

## Sikkerhedsdatablad

### Clean Drop coffee server cleaning aid

# Clean Drop coffee server cleaning aid

## PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : Clean Drop coffee server cleaning aid  
Produktkode : 143/154

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

#### Relevante identificerede anvendelser

Beregnet til offentligheden  
Vigtigste anvendelseskategori : Erhvervsmæssig anvendelse, Forbrugeranvendelse  
Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser, der frarådes : Tabletter til rengøring af kaffekande og thermokande.

#### Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Norsk Kaffeinformasjon Handel AS  
Niels Juels gate 16  
N-0272 Oslo, Norway  
T +47 23 13 18 50  
[cleandrop@kaffe.no](mailto:cleandrop@kaffe.no) - [www.kaffe.no](http://www.kaffe.no)

### 1.4. Nødtelefon

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23 2400 København NV	+45 82 12 12 12

## PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

#### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 H315  
Eye Dam. 1 H318  
STOT SE 3 H335

H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16

### 2.2. Mærkningselementer

#### Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



Signalord (CLP) : Fare  
Farlige indholdsstoffer : æblesyre; Natrium C12-14 alkylsulfat; Sodium Carbonate Peroxide  
Faresætninger (CLP) : H315 - Forårsager hudirritation.  
H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.  
H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.  
Sikkerhedssætninger (CLP) : P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

**Clean Drop coffee server cleaning aid**

P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.  
 P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
 P310 - Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge

Ekstra sætninger

: Udvælgelsen af sikkerhedsætninger til etikett er baseret på Guidance on labelling and packaging in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 Article 22, Chapter 7.2 Methodology.

**2.3. Andre farer**

Andre farer, der ikke bidrager til klassificeringen : Ingen under normale forhold.

Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

**PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER****3.1. Stoffer**

Ikke relevant

**3.2. Blandinger**

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
tetrakaliumpyrofosfat	(CAS nr) 7320-34-5 (EC-nummer) 230-785-7 (REACH-nr) 01-2119489369-18	30 - 40	Eye Irrit. 2, H319
æblesyre	(CAS nr) 6915-15-7 (EC-nummer) 230-022-8 (REACH-nr) 01-2119906954-31	20 - 25	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
Sodium Carbonate Peroxide	(CAS nr) 15630-89-4 (EC-nummer) 239-707-6 (REACH-nr) 01-2119457268-30	20 - 25	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Natrium C12-14 alkylsulfat	(CAS nr) 85586-07-8 (EC-nummer) 287-809-4 (REACH-nr) 01-2119489463-28	< 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
natriumcarbonat	(CAS nr) 497-19-8 (EC-nummer) 207-838-8 (EC Index nummer) 011-005-00-2 (REACH-nr) 01-2119485498-19	< 2,5	Eye Irrit. 2, H319

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

**PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Førstehjælp generelt : Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved ubehag, kontakt lægen (vis hvis muligt etiketten).

Førstehjælp efter indånding : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge.

Førstehjælp efter hudkontakt : Skyl/brus huden med vand. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

Førstehjælp efter øjenkontakt : Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg læge i tvivlstilfælde, eller hvis symptomerne vedvarer.

Førstehjælp efter indtagelse : Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Symptomer/virkninger efter indånding : Kan forårsage irritation af luftvejene.

Symptomer/virkninger efter hudkontakt : Forårsager hudirritation.

Symptomer/virkninger efter øjenkontakt : Forårsager alvorlig øjenskade.

Symptomer/virkninger efter indtagelse : Indtagelse kan forårsage kvalme, opkastning og diarre.

**4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Ingen specifikke førstehjælpsforanstaltninger påkrævet.

**PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE****5.1. Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler : Brug egnede midler til at bekæmpe omgivende brande.

## Clean Drop coffee server cleaning aid

Uegnede slukningsmidler : Brug ikke en kraftig vandstrøm.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare : Ikke brændbart.

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Carbonoxider (CO, CO<sub>2</sub>). Natrium oksider. Phosphoroxider. Svovlholdige luftarter (SO<sub>x</sub>).

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner : Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge. Udvis forsigtighed ved bekæmpelse af enhver kemisk brand. Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet.

Beskyttelse under brandslukning : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.

## PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler : Undgå kontakt med hud, øjne og beklædning. Undgå dannelsen af støv. Undgå indånding af støv.

#### For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Benyt nødvendigt værneudstyr - se pkt. 8.

#### For indsatspersonel

Ingen tilgængelige oplysninger

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Fortynd rester og skyl dem bort. Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Udfør en mekanisk opsamling af produktet. Udslip opsamles.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler.

## PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Undgå indånding af damp, pulver.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Opbevares utilgængeligt for børn. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares et tørt sted. Opbevares ved stuetemperatur.

### 7.3. Særlige anvendelser

Andre oplysninger om relevante regler.

## PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

### 8.1. Kontrolparametre

Ingen tilgængelige oplysninger

### 8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol : Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

Beskyttelse af hænder : Ikke nødvendig ved brug og opbevaring som foreskrevet. Ved gentagen eller langvarig hudkontakt, brug hansker. Brug gummihandsker eller latexhandsker. Vinyl. Materialetykkelse: 0,10mm. Gennembrudstid: >480min. STANDARD EN 374.

Beskyttelse af øjne : Ikke nødvendig ved brug og opbevaring som foreskrevet. Ved udvikling af støv: beskyttelsesbriller. STANDARD EN 166.

Beskyttelse af krop og hud : Ikke påkrævet

Åndedrætsbeskyttelse : Ikke påkrævet

Andre oplysninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Personlige værnemidler skal vælges i henhold til CEN-standarderne og i samråd med leverandøren af værnemidler.

## PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform : Faststof

Udseende : Tabletter.

Farve : Hvid.

## Clean Drop coffee server cleaning aid

Lugt	: ingen til svag.
Lugtgrænse	: ikke anvendelig.
pH	: < 11,5
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: ikke anvendelig.
Smeltepunkt	: Ikke bestemt.
Frysepunkt	: Ikke bestemt.
Kogepunkt	: Ikke bestemt.
Flammepunkt	: ikke anvendelig.
Kritisk temperatur	: Ikke bestemt.
Selvantændelsestemperatur	: Ikke selvantændeligt.
Nedbrydningstemperatur	: Ikke bestemt.
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ikke brændbar.
Damptryk	: Ikke bestemt.
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ikke bestemt.
Relativ massefylde	: ≈ 1,2
Opløselighed	: Produktet er opløseligt i vand.
Log Pow	: Ikke bestemt.
Viskositet, kinematisk	: ikke anvendelig.
Viskositet, dynamisk	: ikke anvendelig.
Eksplorative egenskaber	: Ikke-eksplosivt.
Oxiderende egenskaber	: Ikke brændbart.
Eksplisionsgrænser	: ikke anvendelig.

**9.2. Andre oplysninger**

Andre farer : Ingen kendte.

**PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET****10.1. Reaktivitet**

Stabil under normale forhold.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Ikke fastsat.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ikke fastsat.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Ingen nedbrydning under normal brug og opbevaring.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Stærke syrer.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

**PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Akut toksicitet : Ikke klassificeret

natriumcarbonat (497-19-8)	
LD 50 oral rotte	2800 mg/kg
LD 50 hud rotte	> 2000 mg/kg
æblesyre (6915-15-7)	
LD 50 oral rotte	1600 mg/kg
tetrakaliumpyrofosfat (7320-34-5)	
LD 50 oral rotte	> 2000 mg/kg
LD 50 hud kanin	> 2000 mg/kg
Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4)	
LD 50 oral rotte	1034 mg/kg

Hudætsning/-irritation : Forårsager hudirritation.

pH: < 11,5

### Clean Drop coffee server cleaning aid

Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenskade. pH: < 11,5
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Enkel STOT-eksponering	: Kan forårsage irritation af luftvejene.
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

## PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

### 12.1. Toksicitet

Miljø - generelt : Ikke klassificeret som miljøfarlig. Dette udelukker ikke lejlighedsvis at større udslip eller ofte gentaget udslip, kan være skadelige eller have ødelæggende virkning på miljøet.

natriumcarbonat (497-19-8)	
LC50 fisk 1	300 mg/l (96 timer - Lepomis macrochirus)
EC50 Daphnia 1	265 mg/l (48 timer - Daphnia magna)
Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4)	
LC50 fisk 1	70,7 mg/l (96 timer - Pimephales promelas)
EC50 Daphnia 1	4,9 mg/l (48 timer - Daphnia pulex)

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Clean Drop coffee server cleaning aid	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtig bionedbrydelighed.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Clean Drop coffee server cleaning aid	
Log Pow	Ikke bestemt.
Bioakkumuleringspotentiale	Ikke potentielt bioakkumulerende.
natriumcarbonat (497-19-8)	
Log Pow	0
æblesyre (6915-15-7)	
Log Pow	-1,26

### 12.4. Mobilitet i jord

Clean Drop coffee server cleaning aid	
Miljø - jord	Letopløselig.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Clean Drop coffee server cleaning aid	
Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII	
Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII	

### 12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger : Ingen kendte.  
Andre farer : Undgå udledning til miljøet.

## PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

National lovgivning (affald) : Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.  
Produkt/Emballage-bortskaffelse : Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler.  
Miljø - affald : Undgå udledning til miljøet.  
EAK-kode : 20 01 29\* - Detergenter indeholdende farlige stoffer

## Clean Drop coffee server cleaning aid

**PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER**

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

<b>14.1. FN-nummer</b>	Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>	
<b>14.4. Emballagegruppe</b>	
<b>14.5. Miljøfarer</b>	
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige	

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren****14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden**

IBC-kode : Ikke relevant.

**PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU-regler**

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

**Nationale regler**

EU-forordning 2015/830 /EC, 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), 790/2009/EC. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med ændringer. Bekendtgørelse nr. 923 af 28/09/2005 om listen over farlige stoffer. At-Vejledning C.0.1 af August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr 1634 af 13. December om affald. Detergentforordningen (648/2004/EF)

**Danmark**

Danske lovgivningsmæssige anbefalinger : Må ikke bruges af unge under 18 år

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

**PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER**

Datakilder	: EU-forordning 2015/830 /EC, 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), 790/2009/EC. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med ændringer. Bekendtgørelse nr. 923 af 28/09/2005 om listen over farlige stoffer. At-Vejledning C.0.1 af August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr 1634 af 13. December om affald.
Andre oplysninger	: Ingen.
Udgivelsesdato	: 04-05-2010
Erstatter	: 20/03/2017

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 3
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, kategori 3, irritation af luftvejene
H302	Farlig ved indtagelse.

**Clean Drop coffee server cleaning aid**

H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Ovenstående oplysninger er baseret på vores nuværende viden og på gældende EU og national lovgivning. Oplysningerne er baseret på senest tilgængelige data, og gælder kun for den tilsigtede anvendelse.