SÄKERHETSDATABLAD

Moccamaster Clean Drop 500ml

Omarbetad 2025.04.30

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning	
Kemikalienamn	Moccamaster Clean Drop 500ml
Unique Formula Identifier - UFI:	SE4K-A0XX-NTKK-E72F
Omarbetad	2025.04.30
Version nummer	1.0
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	
Användning	Rengör kaffeutrustningen. Industriell och professionell användning.
Användningar som det avråds från	Rekommenderas inte för andra ändamål än den användning som produkten är avsedd för.
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	
Producent, importör	Norsk Kaffeinformasjon Handel AS Niels Juelsgt. 16 0272 Oslo Norge Telefon: +47 23 13 18 50 www.cleandrop.no
E-post	cleandrop.nki@kaffe.no
Ansvarig person	Norsk Kaffeinformasjon Handel AS
Utarbetad av	Sensor Chemcontrol AS - Jens Krotseng
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	**Giftinformationscentralen: +46 (0) 10-456 6700** **Akut tlf. 112**

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen	
Klassificering enligt 1272/2008EC	Eye Irrit 2; H319. Förklaring av faroangivelser (H-fraser) finns i avsnitt 2.2 / 16. De viktigaste skadliga fysiska hälsoeffekterna och miljöeffekterna: Orsakar allvarlig ögonirritation.
2.2 Märkningsuppgifter	
Piktogram	 GHS07
Signalord	Varning
Faroangivelse	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser	
Förebyggande	P264 Tvätta exponerad hud grundligt efter användning. P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.
Åtgärder	P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ut eventuella kontaktlinser om det är lätt. Fortsätt skölja. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3 Andra faror

Kemikalien innehåller inte hormonstörande ämnen över 0,1%, enligt (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.
Kemikalie uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med REACH bilaga XIII.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Beståndsdel	Identifiering	Klassificering	Not	Vikt-%
Natriummetasulfat	Reach nr: 01-2119971586-23 Ec/Nlp nr: 204-812-8 Cas nr: 126-92-1	Skin Irrit 2; H315 Eye Dam 1; H318	Æ	< 3

Kodförklaring

Eye Dam 1: Allvarlig ögonskada/ögonirritation.
Skin Irrit 2: Frätande/irriterande på huden.

Förklaring till relevanta faroangivelser (H-fraser) finns under rubrik 16.

Ingredienskommentar

Klassificeringen gäller för vart ämne, inte för produkten som helhet.
Alla koncentrationer anges som volymprocent.
Anmärkning Æ: Ämne har ett gränsvärde eller DNEL-värden (Derived No Effect Level), se avsnitt 8 för mer information.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Frisk luft, värme och vila, gärna i en bekväm halvsittande position. Sörj för fria luftvägar.

Hud: Uppsök läkare om irritationen kvarstår.

Ögon: Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. Skölj försiktigt med vatten i flera minuter; Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt.

Förtäring: Ge något att dricka, som vatten, mjölk, juice. Framkalla inte kräkning. Ring GIFTINFORMATIONCENTRALEN för riskbedömning i varje enskilt fall.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inte känt

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

Vid olycka eller sjukdomskänsla, kontakta omedelbart läkare, visa upp instruktioner, etikett eller säkerhetsdatablad om det är tillgängligt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Vattendimma, skum , koldioxid och pulver.

Olämpliga släckmedel: Undvik riktad vattenstråle vid släckningsarbetet.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inte känt.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Brandmän bör bära standardskyddsutrustning inklusive en flamskyddad jacka, hjälm med ansiktsskärm, handskar, gummistövlar och fristående andningsapparater i slutna utrymmen.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd skyddskläder som angivits i punkt 8 i säkerhetsdatabladet.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön;.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering	Mindre mängder tas upp med absorberande material.
6.4 Hänvisning till andra avsnitt	Se avsnitt 7 för information om säker hantering. Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 12 för information om ekologi. Se avsnitt 13 för avfallshantering.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering	Använd lämplig och godkänd skyddsutrustning, se avsnitt 8 för mer information. Hanteras i enlighet med god hygien och säkerhetspraxis. Bruksanvisning skall följas för att uppnå säker användning och bästa resultat.
7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet	Bör lagras stående och i originalförpackning.
7.3 Specifik slutanvändning	Industriell och professionell användning.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden anteckningar

Inga yrkeshygieniska gränsvärden är relevanta för produkten.

Derived no effect level (DNEL)

Natriummetasulfat

		Akut lokal effekt	Akut systemisk effekt	Kronisk lokal effekt	Kronisk systemisk effekt
Arbetstagare	-inandning				285 mg/m³
	-hudkontakt	(Medium fara (värde inte beräknat))		(Medium fara (värde inte beräknat))	4 060 mg/kg bw/day
Konsumenter	-inandning				85 mg/m³
	-hudkontakt	(Medium fara (värde inte beräknat))		(Medium fara (värde inte beräknat))	2 440 mg/kg bw/day
	-oral				24 mg/kg bw/day

8.2 Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder	Sunt förnuft och säkerhetsregler skall alltid användas vid hantering av kemikalier. Sörj för att emballaget er riktigt märkt för att förebygga eksponering eller felaktig användning. Sörj för god arbetshygien. Sörj för användelse av angiven skyddsutrustning och skyddskläder. Sörj tillräcklig naturlig eller mekanisk ventilation på arbetsplatsen. Undvik kontakt med ögon och hud.
Andningsskydd	Andningsskydd krävs normalt inte. De europeiska standardiseringskommiteens (CEN) standarder EN136, EN140 och EN405 anger andningsskydd, EN149 och EN143 specificerar filterrekommendationer. Andningsskydd måste alltid användas när luftföroreningen överstiger yrkeshygieniska gränsvärden.
Ögonskydd	Vid fara för stänk använd godkända skyddsglasögon. Ögonspolningsutrustning skall finnas tillgänglig, helst också duschmöjlighet. Ögonskydd skall uppfylla EN 166 standarden.
Skyddshandskar	Skyddshandskar av nitril eller neopren kategori 3 i enlighet med standarden NS-EN374-1 rekommenderas. All information om specifika handskar är baserad på tillgänglig litteratur eller information från skyddshandsktillverkare. Handsklämplighet och genombrottstid kan variera beroende på de specifika användningsförhållandena. Kontakta handsktillverkaren för specifika råd om handsk och genombrottstider för din användning. Kontrollera och eventuellt byt ut slitna eller skadade handskar. Om kontakt med underarmarna är sannolikt, använd handskar med manschetter. CE normerna EN420 och EN374 ger allmänna krav och förteckningar över handsktyp.
Skyddskläder	Använd lämpliga skyddskläder.
Annan information	Det är god industriell hygienpraxis att undvika hudkontakt så mycket som möjligt. Undvik att bära ringar, klockor eller liknande föremål som kan hålla fast produkten och orsaka hudreaktioner. Barriärkräm kan hjälpa till att skydda utsatta hudområden, men kan inte ersätta handskar. Speciella hygeniska åtgärder: Praktisera god personlig hygien såsom tvättning efter kontakt med produkten och innan ätning, drickning eller rökning. Tvätta regelmässigt arbetskläder och skyddsutrustning. Kasta arbetskläder och skor som inte kan tvättas rena.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper	
a) Fysikaliskt tillstånd	Vätska.
b) Färg	Gulaktig.
c) Lukt	Karaktäristisk.
d) Smältpunkt/fryspunkt	Inte känt
e) Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	ca 100 °C
f) Brandfarlighet	Produkten är inte brännbar
g) Nedre och övre explosionsgräns	Produkten är inte brandfarlig eller explosiv.
h) Flampunkt	Produkten är inte antändbar.
i) Självantendningstemperatur	Inte självantändande
j) Sönderdelningstemperatur	ca 100 °C
k) pH	10,9
l) Kinematisk viskositet	Inte känt
m) Löslighet	100% (Fullständigt löslig i vatten)
n) Fördelningskoefficient	Ej relevant - oorganiskt ämne.
o) Ångtryck	Inte känt
p) Densitet och/eller relativ densitet	1,109 g/cm³
q) Relativ ångdensitet	Inte känt
r) Partikelegenskaper	Ej relevant - produktens form är vätska.
9.2 Annan information	De fysikaliska och kemiska egenskaper som anges i avsnitt 9.1 gäller för produkten och inte för ingredienserna eller drivgas, om inget annat anges.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Stabil under normala förhållanden.
10.2 Kemisk stabilitet	Stabil under normala förhållanden.
10.3 Risken för farliga reaktioner	Inte känt
10.4 Förhållanden som ska undvikas	Inte känt
10.5 Oförenliga material	Inte känt
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	Ingen sönderdelning vid normal lagring.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008	
a) Akut toxicitet	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
b) Frätande/irriterande på huden	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Allvarlig ögonirritation.
d) Luftvägs-/hudsensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
e) Mutagenitet i könsceller	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
f) Cancerogenitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
g) Reproduktionstoxicitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

h) Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
i) Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
j) Fara vid aspiration	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
11.2 Information om andra faror	Sannolik exponeringsväg: Hudkontakt.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet	Ingen känd ekotoxikologisk effekt. Det förväntas inga skadliga långtidseffekter på vattenorganism.
12.2 Persistens och nedbrytbarhet	Inte lett bionedbrytbar (oorganisk förening).
12.3 Bioackumuleringsförmåga	Bioackumulering är osannolikt.
12.4 Rörligheten i jord	Produkten är vattenlöslig och har potential för hög rörlighet i marken.
12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Ej relevant för oorganiska ämnen. Kemikalien uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med REACH bilaga XIII.
12.6 Hormonstörande egenskaper	Kemikalien innehåller inte hormonstörande ämnen över 0,1%, enligt (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.
12.7 Andra skadliga effekter	Inte känt

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder	
Avfallsgrupp	EWC-koden bestäms av användaren baserat på användningen av produkten. Angivande EWC-koder är ändamål. Kontrollera alltid avfallskod med tanke på det aktuella läget för produkten. De slutliga avfallsgrupper och koder måste bestämmas av användaren, baserat på den faktiska användningen av produkten.
Emballage	EWC: 15 01 10 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farligt avfall. EWC: 15 01 02 plastförpackningar. Förorenad förpackning ska behandlas som restkemikalier, följ varningar i fara märkning även efter att behållaren har tömts. Rester som inte kan lagras för senare användning eller återvinning ska levereras till en auktoriserad destruktionsanläggning. Tomma behållare kan, efter noggrann rengöring, levereras till återanvändning. Rester som inte kan lagras för senare användning eller återvinning måste levereras till en godkänd destruktionsanläggning. Tomma förpackningar kan återvinnas efter noggrann rengöring. Rena förpackningar kan lämnas för återanvändning/återvinning i enlighet med lokala regler.
Annan information	Produkten får ej släppas ut i avlopp, vattendrag eller grundvatten. För rengöring av förorenad emballage rekommenderas användning av vatten. Enligt kommissionens förordning 1357/2014 klassificeras avfall som avfallstyp: HP 4 Irriterande - hudirritation och ögonskador:Avfall som vid kontakt kan orsaka hudirritation eller ögonskada.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nr. eller id-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	n/a
14.3 Faroklass för transport	
ADR/RID klass	n/a
14.4 Förpackningsgrupp	n/a
14.5 Miljöfaror	n/a
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	n/a
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	n/a

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö	FOR-2012-06-16-622 Förordning om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP). KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2020/217 av den 4 oktober 2019 (ATP14). EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006. KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av bilaga II till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach). Transport av farligt gods: ADR, RID, IMDG, IATA (2017). Direktiv om åtgärder och gränsvärden för fysiska och kemiska faktorer i arbetsmiljön och grupper infektion av biologiska faktorer (Föreskrifter: Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1). FÖR 2004-06-01 nr 922: "Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften)". ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database. Avfallsförordning (2011:927): Förordningar om återvinning och avfallshantering. Europeisk avfallskatalog och lista över farligt avfall Giltigt från och med den 1 januari 2002. Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer.
15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning	En bedömning av kemikaliesäkerheten (exponeringsscenariot) finns för en eller flera av ingredienserna i produkten.
Annan information	Klassificering av denna produkt lämnas på basis av tillgänglig information från leverantören.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Betydelse av faro- och riskfraser angivna i sektion 3	H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor	ECHA CL-Inventory / Substance Infocard. Säkerhetsdatablad från leverantören.
Förkortningar i dokumentet	n/a - Ingen relevant information. EWC - europeiska avfallsförteckningen. vPvB - very Persistent and very Bioaccumulative (require special attention under REACH). PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic. LC50 - Koncentrationen av en kemikalie i luft eller vatten som för en viss grupp försöksdjur leder till 50% dödsfall under en viss tidsperio. LD50 - Mängden av en kemikalie som ges till en viss grupp försöksdjur leder till dödsfall på 50%. STOT - Toxisk effekt på vissa organ. Bw/day - body weight / day (kroppsvikt per dag).
Utgiven första gång	2023-04-17
Annan information	Reviderad och kvalitetssäkrad av: Sensor Chemcontrol AS Storgata 30 3611 Kongsberg Norge Tel: 32 77 06 60 E-post: helpdesk@sensor.as.

--- SÄKERHETSDATABLAD enligt kommissionens förordning (EC) 1272/2008 och (EU) 2020/878 ---