko biologicky odbúrateľný (podľa OECD-kritérií). Produkt je čiastočne odbúrateľný. Zostatok dôležitých usadenín.

Odpadové oleje sa nesmú odvádzať do kanalizácie ani do vôd a nesmú sa dostať pod zem.

Č. CAS	Označenie			
	Metóda	Hodnota	d	Zdroj
	Hodnotení			
	Reakčné produkty benzenamínu, N-fenyl- s nonénom (rozvetvené)			
	Sturm	0%	28	

12.3. Bioakumulačný potenciál

K dispozícii nie sú žiadne dáta.

Produkt sa nesmie nekontrolovateľne dostať do životného prostredia.

Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda

Č. CAS	Označenie	Log Pow
72623-87-1	Mazacie oleje (ropa), C20-50-, vodíkom ošetrované neutrálne z oleja	> 6
	Reakčné produkty benzenamínu, N-fenyl- s nonénom (rozvetvené)	3,6

12.4. Mobilita v pôde

K dispozícii nie sú žiadne dáta.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Vodné organizmy: K dispozícii nie sú žiadne dáta.

Správanie v čističke odpadových vôd K dispozícii nie sú žiadne dáta.

K dispozícii nie sú žiadne dáta.

Všeobecné údaje

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Zatriedenie bolo prevedené podľa spôsobu výpočtu pripravovaných smerníc (1999/45/ES).

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**13.1. Metódy spracovania odpadu****Informácie o zneškodňovaní**

Uvedené položky odpadu sú odporúčaniami na základe pravdepodobného použitia látky a používateľ ich môže podľa okolností prekódovať na iné položky.

Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov.

Nevyprázdňujte do kanalizácie, zneškodnite tento materiál a jeho obal v mieste zberu nebezpečného alebo špeciálneho odpadu.

Klíúč odpadu produktu

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Cartechnic Getriebeöl ATF CVT

Dátum tlače: 29.05.2015

Strana 8 z 10

- 130205 ODPADY Z OLEJOV A KVAPALNÝCH PALÍV (OKREM JEDLÝCH OLEJOV A OLEJOV V 05, 12 A 19);
odpadové motorové, prevodové a mazacie oleje; nechlórované minerálne motorové, prevodové a
mazacie oleje
Nebezpečný odpad.

Kl'úč odpadu výrobných zvyškov

- 130205 ODPADY Z OLEJOV A KVAPALNÝCH PALÍV (OKREM JEDLÝCH OLEJOV A OLEJOV V 05, 12 A 19);
odpadové motorové, prevodové a mazacie oleje; nechlórované minerálne motorové, prevodové a
mazacie oleje
Nebezpečný odpad.

Kl'úč odpadu znečistených obalov

- 150110 ODPADOVÉ OBALY; ABSORBENTY, ČISTIACE HANDRY, FILTRAČNÝ MATERIÁL A OCHRANNÉ
ODEVY INAK NEŠPECIFIKOVANÉ; obaly (vrátane odpadov z obalov zo separovaného zberu
komunálneho odpadu); obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo znečistené nebezpečnými
látkami
Nebezpečný odpad.

Likvidácia nevyčistených obalov a doporučené čistiace prostriedky

Zneškodnite tento materiál a jeho obal v mieste zberu nebezpečného alebo špeciálneho odpadu.
Nekontaminované a bezozvyšku vyprázdnené balenia môžu byť privezené na opätovné zhodnotenie. S
kontaminovanými obalmi sa nakladá ako s látkou.

ODDIEL 14: Informácie o doprave**Pozemná doprava (ADR/RID)**

- 14.1. Číslo OSN:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. Správne expedičné označenie OSN: ATF
14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Obalová skupina: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Iné použiteľné informácie (Pozemná doprava)

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Vnútrozemská lodná doprava (ADN)

- 14.1. Číslo OSN:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. Správne expedičné označenie OSN: ATF
14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Obalová skupina: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Iné použiteľné informácie (Vnútrozemská lodná doprava)

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Nármorná preprava (IMDG)

- 14.1. Číslo OSN:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. Správne expedičné označenie OSN: ATF
14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Obalová skupina: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Iné použiteľné informácie (Nármorná preprava)

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Cartechnic Getriebeöl ATF CVT

Dátum tlače: 29.05.2015

Strana 9 z 10

Vzdušná preprava ICAO-TI a IATA-DGR**14.1. Číslo OSN:** No dangerous good in sense of this transport regulation.**14.2. Správne expedičné označenie OSN:** ATF**14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:** No dangerous good in sense of this transport regulation.**14.4. Obalová skupina:** No dangerous good in sense of this transport regulation.**Iné použiteľné informácie (Vzdušná preprava)**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredieRIZIKOVÉ PRE ŽIVOTNÉ
PROSTREDIE: nie**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

No dangerous good in sense of this transport regulation.

ODDIEL 15: Regulačné informácie**15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia****Regulačné informácie EU****Ďalšie inštrukcie**

Produkt nie je podľa smerníc ES alebo súčasných národných zákonov povinne označený.

Národné predpisy

Trieda ohrozenia vody (D): 2 - ohrozujúci vodu

ODDIEL 16: Iné informácie**Doslovné znenie Rviet (Číslo a kompletný text)**

- 10 Horľavý.
- 22 Škodlivý po požití.
- 23/24/25 Jedovatý pri vdýchnutí, pri kontakte s pokožkou a po požití.
- 33 Nebezpečenstvo kumulatívnych účinkov.
- 34 Spôsobuje popáleniny/poleptanie.
- 36/38 Dráždi oči a pokožku.
- 38 Dráždi pokožku.
- 43 Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou.
- 50 Veľmi jedovatý pre vodné organizmy.
- 51 Jedovatý pre vodné organizmy.
- 52 Škodlivý pre vodné organizmy.
- 53 Môže spôsobiť dlhodobé škodlivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
- 65 Škodlivý, po požití môže spôsobiť poškodenie pľúc.

Doslovné znenie H- a EUHviet (Číslo a kompletný text)

- H290 Môže byť korozívna pre kovy.
- H301 Toxický po požití.
- H302 Škodlivý po požití.
- H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
- H311 Toxický pri kontakte s pokožkou.
- H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
- H315 Dráždi kožu.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Cartechnic Getriebeöl ATF CVT

Dátum tlače: 29.05.2015

Strana 10 z 10

H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H331	Toxický pri vdýchnutí.
H373	Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H413	Môže mať dlhodobé škodlivé účinky na vodné organizmy.

Ďalšie informácie

Pomocou vyššie uvedených údajov, zodpovedajúcich dnešnému stavu našich vedomostí a skúseností, chceme opísať prípadné bezpečnostné požiadavky nášho produktu, neznamená to však, že s tým spájame prísluš akýchkoľvek vlastností. Nie je poskytovaná žiadna záruka bezchybnosti či úplnosti.

(Údaje o nebezpečných obsahových látkach sa vždy preberajú z posledného platného Listu bezpečnostných údajov predchádzajúceho dodávateľa.)