

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Printdatum: 28.01.2011 Herzieningsdatum : Versie : 3.3 NL / NL
25.01.2011

Handelsnaam: **ATE Remcilinder Pasta**

1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/ onderneming

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : ATE Remcilinder Pasta

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : technisch beschermingsmiddel en anticorrosief middel

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : **Continental Aftermarket GmbH**
Guerickestrasse 7
60488 Frankfurt
Duitsland
+49-69-7603-1
+49-69-76 10 61

Contactpersoon : Central Environment & Safety , Central Laboratory
E-mailadres : ate.sicherheit@contiautomotive.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+ 49 61 32 84 46 3

2. Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (67/548/EEG, 1999/45/EG)

Milieugevaarlijk R52/53: Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering volgens de EG-Richtlijnen: 1999/45/EG

R-zin(nen) : R52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

S-zin(nen) : S56 Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.
S61 Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

2.3 Andere gevaren

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Printdatum: 28.01.2011 Herzieningsdatum : Versie : 3.3 NL / NL
 25.01.2011

Handelsnaam: **ATE Remcilinder Pasta**

geen gegevens beschikbaar

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Mengsels

Chemische omschrijving : Geformuleerd product
 Toevoegingen
 Oplosmiddelmengsel

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr.	Indeling (67/548/EEG)	Indeling (1272/2008/EG)	Concentratie [%]
	EG-Nr.			
	Registratienummer			
2,4,6-tri-sec-butylfenol	5892-47-7	Xi; R38 N; R51/53	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 2; H411	>= 7 - < 10
	227-572-6			
2,2'-(octylimino)bisethanol	15520-05-5	Xn; R22 Xi; R38 Xi; R41	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 1,5
	239-555-0			

Voor de volledige tekst van de R-zinnen die worden genoemd in deze paragraaf, zie Paragraaf 16.

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze paragraaf, zie paragraaf 16.

4. Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies : Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen). Verwijderen van blootstelling, neerleggen.

Bij inademing : In de frisse lucht brengen na onopzettelijk inademen van dampen of ontledingsproducten. Slachtoffer warm en rustig houden. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Bij aanraking met de huid : Met zeep en water wassen.

Bij aanraking met de ogen : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met veel water spoelen en medisch advies inwinnen.

Bij inslikken : In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Iemand die op de rug ligt en braakt, in stabiele zijligging leggen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Printdatum: 28.01.2011 Herzieningsdatum : Versie : 3.3 NL / NL
25.01.2011

Handelsnaam: **ATE Remcilinder Pasta**

geen gegevens beschikbaar

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

geen gegevens beschikbaar

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kooldioxide.

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Draag onafhankelijk ademhalingsapparaat en beschermende kleding. Volledig pak voor bescherming tegen chemicaliën

Nadere informatie : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving. Standaardprocedure voor chemische branden.

6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8. De ruimte ventileren. Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Voorkom inademing van damp of nevel.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

zie hoofdstuk: 7, 8, 11, 12 en 13

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Printdatum: 28.01.2011 Herzieningsdatum : Versie : 3.3 NL / NL
25.01.2011

Handelsnaam: **ATE Remcilinder Pasta**

7. Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Advies voor veilige hantering : Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.
- Stofexplosieklasse : niet van toepassing

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Eisen aan opslagruimten en containers : Bewaren in originele container. Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats.
- Advies voor gemengde opslag : Product nooit in aanraking laten komen met water tijdens opslag. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Verwijderd houden van oxidatiemiddelen, sterke zuren of alkalische materialen en aminen.
- Andere gegevens : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

7.3 Specifiek eindgebruik

geen gegevens beschikbaar

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor MAC-waarden zijn vastgelegd.

Andere informatie over grenswaarden: zie hoofdstuk 16

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Zorg voor voldoende luchtverversing.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ademhalingswegen : Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.

Bescherming van de handen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Printdatum: 28.01.2011 Herzieningsdatum : Versie : 3.3 NL / NL
25.01.2011

Handelsnaam: **ATE Remcilinder Pasta**

- Materiaal : butylrubber
Handschoendikte : 0,7 mm
Penetratietijd : 480 min
Richtlijn : DIN EN 374
- Opmerkingen : Werkhandschoenen ter beveiliging tegen chemicaliën dienen voor wat hun uitvoering betreft werkplekgebonden te worden gekozen, afhankelijk van de concentratie en de hoeveelheid aan gevaarlijke stoffen. Het is raadzaam de chemicaliënbestendigheid van de bovengenoemde veiligheidshandschoenen voor speciale toepassingen te bespreken met de handschoenfabrikant.
- Bescherming van de ogen : Bij gevaar voor spatten - veiligheidsbril dragen.
- Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid.
Na het werk grondige reinigen van de huid en huidverzorging.
Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Beheersing van milieublootstelling

- Algemeen advies : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Voorkomen : pasta
Kleur : geen gegevens beschikbaar
Geur : kenmerkend
Geurdrempelwaarde : geen gegevens beschikbaar
Vlampunt : > 145 °C
Methode: ISO 2719
- Ontstekingstemperatuur : > 300 °C
- Onderste explosiegrens : niet van toepassing
Bovenste explosiegrens : niet van toepassing
Ontpofbaarheid (explosieve eigenschappen) : geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas) : geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen : geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur : geen gegevens beschikbaar
Brandgetal : geen gegevens beschikbaar
Moleculair gewicht : geen gegevens beschikbaar
pH : 8 - 9 bij 20 °C
- Kookpunt/kooktraject : > 300 °C bij 1.013 hPa

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Printdatum: 28.01.2011 Herzieningsdatum : Versie : 3.3 NL / NL
25.01.2011

Handelsnaam: **ATE Remcilinder Pasta**

Dampspanning	: < 0,1 mbar bij 20 °C
Dichtheid	: 1 g/cm ³ bij 20 °C
	Methode: DIN 51757
Bulk soortelijk gewicht	: niet van toepassing
Oplosbaarheid in water	: onoplosbaar bij 20 °C
Verdelingscoëfficiënt n- octanol/water	: niet van toepassing
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	: geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: geen gegevens beschikbaar
Uitlooptijd	: geen gegevens beschikbaar
Schokgevoeligheid	: geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	: niet van toepassing
Oppervlaktespanning	: geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid	: geen gegevens beschikbaar
Minimum ontstekingsenergie	: geen gegevens beschikbaar
Zuurgetal	: geen gegevens beschikbaar
Brekingindex	: geen gegevens beschikbaar
Mengbaarheid met water	: geen gegevens beschikbaar
Oplosmiddelscheidingsbeproe- ving	: geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Niets bekend.

10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

geen gegevens beschikbaar

10.2 Chemische stabiliteit

Het product is chemisch stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Stabiliteit: Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.

10.4 Te vermijden omstandigheden

geen gegevens beschikbaar

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Sterke zuren en oxidatiemiddelen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Printdatum: 28.01.2011 Herzieningsdatum : Versie : 3.3 NL / NL
25.01.2011

Handelsnaam: **ATE Remcilinder Pasta**

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : stikstofoxiden (NOx), Kooldioxide (CO2), Koolmonoxide

Thermische ontleding : geen gegevens beschikbaar

11. Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Acute orale toxiciteit : LD50 rat: > 7.105 mg/kg
Opmerking: Gevolgen van inslikken kunnen zijn:
Braken

Acute toxiciteit bij inademing:

geen gegevens beschikbaar

Acute dermale toxiciteit:

geen gegevens beschikbaar

Acute toxiciteit (andere wijze van toediening):

geen gegevens beschikbaar

Huidcorrosie/-irritatie

Huidirritatie : Lichte huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Oogirritatie : geen gegevens beschikbaar

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Sensibilisatie:

geen gegevens beschikbaar

Mutageniteit in geslachtscellen

Genotoxiciteit in vitro:

geen gegevens beschikbaar

Kankerverwekkendheid

geen gegevens beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Printdatum: 28.01.2011 Herzieningsdatum : Versie : 3.3 NL / NL
25.01.2011

Handelsnaam: **ATE Remcilinder Pasta**

Giftigheid voor de voortplanting

geen gegevens beschikbaar

Teratogeniteit

geen gegevens beschikbaar

STOT bij eenmalige blootstelling

geen gegevens beschikbaar

STOT bij herhaalde blootstelling

geen gegevens beschikbaar

Gevaar bij inademing

Aspiratiesgiftigheid

geen gegevens beschikbaar

Neurologische effecten

geen gegevens beschikbaar

Toxicologie Beoordeling

Toxicologie, Metabolisme, Distributie

geen gegevens beschikbaar

Acute effecten

geen gegevens beschikbaar

12. Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Danio rerio (zebravis)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid : Biodegradatie: 63 %

12.3 Bioaccumulatie

Bioaccumulatie : Opmerkingen:
geen gegevens beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Printdatum: 28.01.2011 Herzieningsdatum : Versie : 3.3 NL / NL
25.01.2011

Handelsnaam: **ATE Remcilinder Pasta**

12.4 Mobiliteit in de bodem

Fysisch-chemische verwijderbaarheid : > 70 %
Opmerkingen:
De stof kan gemakkelijk worden verwijderd

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

geen gegevens beschikbaar

12.6 Andere schadelijke effecten

Geabsorbeerde organisch gebonden halogenen (AOX) : Opmerkingen:
niet inbegrepen

Aanvullende ecologische informatie : Bevat geen stoffen die bekend zijn als gevaarlijk voor het milieu of niet afbreekbaar in waterzuiveringsinstallaties.

13. Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen over verwijdering en verpakking : Verwijdering:
Hergebruiken waar mogelijk verdient voorkeur boven verwijderen of verbranden. Volgens de Europese afvalstoffenlijst zijn afvalcodes niet productspecifiek, maar toepassings specifiek.
Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, op basis van de toepassing waarvoor het product gebruikt is.

De volgende afvalcodes zijn slechts suggesties:

Afvalnummer: (EWC) : Afvalcodesleutel (ongebruikte stof):
160113, remvloeistoffen

Afvalcodesleutel (gebruikte stof):
160113, remvloeistoffen

Verwijdering van niet gereinigde verpakkingen : Afvalcodesleutel (niet gereinigde verpakking):
150110, verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

Opmerking: Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.
Container schoonmaken met water.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Printdatum: 28.01.2011 Herzieningsdatum : Versie : 3.3 NL / NL
25.01.2011

Handelsnaam: **ATE Remcilinder Pasta**

Niet-gevaarlijke goederen

RID

Niet-gevaarlijke goederen

IATA

Niet-gevaarlijke goederen

IMDG

Niet-gevaarlijke goederen

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

zie hoofdstuk: 6, 7 en 8

15. Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

geen gegevens beschikbaar

16. Overige informatie

Volledige tekst van R-zinnen waarnaar in rubrieken 2 en 3 wordt verwezen

R22	Schadelijk bij opname door de mond.
R38	Irriterend voor de huid.
R41	Gevaar voor ernstig oogletsel.
R51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R52/53	Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Volledige tekst van H-zinnen zoals vermeld in paragraaf 2 en 3.

H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Printdatum: 28.01.2011

Herzieningsdatum :
25.01.2011

Versie : 3.3

NL / NL

Handelsnaam: **ATE Remcilinder Pasta**

Opgesteld door : TechniData BCS GmbH
Birlenbacher Str. 19
57078 Siegen
Duitsland
Telefoon: +49-(0)271-88072-0
E-mailadres: info@technidata-bcs.de
