

Melitta AMC

version : 2 / DK Erstatte version: 1 / DK Revideret dato: 22.06.2016

Trykkesdato: 05.10.16

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

1.1. Produktidentifikator

Melitta AMC

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)
Eye Irrit. 2 H319

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008

Farepiktogrammer



Signalord

Advarsel

Faresætninger

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/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.
P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Ved bortskaffelse af tom emballage bør låget være påskruet. Hvis emballagen

Melitta AMC

version : 2 / DK Erstatte version: 1 / DK Revideret dato: 22.06.2016

Trykkesdato: 05.10.16

indeholder produktrester følges anvisningerne på sikkerhedsdatabladet.

2.3. Andre farer

Ingen nævneværdige risici.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Farlige komponenter

Citric acid, monohydrate

CAS-Nr.	5949-29-1
EINECS-nr.	201-069-1
Registreringsnr.	01-2119457026-42
Koncentration	>= 50 %
Klassificering	Xi, R36

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)
Eye Irrit. 2 H319

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle bemærkninger

Kontakt læge ved vedvarende ubehag.

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stoffet på huden, skylles med varmt vand. Søg læge ved vedvarende hudirritation.

I tilfælde af øjenkontakt

Spil øjenlågene op og skyl øjnene grundigt med vand. Ved irritation konsulteres øjenlæge.

Hvis det sluges

Skyl munden og drik rigeligt med vand.

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

Skum, Slukningspulver, Kulsyre, Vandsprøjte

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

Melitta AMC

version : 2 / DK Erstatte version: 1 / DK Revideret dato: 22.06.2016

Trykkesdato: 05.10.16

Ved brand anvendes egnet åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå støvdannelse.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloak eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles mekanisk. Forureneede genstande og gulve rengøres grundigt efter miljøforskrifterne.

6.4. Henvisning til andre punkter

Lagtag forskrifterne vedrørende beskyttelse (se Punkt 7 og 8)

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering

De almindelige forsigtighedsregler ved omgang med kemikalier skal følges.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Kræver ingen særlige forholdsregler.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere

Produktet skal opbevares i lukkede beholdere.

Anvisninger ved samlagring

Må ikke lagres sammen med levnedsmidler.

Lagerklasse ifølge TRGS 510

Lagerklasse ifølge TRGS 510 10-13 Andre brændbare og ikke brændbare Stoffe

Yderligere information om opbevaringsforhold

Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares tørt.

7.3. Særlige anvendelser

ingen data

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Øvrige oplysninger

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

8.2. Eksponeringskontrol

Åndedrætsværn - Obs.

Brug åndedrætsværn ved støvudvikling. Partikkelfilter P2

Håndværn

Handsker af nitril

Egnet materiale neopren

Egnet materiale nitril

Egnet materiale PVC

Øjenværn

Beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse

Melitta AMC

version : 2 / DK Erstatte version: 1 / DK Revideret dato: 22.06.2016

Trykkesdato: 05.10.16

Kropsbeskyttelse

Tøj, som passer til kemiske arbejdspladser.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form	fast
Farve	Hvid
Lugt	karakteristisk
Lugtgrænse	
Bemærkning	ikke bestemt
pH-værdi	
Værdi	ca. 1,8
Koncentration/H ₂ O	5 %
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	Let opløselig
Opløselighed	
Bemærkning	ikke bestemt
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	
Bemærkning	ikke bestemt
Antændelsestemperatur	
Bemærkning	ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur	
Bemærkning	ikke bestemt
Viskositet	
Bemærkning	Ikke anvendelig

Melitta AMC

version : 2 / DK Erstatte version: 1 / DK Revideret dato: 22.06.2016

Trykkesdato: 05.10.16

Eksplorative egenskaber

vurdering ikke bestemt

Oxiderende egenskaber

vurdering Ingen kendte.

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

Der kendes ingen farlige reaktioner.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Der kendes ingen farlige reaktioner.

Dekomponeringstemperatur

Bemærkning ikke bestemt

10.5. Materialer, der skal undgås

Reagerer med alkali (lud).

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet ved indtagelse**

Dyreart	rotte		
LD50	> 5000		mg/kg
metode	beregnet værdi (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)		

Akut toksicitet ved indtagelse (Komponenter)**Citric acid, anhydrous**

Dyreart	rotte		
LD50	11700		mg/kg

Citric acid, anhydrous

Dyreart	mus		
LD50	5040		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 indånding

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

Hudætsning/-irritation

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke

Melitta AMC

version : 2 / DK Erstatte version: 1 / DK Revideret dato: 22.06.2016

Trykkesdato: 05.10.16

anses for at være opfyldt.

alvorlig øjenskade/øjenirritation

vurdering

Lokalirriterende

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.

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)**Citric acid, anhydrous**

Dyreart

Guldrimte (*Leuciscus idus*)

LC50

440

til

706

mg/l

Ekspositionsvarighed

96

h

Giftighed overfor dafnier (Komponenter)**Citric acid, anhydrous**

Dyreart

Daphnia magna

EC50

120

mg/l

Ekspositionsvarighed

72

h

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Generelle bemærkninger

ikke bestemt

Let nedbrydelighed (Komponenter)**Citric acid, anhydrous**

Bemærkning

Produktet er biologisk nedbrydeligt.

Melitta AMC

version : 2 / DK Erstatte version: 1 / DK Revideret dato: 22.06.2016

Trykkesdato: 05.10.16

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

Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.

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.

Forurenet emballage

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

PUNKT 14: Transportoplysninger

Transport ad landvejen ADR/RID

Ingen farligt gods

Transport med søgånde skib IMDG/GGVSee

Produktet er ikke farligt gods i søtransport.

Fly transport

Produktet er ikke farligt gods i lufttransport.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Vandforureningsklasse (Tyskland)

Vandforureningsklasse WGK 1

(Tyskland)

Bemærkning Classification according to Annex 4 VwVwS

VOC

Melitta AMC

version : 2 / DK Erstatte version: 1 / DK Revideret dato: 22.06.2016

Trykkesdato: 05.10.16

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

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

CLP-kategorier fra afsnit 3

Eye Irrit. 2 øjenirritation, Kategori 2

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.