

DPF-Flushing Liquid

Tryckdatum: 19.01.2016

Produktkod: 1311

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

112- Giftinformationscentralen – www.giftinformation.se

nödsituationer:**Ytterligare information**

Artikelnummer: 33440, 33449

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 FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P303+P361+P353

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

P305+P351+P338

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella

DPF-Flushing Liquid

Tryckdatum: 19.01.2016

Produktkod: 1311

Sida 2 av 8

P310 kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P405 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P501 Förvaras inlåst.
Lämna detta material och dess behållare till insamlingsställe för farligt avfall.

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk benämning

Icke- joniska tensider
Korrosionsskyddsmedel

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.

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

DPF-Flushing Liquid

Tryckdatum: 19.01.2016

Produktkod: 1311

Sida 3 av 8

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 Försiktighetsmått 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.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Tättslutande skyddsglasögon.

DPF-Flushing Liquid

Tryckdatum: 19.01.2016

Produktkod: 1311

Sida 4 av 8

Handskar

Gummihandskar.

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

Aggregationstillstånd:	flytande
Färg:	transparent
Lukt:	karaktéristisk

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/cm³
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 reningsmedel

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

Tryckdatum: 19.01.2016

Produktkod: 1311

Sida 5 av 8

Akut toxicitet

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Metod	Dos	Arter	Källa
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	Metod	Dos	[h] [d]	Arter	Källa
10101-89-0	Trinatriumfosfat					
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	2400 mg/l	48 h	Leuciscus idus	
497-19-8	natriumkarbonat					
	Akut fisktoxicitet	LC50	300 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	
	Akuta crustaceatoxicitet	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 crustaceatoxicitet	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 Rörligheten 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
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

DPF-Flushing Liquid

Tryckdatum: 19.01.2016

Produktkod: 1311

Sida 6 av 8

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: Transport information

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

Begränsad mängd (LQ):

5 L

Frigiven mängd:

E1

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer:

UN 1719

DPF-Flushing Liquid

Tryckdatum: 19.01.2016

Produktkod: 1311

Sida 7 av 8

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)

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)

1 L

passagerarflyg:

Passenger 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 försiktighetsåtgärder

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

Innehåller:

< 5 % fosfater

< 5 % Icke- joniska tensider

Nationella bestämmelser



Säkerhetsdatablad

bluechem 
GROUP

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DPF-Flushing Liquid

Tryckdatum: 19.01.2016

Produktkod: 1311

Sida 8 av 8

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 produkttegenskaper 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.)