

OptiClean Coffee cleaner

version: 3 / DK Erstatte version: 2 / DK Revideret dato: 19.07.2021

Trykkesdato: 06.01.23

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

1.1. Produktidentifikator

OptiClean Coffee cleaner

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

Identificerede anvendelser

PC35 Vaske- og rensesubstanser (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Adresse:

Animo B.V.
Postbus 71
NL-9400 AB Assen
Telefonnr. +31 (0)592 376376
Faxnr. +31 (0)592 341751
www.animo.eu

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

pkroon@animo.nl

1.4. Nødtelefon

+45 82 12 12 12 (Giftlinjen Bispebjerg Hospital) (arbejdstid 24 timer i døgnet, 7 dage om ugen)

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

Ekspositionsvej: oral

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

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

OptiClean Coffee cleaner

version: 3 / DK

Erstatter version: 2 / DK Revideret dato: 19.07.2021

Trykkesdato: 06.01.23

P310 eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
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.

Produktet indeholder ikke PBT-stoffer. Produktet indeholder ingen vPvB-stoffer. Dette produkt indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor mennesker. Produktet indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor ikke-målorganismer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger****Farlige komponenter****natriumcarbonat peroxohydrat**

CAS-Nr.	15630-89-4			
EINECS-nr.	239-707-6			
Registreringsnr.	01-2119457268-30			
Koncentration	>= 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)

Eye Dam. 1	H318	>= 25 %
Eye Irrit. 2	H319	>= 7,5 < 25 %

kaliumcarbonat

CAS-Nr.	584-08-7			
EINECS-nr.	209-529-3			
Registreringsnr.	01-2119532646-36			
Koncentration	>= 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	>= 1	<	10	%
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)				
	Eye Irrit. 2			H319

Øvrige oplysninger

H-sætningernes nøjagtige ordlyd: se afsnit 16

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

OptiClean Coffee cleaner

version: 3 / DK

Erstatter version: 2 / DK Revideret dato: 19.07.2021

Trykkesdato: 06.01.23

Generelle bemærkninger

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

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

Alle gængse slukningsmidler kan anvendes.

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

OptiClean Coffee cleaner

version: 3 / DK Erstatte version: 2 / DK Revideret dato: 19.07.2021

Trykkesdato: 06.01.23

Lagttag forskrifterne vedrørende beskyttelse (se Punkt 7 og 8)

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering

Undgå støvdannelse og støvaflejring. Emballagen skal holdes tæt lukket.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra brandbare stoffer.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Anbefalet opbevaringstemperatur

Værdi > 0 < 25 °C

Krav til lager og beholdere

Opbevares i originalemballage tæt lukket.

Anvisninger ved samlagring

Må ikke opbevares sammen med brændbare stoffer.

Lagerklasser

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

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

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

Anvendelse Permanent kontakt med en hånd

Egnet materiale neopren

Hanske tykked \geq 0,65 mm

Gennemtrængningshastighed $>$ 480 min

ed

Egnet materiale butyl

Hanske tykked \geq 0,7 mm

Gennemtrængningshastighed $>$ 480 min

ed

Egnet materiale nitril

Hanske tykked \geq 0,4 mm

Gennemtrængningshastighed $>$ 480 min

OptiClean Coffee cleaner

version: 3 / DK Erstatte version: 2 / DK Revideret dato: 19.07.2021

Trykkesdato: 06.01.23

ed
 Anvendelse Kort tids kontakt med en hånd
 Eget materiale nitril
 Hanske tykthed \geq 0,11 mm
 Beskyttelse af hænder skal være i overensstemmelse med EN 374.

Øjenværn

Beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse; Øjenbeskyttelse skal være i overensstemmelse med EN 166.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Aggregattilstand	fast
Farve	Hvid
Lugt	karakteristisk
Smeltepunkt	
Bemærkning	ikke bestemt
Frysepunkt	
Bemærkning	ikke bestemt
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	
Bemærkning	ikke bestemt
Antændelighed	
vurdering	ikke bestemt
øvre og nedre eksplosionsgrænse	
Bemærkning	Ikke anvendelig
Flammepunkt	
Bemærkning	Ikke anvendelig
Antændelsestemperatur	
Bemærkning	Ikke anvendelig
Dekomponeringstemperatur	
Bemærkning	
Bemærkning	ikke bestemt
pH-værdi	
Værdi	ca. 11
Koncentration/H ₂ O	1 %
temperatur	20 °C
Viskositet	
Bemærkning	Ikke anvendelig
Opløselighed	
Bemærkning	ikke bestemt
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	
Bemærkning	ikke bestemt
Damptryk	
Bemærkning	ikke bestemt
Massefylde og/eller relativ massefylde	
Bemærkning	ikke bestemt
relativ dampmassefylde	
Bemærkning	ikke bestemt

OptiClean Coffee cleaner

version: 3 / DK Erstatte version: 2 / DK Revideret dato: 19.07.2021

Trykkesdato: 06.01.23

9.2. Andre oplysninger

Lugtgrænse

Bemærkning ikke bestemt

Fordampningstal

Bemærkning ikke bestemt

Vandopløselighed

Bemærkning opløselig

Eksplorative egenskaber

vurdering nej

Oxiderende egenskaber

vurdering oxiderende

Massefylde

Værdi 1050 til 1150 kg/m³

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

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

10.5. Materialer, der skal undgås

Syre, Reduktionsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kulsyre, Ilt

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet ved indtagelse

Dyreart rotte
 LD50 300 til 2000 mg/kg
 metode beregnet værdi (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)
 Bemærkning Kriterierne for klassificeringen er opfyldt.

Akut toksicitet ved indtagelse (Komponenter)

natriumcarbonat peroxohydrat

Dyreart rotte
 LD50 1034 mg/kg
 metode Litteraturværdi

Akut toksicitet ved hudkontakt

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

OptiClean Coffee cleaner

version: 3 / DK Erstatte version: 2 / DK Revideret dato: 19.07.2021

Trykkesdato: 06.01.23

Akut toksicitet ved hudkontakt (Komponenter)

natriumcarbonat peroxohydrat

Dyreart	kaniner	
LD50	> 2000	mg/kg
metode	OECD 402	

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 anses for at være opfyldt.

alvorlig øjenskade/øjenirritation

vurdering Lokalirriterende - risiko for alvorlige øjenskader
 Bemærkning Kriterierne for klassificeringen er opfyldt.

sensibilisering

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

Sensibilisering (Komponenter)

natriumcarbonat peroxohydrat

Optagelsesmåde	dermal
Dyreart	marsvin
vurdering	Ikke sensibiliserende
metode	OECD 406

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)

Engangspåvirkning

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

Gentagen eksponering

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

Aspirationsfare

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

11.2 Oplysninger om andre farer

hormonforstyrrende egenskaber overfor mennesker

Produktet indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor mennesker.

OptiClean Coffee cleaner

version: 3 / DK

Erstatter version: 2 / DK Revideret dato: 19.07.2021

Trykkesdato: 06.01.23

Erfaringer fra praksis

Indånding av 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 (<i>Pimephales promelas</i>)		
LC50	70,7		mg/l
Ekspositionsvarighed	96	h	

Giftighed overfor dafnier (Komponenter)

natriumcarbonat peroxohydrat

Dyreart	Daphnia pulex		
EC50	4,9		mg/l
Ekspositionsvarighed	48	h	

natriumcarbonat peroxohydrat

Dyreart	Daphnia pulex		
NOEC	2		mg/l
Ekspositionsvarighed	48	h	

Toksicitet for bakterier (Komponenter)

natriumcarbonat peroxohydrat

Dyreart	Aktiveret slam		
EC50	466		mg/l
Ekspositionsvarighed	30	min	

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Generelle bemærkninger

ikke bestemt

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Generelle bemærkninger

ikke bestemt

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Bemærkning ikke bestemt

12.4. Mobilitet i jord

Generelle bemærkninger

ikke bestemt

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

hormonforstyrrende egenskaber overfor miljøet

OptiClean Coffee cleaner

version: 3 / DK

Erstatter version: 2 / DK Revideret dato: 19.07.2021

Trykkesdato: 06.01.23

Produktet indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor ikke-målorganismer.

12.7. 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

EAK affaldskode 18 01 06* Kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer

EAK affaldskode 20 01 29* Detergenter indeholdende farlige stoffer

De angivne affaldskodenumre iht. Det europæiske affaldskatalog (EAK) regnes som anbefaling. En endelig fastlæggelse skal foretages efter aftale med det regionale bortskaffelsesselskab.

Forurenet emballage

EAK affaldskode 15 01 02 Plastemballage

Fuldstændig tømt emballage kan afleveres til genbrug.

EAK affaldskode 15 01 10* Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

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

PUNKT 14: Transportoplysninger

	Transport ad landvejen ADR/RID	Transport med søgående skib IMDG/GGVSee	Fly transport
14.1. UN-nummer eller ID-nummer	Produktet er ikke farligt gods i landtransport.	Produktet er ikke farligt gods i søtransport.	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 til søs i henhold til IMO-instrumenter

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, iltbaserede blegemidler

VOC

VOC (EC) 0 %

Yderligere oplysninger

Produktet indeholder ingen særligt foruroligende stoffer (SVHC).

OptiClean Coffee cleaner

version: 3 / DK

Erstatter version: 2 / DK Revideret dato: 19.07.2021

Trykkesdato: 06.01.23

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen kemisk sikkerhedsvurdering for dette produkt.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Klassificering og fremgangsmåde, som bruges til afledning af blandingers klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP):

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4	H302
Eye Dam. 1	H318

H-sætning(er) i pkt. 2/3

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 2/3

Acute Tox. 4	Akut toksicitet, Kategori 4
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

Forkortelser

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 VOC: Volatile Organic Compound
 LD: Lethal dose
 LC: Lethal concentration
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: Very persistent and very bioaccumulative
 SVHC: Substances of very high concern

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.