

DPF-Flushing Liquid

Reviderad datum: 28.04.2017

Produktkod: 1920

Sida 1 av 8

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

DPF-Flushing Liquid

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**Användning av ämnet eller blandningen**

Rengöring av dieselpartikelfilter

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

| | | |
|----------------|---------------------------|------------------------------|
| Leverantör: | CTP GmbH | |
| Gatuadress: | Saalfelder Strasse 35h | |
| Stad: | D-07338 Leutenberg | |
| Telefon: | +49 (0)36734 230-0 | Telefax: +49 (0)36734 230-22 |
| E-post: | msds@bluechemgroup.com | |
| Kontaktperson: | Jens Moeller, Dipl.-Chem. | Telefon: +49 (0)36734 230-19 |
| Internet: | www.bluechemgroup.com | |

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

112- Giftinformationscentralen – www.giftinformation.se

Ytterligare information

Artikelnummer: 1620-33449 (46209)

Distributed by: MECA Car Parts AB (AUTOMECC)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Farlighetskategorier:

Frätande/irriterande på huden: Skin Corr. 1A

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Dam. 1

Faroangivelser:

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**

natriumkarbonat

Trinatriumfosfat

sodium meta silicate x 5 H₂O**Signalord:** Fara**Piktogram:****Faroangivelser**

H314

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser

P101

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

P301+P330+P331

VID FÖRTÅRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P303+P361+P353

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.

DPF-Flushing Liquid

Reviderad datum: 28.04.2017

Produktkod: 1920

Sida 2 av 8

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P405 Förvaras inlåst.

P501 Lämna detta material och dess behållare till samlingsställe för farligt avfall.

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar
3.2 Blandningar
Kemisk benämning

Icke- joniska tensider
Korrisionskyddsmedel

Farliga komponenter

| CAS nr | Kemiskt namn | | | Mängd/halt |
|------------|--|----------|------------------|------------|
| | EG nr | Index nr | REACH nr | |
| | Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP] | | | |
| 10101-89-0 | Trinatriumfosfat | | | 1 - < 5 % |
| | 231-509-8 | | 01-2119489800-32 | |
| | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335 | | | |
| 497-19-8 | natriumkarbonat | | | 1 - < 5 % |
| | 207-838-8 | | 01-2119485498-19 | |
| | Eye Irrit. 2; H319 | | | |
| 6834-92-0 | sodium meta silicate x 5 H2O | | | 1 - < 5 % |
| | 229-912-9 | | 01-2119449811-37 | |
| | Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, STOT SE 3; H290 H314 H335 | | | |

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnit 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen
4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen
Generell rekommendation

Ta genast av nedstänkta kläder, sockar och skor.
Undvik kontakt med huden och ögonen.

Vid inandning

Inga risker som behöver omnämnas.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med: Vatten och tvål.
Ta genast av nedsmutsade kläder, även underkläder, skor och sockar.

Vid ögonkontakt

I fall produkten kommer i ögonen skölj genast med riktigt vatten vid öppet ögonlock i minst 5 minuter. Kontakta därefter ögonläkare.

Vid nedsväljning

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten. Framkalla INTE kräkning.
Neutraliseringsmedlet får ej drickas.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

DPF-Flushing Liquid

Reviderad datum: 28.04.2017

Produktkod: 1920

Sida 3 av 8

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Direkt vattenstråle.
Skum.
Koldioxid.
Släckpulver.
Vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen information tillgänglig.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Ingen information tillgänglig.

Övrig information

Själva produkten brinner inte
Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Undvik kontakt med huden och ögonen.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, fiberduk).

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Inga uppgifter

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Undvik kontakt med huden och ögonen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Får endast förvaras i originalbehållare.
Skyddas mot: frost.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****8.2 Begränsning av exponeringen****Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien**

Tag genast av alla nedstänkta kläder.
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

DPF-Flushing Liquid

Reviderad datum: 28.04.2017

Produktkod: 1920

Sida 4 av 8

Ögonskydd/ansiktsskydd

Tättslutande skyddsglasögon.

Handskar

Gummihandskar.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

| | |
|------------------------|----------------|
| Aggregationstillstånd: | flytande |
| Färg: | transparent |
| Lukt: | karaktäristisk |

Provnormer

pH-värde (vid 20 °C): 12 - 13

Tillståndsväxlingar

| | |
|--|-----------------------------|
| Smältpunkt: | > 0 °C |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: | > 98 °C |
| Flampunkt: | > 100 °C |
| Densitet (vid 20 °C): | 1,0 - 1,1 g/cm ³ |
| Vattenlöslighet: (vid 20 °C) | Kan blandas. |

9.2 Annan information

Inga uppgifter

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen information tillgänglig.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen information tillgänglig.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen information tillgänglig.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får inte blandas med andra kemikalier eller rengöringsmedel

10.5 Oförenliga material

Blanda inte med syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

DPF-Flushing Liquid

Reviderad datum: 28.04.2017

Produktkod: 1920

Sida 5 av 8

Akut toxicitet

| CAS nr | Kemiskt namn | | | | | |
|------------|------------------------------|------------------|-------|--------|-------|--|
| | Exponeringsväg | Dos | Arter | Källa | Metod | |
| 10101-89-0 | Trinatriumfosfat | | | | | |
| | oral | LD50 >2000 mg/kg | Råtta | | | |
| 497-19-8 | natriumkarbonat | | | | | |
| | oral | LD50 4090 mg/kg | Råtta | IUCLID | | |
| 6834-92-0 | sodium meta silicate x 5 H2O | | | | | |
| | oral | LD50 >5000 mg/kg | Råtta | | | |

Irritation och frätning

Irriterar ögonen och huden.

AVSNITT 12: Ekologisk information
12.1 Toxicitet

| CAS nr | Kemiskt namn | | | | | |
|------------|------------------------------|----------------|-----------|---------------------|--------|-------|
| | Akvatisk toxicitet | Dos | [h] [d] | Arter | Källa | Metod |
| 10101-89-0 | Trinatriumfosfat | | | | | |
| | Akuta crustaceotoxicitet | EC50 2400 mg/l | 48 h | Leuciscus idus | | |
| 497-19-8 | natriumkarbonat | | | | | |
| | Akut fisktoxicitet | LC50 300 mg/l | 96 h | Lepomis macrochirus | | |
| | Akuta crustaceotoxicitet | EC50 265 mg/l | 48 h | Daphnia magna | IUCLID | |
| 6834-92-0 | sodium meta silicate x 5 H2O | | | | | |
| | Akut fisktoxicitet | LC50 210 mg/l | 96 h | Brachydanio rerio | | |
| | Akuta crustaceotoxicitet | EC50 216 mg/l | 48 h | Daphnia magna | | |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbara tensider.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen uppgift om bioackumulering.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

AVSNITT 13: Avfallshantering
13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

DPF-Flushing Liquid

Reviderad datum: 28.04.2017

Produktkod: 1920

Sida 6 av 8

Rekommendation

Får inte tillföras hushållsavfallet.

Får inte släppas ut i avlopp, mark eller vattenmiljö.

EU:s avfallskod (EWC): 13 07 Numret som anges på avfall är förknippat med rätt användning. Användarna måste avgöra om deras speciella användning medför att en annan avfallskod tilldelas. Bortskaffning bör ske i enlighet med tillämpbara regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser. Lokala bestämmelser kan vara mer tvingande än regionala eller nationella krav och måste följas.

Produkten är alkalisk. Får ej ledas i avloppet till reningsverk utan förbehandling.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

070699 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika; Annat avfall

Avfallsslag nummer-Restavfall

070699 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika; Annat avfall

Förorenad förpackning

Rådfråga tillverkare/leverantör om återvinning/återanvändning.

AVSNITT 14: Transportinformation
Landtransport (ADR/RID)
14.1 UN-nummer:

UN 1719

14.2 Officiell transportbenämning:

 KAUSTIK ALKALI, FLYTANDE, N.O.S.
sodium meta silicate x 5 H₂O

14.3 Faroklass för transport:

8

14.4 Förpackningsgrupp:

III

Etiketter:

8



Klassificeringskod:

C5

Särskilda åtgärder:

274

Begränsad mängd (LQ):

5 L

Frigiven mängd:

E1

Transportkategori:

3

Faroklass nummer:

80

Tunnelinskränkning:

E

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)
14.1 UN-nummer:

UN 1719

14.2 Officiell transportbenämning:

 KAUSTIK ALKALI, FLYTANDE, N.O.S.
sodium meta silicate x 5 H₂O

14.3 Faroklass för transport:

8

14.4 Förpackningsgrupp:

III

Etiketter:

8



Klassificeringskod:

C5

Särskilda åtgärder:

274

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DPF-Flushing Liquid

Reviderad datum: 28.04.2017

Produktkod: 1920

Sida 7 av 8

 Begränsad mängd (LQ): 5 L
 Frigiven mängd: E1

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer: UN 1719
14.2 Officiell transportbenämning: CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.
 sodium meta silicate x 5 H2O
14.3 Faroklass för transport: 8
14.4 Förpackningsgrupp: III
 Etiketter: 8


 Marine pollutant: -
 Särskilda åtgärder: 223, 274
 Begränsad mängd (LQ): 5 L
 Frigiven mängd: E1
 EmS: F-A, S-B

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer: UN 1719
14.2 Officiell transportbenämning: CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.
 sodium meta silicate x 5 H2O
14.3 Faroklass för transport: 8
14.4 Förpackningsgrupp: III
 Etiketter: 8


 Särskilda åtgärder: A3 A803
 Begränsad mängd (LQ) passagerarflyg: 1 L
 Passager LQ: Y841
 Frigiven mängd: E1
 IATA-Packinstruktion - passagerarflyg: 852
 IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg: 5 L
 IATA-Packinstruktion - fraktflyg: 856
 IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg: 60 L

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter
15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

Övrig information

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DPF-Flushing Liquid

Reviderad datum: 28.04.2017

Produktkod: 1920

Sida 8 av 8

Innehåller:

< 5 % fosfater

< 5 % Icke- joniska tensider

Nationella bestämmelser

Vattenförorenande-klass (D): 1 - lågrisk för vattenkvaliteten

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information**Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)**

| | |
|------|--|
| H290 | Kan vara korrosivt för metaller. |
| H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. |
| H315 | Irriterar huden. |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| H335 | Kan orsaka irritation i luftvägarna. |

Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produktens egenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt. Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)