

Animo Koffieaanslagoplosmiddel

version : 1 / DK Erstatte version: - / DK Revideret dato: 10.12.2014

Trykkesdato: 09.07.15

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

1.1. Produktidentifikator

Animo Koffieaanslagoplosmiddel

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:

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

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

Kategorisering ifølge EC Direktiver EF/67/548 og 1999/45/EF

Klassificering	Xn, R22
	Xi, R41

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008

Farepiktogrammer



Signalord

Farlig

Faresætninger

H302	Farlig ved indtagelse.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.

Sikkerhedssætninger

Animo Koffieaanslagoplosmiddel

version : 1 / DK Erstatte version: - / DK Revideret dato: 10.12.2014

Trykkesdato: 09.07.15

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.
 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

Mærkning ifølge EC Direktiver EF/67/548 og 1999/45/EF

Produktet er klassificeret og mærket efter EU-retningslinier/dansk lovgivning.

Faresymboler

Sundhedsskadelig

R-Sætning(er)

22 Farlig ved indtagelse.
 41 Risiko for alvorlig øjensskade.

S-Sætning(er)

25 Undgå kontakt med øjnene.
 26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
 37 Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.
 46 Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering

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. 01-2119457268-30-0004
 Koncentration $\geq 25 < 50 \%$
 Klassificering O, R8
 Xn, R22
 Xi, R41

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	$\geq 25 \%$
Eye Dam. 1	H318	$\geq 25 \%$
Eye Irrit. 2	H319	$\geq 10 < 25 \%$

Potassium carbonate

Animo Koffieaanslagoplosmiddel

version : 1 / DK Erstatte version: - / DK Revideret dato: 10.12.2014

Trykkesdato: 09.07.15

CAS-Nr. 584-08-7
 EINECS-nr. 209-529-3
 Registreringsnr. 01-2119532646-36-0010
 Koncentration $\geq 1 < 10$ %
 Klassificering Xi, R36/37/38

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. 01-2119485498-19-0028
 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

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

Slukningspulver, Vandsprøjte, Skum

Animo Koffieaanslagoplosmiddel

version : 1 / DK Erstatte version: - / DK Revideret dato: 10.12.2014

Trykkesdato: 09.07.15

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

lagttag forskiftneren vedrørende beskyttelse (se kapitel 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 < 30 °C

Krav til lager og beholdere

Opbevares i originalemballage tæt lukket. Sørg for opløsningsmiddelbestandige og tætte gulve.

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

Animo Koffieaanslagoplosmiddel

version : 1 / DK Erstatte version: - / DK Revideret dato: 10.12.2014

Trykkesdato: 09.07.15

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

Egnet materiale neopren

Egnet materiale PVC

Egnet materiale nitril

Øjenværn

Beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse

PUNKT 9: Fysisk-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. 11
Koncentration/H ₂ O	1 %
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	

Animo Koffieaanslagoplosmiddel

version : 1 / DK Erstatte version: - / DK Revideret dato: 10.12.2014

Trykkesdato: 09.07.15

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 bestemt

Eksplorative 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

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

Bemærkning ikke bestemt

Akut toksicitet ved indtagelse (Komponenter)

natriumcarbonat peroxohydrat

Dyreart rotte

Animo Koffieaanslagoplosmiddel

version : 1 / DK Erstatte version: - / DK Revideret dato: 10.12.2014

Trykkesdato: 09.07.15

LD50	1034	mg/kg
metode	Litteraturværdi	

Akut toksicitet ved hudkontakt

Bemærkning	ikke bestemt
------------	--------------

Akut toksicitet ved hudkontakt (Komponenter)**natriumcarbonat peroxohydrat**

Dyreart	kaniner	
LD50	> 2000	mg/kg
metode	OECD 402	

Akut toksicitet ved indånding

Bemærkning	ikke bestemt
------------	--------------

Hudætsning/-irritation

Bemærkning	ikke bestemt
------------	--------------

alvorlig øjenskade/øjenirritation

Bemærkning	ikke bestemt
------------	--------------

sensibilisering

Bemærkning	ikke bestemt
------------	--------------

Sensibilisering (Komponenter)**natriumcarbonat peroxohydrat**

Optagelsesmåde	dermal
Dyreart	marsvin
vurdering	Ikke sensibiliserende
metode	OECD 406

Subakut, subkronisk og længerevarende giftighed

Bemærkning	ikke bestemt
------------	--------------

Mutagenicitet

Bemærkning	ikke bestemt
------------	--------------

Reproduktionstoksicitet

Bemærkning	ikke bestemt
------------	--------------

Cancerogenitet

Bemærkning	ikke bestemt
------------	--------------

Specifik målorgantoksicitet (STOT)

Bemærkning	ikke bestemt
------------	--------------

Erfaringer fra praksis

Indånding af støvet kan medføre irritationer af luftvejene.

Øvrige oplysninger

Der foreligger ingen toksikologiske data.

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

Animo Koffieaanslagoplosmiddel

version : 1 / DK Erstatte version: - / DK Revideret dato: 10.12.2014

Trykkesdato: 09.07.15

Giftighed overfor dafnier (Komponenter)

natriumcarbonat peroxohydrat

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

natriumcarbonat peroxohydrat

Dyreart	Daphnia pulex		
NOEC	2		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

12.6. Andre negative virkninger

Generelle bemærkninger

ikke bestemt

Yderligere information om økologi

Nedsivning i jord, vandløb og kloakker skal forhindres.

PUNKT 13: Forhold vedrørende 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.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Transport ad landvejen ADR/RID

Animo Koffieaanslagoplosmiddel

version : 1 / DK Erstatte version: - / DK Revideret dato: 10.12.2014

Trykkesdato: 09.07.15

Ingen farligt gods

Transport med søgående 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 i MARPOL 73/78 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, 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**

22	Farlig ved indtagelse.
36	Irriterer øjnene.
36/37/38	Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.
41	Risiko for alvorlig øjenskade.
8	Brandfarlig ved kontakt med brandbare stoffer.

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
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade, Kategori 1
Eye Irrit. 2	øjenirritation, Kategori 2

Animo Koffieaanslagoplosmiddel

version : 1 / DK Erstatte version: - / DK Revideret dato: 10.12.2014

Trykkesdato: 09.07.15

Ox. Sol. 3
Skin Irrit. 2
STOT SE 3

Brandnærende fast stof, Kategori 3
Irritation, Kategori 2
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.