

Melitta COFFEE-CLEANER TABS

version : 2 / DK Erstatte version: 1 / DK Revideret dato: 05.10.2016

Trykkesdato: 05.10.16

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Melitta COFFEE-CLEANER TABS

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt

Vaske- og rensesubstanser (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Adresse:

Melitta Professional Coffee Solutions GmbH & Co.KG
Zeichenstr. 60
D-32429 Minden
Telefonnr. +49 571 50 49 0
Faxnr. +49 571 50 49 233
www.melittaprofessional.de

E-mail-adresse på person ansvarlig for dette SDS:

sida@drweigert.de

1.4. Nødtelefon

GBK/ Infotrac: (USA domestic) 1 800 535 5053 or international +1 352 323 3500

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4	H302
Eye Dam. 1	H318

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008

Farepiktogrammer



Signalord

Farlig

Faresætninger

H302	Farlig ved indtagelse.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.

Sikkerhedssætninger

P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Melitta COFFEE-CLEANER TABS

version : 2 / DK Erstatte version: 1 / DK Revideret dato: 05.10.2016

Trykkesdato: 05.10.16

P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
Ved bortskaffelse af tom emballage bør låget være påskruet. Hvis emballagen indeholder produktrester følges anvisningerne på sikkerhedsdatabladet.

Farlige komponent(er) der skal anføres på etikette (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)

Indeholder natriumcarbonat peroxohydrat

2.3. Andre farer

Ingen nævneværdige risici.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**Farlige komponenter****natriumcarbonat peroxohydrat**

CAS-Nr. 15630-89-4
EINECS-nr. 239-707-6
Registreringsnr. 01-2119457268-30
Koncentration $\geq 25 < 50$ %

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Ox. Sol. 3	H272
Acute Tox. 4	H302
Eye Dam. 1	H318

Koncentrationsgrænser (EF-forordning nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4	H302	≥ 25 %
Eye Dam. 1	H318	≥ 25 %
Eye Irrit. 2	H319	$\geq 10 < 25$ %

potassium carbonate

CAS-Nr. 584-08-7
EINECS-nr. 209-529-3
Registreringsnr. 01-2119532646-36
Koncentration $\geq 1 < 10$ %

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H335

Natriumcarbonat

CAS-Nr. 497-19-8
EINECS-nr. 207-838-8
Registreringsnr. 01-2119485498-19
Koncentration $\geq 1 < 10$ %
Klassificering Xi, R36

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Eye Irrit. 2	H319
--------------	------

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelle bemærkninger**

Forurennet tøj tages straks af og fjernes til et sikkert sted. Sikkerhedsdatablad forelægges i alle tilfælde lægen.

Melitta COFFEE-CLEANER TABS

version : 2 / DK Erstatte version: 1 / DK Revideret dato: 05.10.2016

Trykkesdato: 05.10.16

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Ved intensiv indånding af støv tilkaldes straks læge.

I tilfælde af hudkontakt

Vaskes straks med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende hudirritation.

I tilfælde af øjenkontakt

Spil øjenlågene op og skyl øjnene grundigt med vand. Tilkald straks læge.

Hvis det sluges

Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Skyl munden grundigt med vand. Lad personen drikke rigeligt vand i små slurke. Fremkald ikke opkastning.

Hjælperens egenbeskyttelse

Til den første hjælpeperson: Beskyt dig selv!

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hidtil ingen kendte symptomer.

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

Meddelelse til læge / Risiko

Ved indtagelse med følgende opkastning kan komme til aspiration i lungerne, som kan resultere i kemisk pneumoni eller i kvælning.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Passende slukningsmidler

Produktet selv kan ikke brænde. Slukningsforholds-regler afstemmes tilbranden i omgivelserne.

Uegnet slukningsmiddel

Fuld vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der dannes farlige gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Specielt beskyttelsesudstyr for brandslukningsfolk

Indånd ikke eksplosions- og brandgasser. Ved brand anvendes egnet åndedrætsværn.

Øvrige oplysninger

Kontamineret slukkevand samles separat, må ikke nå kloakanlæggene. Brandrester og kontamineret slukkevand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå kontakt med huden, øjnene og tøj

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand. Hold støv nede ved hjælp af vandstråle.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles mekanisk. Opsamlet materiale bortskaffes i henhold til forskrifterne.

6.4. Henvisning til andre punkter

Lagtag forskrifterne vedrørende beskyttelse (se Punkt 7 og 8)

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Melitta COFFEE-CLEANER TABS

version : 2 / DK Erstatte version: 1 / DK Revideret dato: 05.10.2016

Trykkesdato: 05.10.16

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering

Undgå støvdannelse og støvaflejring. Emballagen skal holdes tæt lukket.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Anbefalet opbevaringstemperatur

Værdi < 25 °C

Krav til lager og beholdere

Opbevares i originalemballage tæt lukket.

Anvisninger ved samlagring

Må ikke opbevares sammen med brændbare stoffer.

Lagerklasse ifølge TRGS 510

Lagerklasse ifølge TRGS 510 13 Ikke brandbare faste stoffer

Yderligere information om opbevaringsforhold

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

7.3. Særlige anvendelser

ingen data

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Øvrige oplysninger

Andre parametre, som skal overvåges, kendes ikke

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger / Hygiejniske foranstaltninger

Indånd ikke støv/røg/aerosoler. Undgå kontakt med huden og øjnene. Der må ikke ryges, drikkes eller spises under arbejdet. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning. Vask hud og hoved grundigt ved arbejdets afslutning.

Åndedrætsværn - Obs.

Brug åndedrætsværn ved støvudvikling. Støvmaske

Håndværn

Kemikaliebestandige handsker

Egnet materiale neopren

Egnet materiale PVC

Egnet materiale nitril

Øjenværn

Beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form fast

Farve Hvid

Lugt lugtfri

Lugtgrænse

Bemærkning ikke bestemt

pH-værdi

Bemærkning ikke bestemt

Melitta COFFEE-CLEANER TABS

version : 2 / DK Erstatte version: 1 / DK Revideret dato: 05.10.2016

Trykkesdato: 05.10.16

Smeltepunkt

Bemærkning ikke bestemt

Frysepunkt

Bemærkning ikke bestemt

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

Bemærkning ikke bestemt

Flammepunkt

Bemærkning Ikke anvendelig

Fordampningstal

Bemærkning ikke bestemt

Antændelighed (fast stof, luftart)

vurdering ikke bestemt

Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser

Bemærkning ikke bestemt

Damptryk

Bemærkning ikke bestemt

Dampmassefylde

Bemærkning ikke bestemt

Massefylde

Bemærkning ikke bestemt

Vandopløselighed

Bemærkning ikke bestemt

Opløselighed

Bemærkning ikke bestemt

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand

Bemærkning ikke bestemt

Antændelsestemperatur

Bemærkning ikke bestemt

Dekomponeringstemperatur

Bemærkning ikke bestemt

Viskositet

Bemærkning Ikke anvendelig

Eksplosive egenskaber

vurdering ikke bestemt

Oxiderende egenskaber

vurdering oxiderende

9.2. Andre oplysninger**Øvrige oplysninger**

Ingen kendte.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ingen farlige reaktioner ved reglementeret lagring og håndtering.

10.2. Kemisk stabilitet

Melitta COFFEE-CLEANER TABS

version : 2 / DK Erstatte version: 1 / DK Revideret dato: 05.10.2016

Trykkesdato: 05.10.16

Der kendes ingen farlige reaktioner.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke opbevares ved temperaturer på over 30 °C.

Dekomponeringstemperatur

Bemærkning ikke bestemt

10.5. Materialer, der skal undgås

Syre, Reduktionsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Irriterende gasser/dampe

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet ved indtagelse

Dyreart	rotte		
LD50	>	2000	mg/kg
metode	beregnet værdi (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)		

Akut toksicitet ved indtagelse (Komponenter)

natriumcarbonat peroxohydrat

Dyreart	rotte		
LD50		1034	mg/kg
metode	Litteraturværdi		

Natriumcarbonat

Dyreart	rotte		
LD50		2800	mg/kg

Akut toksicitet ved hudkontakt

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut toksicitet ved hudkontakt (Komponenter)

natriumcarbonat peroxohydrat

Dyreart	kaniner		
LD50	>	2000	mg/kg
metode	OECD 402		

Natriumcarbonat

Dyreart	kaniner		
LD50	>	2000	mg/kg

Akut toksicitet ved indaandning

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut toksicitet ved indaandning (Komponenter)

Natriumcarbonat

Dyreart	mus		
LC50		1,2	mg/l
Ekspositionsvarighed		2	h

Natriumcarbonat

Dyreart	rotte		
---------	-------	--	--

Melitta COFFEE-CLEANER TABS

version : 2 / DK Erstatte version: 1 / DK Revideret dato: 05.10.2016

Trykkesdato: 05.10.16

LC50	2,3	mg/l
Ekspositionsvarighed	2	h

Hudætsning/irritation

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

alvorlig øjenskade/øjenirritation

vurdering Lokalirriterende - risiko for alvorlige øjenskader

sensibilisering

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Subakut, subkronisk og længerevarende giftighed

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Mutagenicitet

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Cancerogenitet

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Specifik målorgantoksicitet (STOT)

Bemærkning ikke bestemt

Aspirationsfare

Ingen nævneværdige risici.

Erfaringer fra praksis

Indånding af støvet kan medføre irritationer af luftvejene.

Øvrige oplysninger

Der foreligger ingen yderligere data om produktet ud over de oplysninger, som er indeholdt i dette datablad.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet****Generelle bemærkninger**

ikke bestemt

Fiske giftighed (Komponenter)**natriumcarbonat peroxohydrat**

Dyreart	Elritsen (Pimephales promelas)	
LC50	70,7	mg/l
Ekspositionsvarighed	96	h

Natriumcarbonat

Dyreart	Lepomis macrochirus	
LC50	300	mg/l
Ekspositionsvarighed	96	h

Giftighed overfor dafnier (Komponenter)**natriumcarbonat peroxohydrat**

Dyreart	Daphnia pulex
---------	---------------

Melitta COFFEE-CLEANER TABS

version : 2 / DK Erstatte version: 1 / DK Revideret dato: 05.10.2016

Trykkesdato: 05.10.16

EC50	4,9			mg/l
Ekspostionsvarighed	48	h		

natriumcarbonat peroxohydrat

Dyreart	Daphnia pulex			
NOEC	2			mg/l
Ekspostionsvarighed	48	h		

Natriumcarbonat

Dyreart	Ceriodaphnia spec			
EC50	200	til	227	mg/l
Ekspostionsvarighed	48	h		

Toksicitet for bakterier (Komponenter)**natriumcarbonat peroxohydrat**

Dyreart	Aktiveret slam			
EC50	466			mg/l
Ekspostionsvarighed	30	min		

12.2. Persistens og nedbrydelighed**Generelle bemærkninger**

ikke bestemt

12.3. Bioakkumuleringspotentiale**Generelle bemærkninger**

ikke bestemt

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand

Bemærkning ikke bestemt

12.4. Mobilitet i jord**Generelle bemærkninger**

ikke bestemt

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**Generelle bemærkninger**

ikke bestemt

Vurdering af persistensen og bioakkumuleringspotentialet

Produktet indeholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer.

12.6. Andre negative virkninger**Generelle bemærkninger**

ikke bestemt

Yderligere information om økologi

Nedsivning i jord, vandløb og kloakker skal forhindres.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Restaffald**

Tilordningen til et affaldskodenummer iht. Det europæiske affaldskatalog (EAK) skal foretages efter aftale med det regionale bortskaffelsesselskab.

Forurenede emballage

Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes efter aftale med kommunalt godkendte selskaber.

Melitta COFFEE-CLEANER TABS

version : 2 / DK Erstatte version: 1 / DK Revideret dato: 05.10.2016

Trykkesdato: 05.10.16

PUNKT 14: Transportoplysninger

Transport ad landvejen ADR/RID

Ingen farligt gods

Transport med søgånnde skib IMDG/GGVSee

Produktet er ikke farligt gods i søtransport.

Fly transport

Produktet er ikke farligt gods i lufttransport.

Oplysninger om alle transportformer

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Se afsnit 6 - 8

Yderligere oplysninger

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Indholdsstoffer (EF-forordning nr. 648/2004)

30 % eller mere:

fosfater

15 % eller mere, dog mindre end 30 %:

iltbaserede blegemidler

Vandforureningsklasse (Tyskland)

Vandforureningsklasse WGK 1

(Tyskland)

Bemærkning Classification according to Annex 4 VwVwS

VOC

VOC (EC) 0 %

Yderligere oplysninger

Produktet indeholder ingen særligt foruroligende stoffer (SVHC).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen kemisk sikkerhedsvurdering for dette produkt.

PUNKT 16: Andre oplysninger

R-sætning(er) i pkt. 3

36 Irriterer øjnene.

H-sætning(er) i pkt. 3

H272	Kan forstærke brand, brandnærende.
H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.

CLP-kategorier fra afsnit 3

Acute Tox. 4 Akut toksicitet, Kategori 4

Melitta COFFEE-CLEANER TABS

version : 2 / DK Erstatte version: 1 / DK Revideret dato: 05.10.2016

Trykkesdato: 05.10.16

Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade, Kategori 1
Eye Irrit. 2	øjenirritation, Kategori 2
Ox. Sol. 3	Brandnærende fast stof, Kategori 3
Skin Irrit. 2	Irritation, Kategori 2
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3

Supplerende oplysninger

Relevante ændringer i forhold til tidligere version af dette sikkerhedsdatablad er markeret med: ***
Oplysningerne er baseret på vor seneste viden. De skal beskrive vore produkter med henblik på sikkerhedskrav og har dermed ikke til opgave at tilsikre bestemte egenskaber.