

SIKKERHEDSDATABLAD

Ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) artikel 31, bilag II med ændringer.

Identifikation af stoffet/blandingen af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: Opvasketabs, Abena Puri-Line, all-in-one Produktnr.: 1000013473

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

Identificerede anvendelser: Til rengøring af porcelæn / bestik og køkkenredskaber i en automatisk opvaskemaskine.

Anvendelser som frarådes:

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent

Danlind as
Englandsvej 12,
Hammel 8450

Telefon: +45 89 87 25 15

Kontaktperson: www.danlind.dk

E-mail: product.legislation@mcbride.eu

1.4 Nødtelefon: Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er klassificeret i henhold til gældende lovgivning.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer.

Sundhedsmæssige Farer

Øjenirritation

Kategori 2

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2 Mærkningselementer



Signalord:

Advarsel

Fareerklæringer:

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Erklæring om Forebyggelse

Generelt råd:

P101: Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P103: Læs etiketten før brug.

Nødhjælp: 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.

2.3 Andre farer Ingen oplysninger.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Generelle oplysninger: Ingen oplysninger.

Kemisk betegnelse	Koncentration	CAS-nr.	EF-nummer	REACH registreringsnummer	M-faktorer:	Bemærkninger
SODIUM CARBONATE	20 - <50%	497-19-8	207-838-8	01-2119485498-19	1	
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	10 - <20%	15630-89-4	239-707-6	01-2119457268-30	1	
FATTY ALCOHOL ALKOXYLATE	1 - <5%	501019-88-1		Ingen oplysninger.	1	
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	1 - <3%	1344-09-8	215-687-4	01-2119448725-31	1	

* Alle koncentrationer er beregnet i procent af vægten, medmindre bestanddelen er en gas.

Gaskoncentrationer beregnes i procent af rumfanget.

Der findes grænseværdier for dette stof.

Klassificering

Kemisk betegnelse	Klassificering	Bemærkninger
SODIUM CARBONATE	Eye Irrit.: 2: H319	Ingen oplysninger.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Ox. Sol.: 3: H272 Acute Tox.: 4: H302 Eye Dam.: 1: H318	
FATTY ALCOHOL ALKOXYLATE	Eye Dam.: 2: H319 Aquatic Chronic: 3: H412	

SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	STOT SE: 3: H335 Eye Dam.: 1: H318 Skin Irrit.: 2: H315	
--	---	--

Den fulde ordlyd af alle H-sætninger findes under punkt 16.
CLP: Forordning nr. 1272/2008

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:	Søg frisk luft.
Hudkontakt:	Skyl huden grundigt med vand.
Øjenkontakt:	Skyl straks med rigeligt vand i op til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Søg læge, hvis irritation varer ved efter skylning.
Indtagelse:	Skyl munden grundigt. Fremkald IKKE opkastning. Søg læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Produktet forårsager mild hudirritation ved langvarlig eksponering.
Forårsager alvorlig øjenirritation.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Farer:	Det er ikke nødvendigt med særlige sundhedsforanstaltninger, hvis det anvendes under de forventede betingelser.
Behandling:	Søg læge ved tegn på symptomer.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Almindelige Brandfarer: Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:	Sluk med skum, kulsyre, pulver eller vandtåge.
Uegnede slukningsmidler:	Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige forholdsregler ved brandbekæmpelse:	Brug selvforsynet, lufttilført åndedrætsværn og beskyttelsestøj.
Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab:	Ved brand skal der anvendes uafhængigt, luftforsynet åndedrætsværn og heldragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:** Undgå kontakt med øjnene og langvarig eller gentagen kontakt med huden.
- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Undgå udledning til miljøet. Undgå forurening af vandressourcer eller kloak. Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.
- 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:** Undgå støvdannelse. Fejes eller opsamles og fjernes.
- 6.4 Henvisning til andre punkter:** Se punkt 8 vedr. personlige værnemidler.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring:

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:** Der skal være effektiv ventilation. Undgå kontakt med øjnene. Undgå kontakt med huden. Der er ikke angivet særlige hygiejneforanstaltninger, men god personlig hygiejnepraksis er altid tilrådelig, specielt når der arbejdes med kemikalier. Må kun bruges som anvist.
- 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:** Opbevares adskilt fra uforligelige stoffer. Opbevares i tæt lukket originalemballage.
- 7.3 Særlige anvendelser:** Til rengøring af porcelæn / bestik og køkkenredskaber i en automatisk opvaskemaskine.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- 8.1 Kontrolparametre**
Grænseværdier for Erhvervsmæssig Eksposering
Ingen af komponenterne har tildelte eksposeringsgrænser.

- 8.2 Eksponeringskontrol**
Passende Tekniske Sikkerhedsforanstaltninger: Ingen oplysninger.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

- Generelle oplysninger:** Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.
- Beskyttelse af øjne/ansigt:** Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.
- Beskyttelse af hud**
Beskyttelse af Hænder: Brug egnede beskytteshandsker ved risiko for hudkontakt.
- Andet:** Ingen oplysninger.

**Beskyttelse af
åndedrætsorganer:**

Undgå indånding af støv.

**Hygiejniske
foranstaltninger:**

Undgå kontakt med øjnene. Undgå kontakt med huden. Vask hænderne grundigt efter brug.

**Foranstaltninger til
begrænsning af
eksponering af miljøet:**

Intet eSDS tilgængeligt.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Form:	fast
Form:	fast
Farve:	Grå - Hvid - Grå
Lugt:	uparfumeret
Lugtgrænse, lugttærskel:	Ingen oplysninger.
pH-værdi:	10,90
Smeltepunkt:	Ingen oplysninger.
Kogepunkt:	Ingen oplysninger.
Flammepunkt:	Ingen oplysninger.
Fordampningshastighed:	Ingen oplysninger.
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ingen oplysninger.
Ekspløsiionsgrænse, øvre (%):	Ingen oplysninger.
Ekspløsiionsgrænse, nedre (%):	Ingen oplysninger.
Damptryk:	Ingen oplysninger.
Dampmassefylde (luft=1):	Ingen oplysninger.
Massefylde:	Ingen oplysninger.
Relativ massefylde:	Ingen oplysninger.
Opløselighed	
Opløselighed i vand:	Ingen oplysninger.
Opløselighed (anden):	Ingen oplysninger.
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):	Ingen oplysninger.
Selvantændelsestemperatur:	Ingen oplysninger.
Nedbrydningstemperatur:	Ingen oplysninger.
SADT:	Ingen oplysninger.
Viskositet:	Ingen oplysninger.
Ekspløsiive egenskaber:	Ingen oplysninger.
Oxiderende egenskaber:	Ingen oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet: Stabilt under normale temperaturforhold og ved anbefalet brug.

10.2 Kemisk Stabilitet: Materialet er stabilt under normale betingelser.

- 10.3 Risiko for Farlige Reaktionen:** Ingen ved normale forhold.
- 10.4 Forhold, der Skal Undgås:** Undgå varme eller forurening. Må ikke fryses. Undgå støvdannelse.
- 10.5 Materialer, der skal Undgås:** Stærke syrer. Stærkt oxiderende midler. Stærke baser.
- 10.6 Farlige Nedbrydningsprodukter:** Ved brand kan der dannes giftige gasser (CO_x, NO_x).

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

- Indånding:** Ingen ved normale forhold.
- Hudkontakt:** Produktet forårsager mild hudirritation ved langvarlig eksponering.
- Øjenkontakt:** Forårsager alvorlig øjenirritation.
- Indtagelse:** Kan indtages ved et uheld. Indtagelse kan forårsage irritation og ubehag.

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toxicitet

Indtagelse

- Produkt:** Akut Toksicitet Estimat af blandingen: 6.842,910000 mg/kg
- Specifikke stoffer**
- SODIUM CARBONATE Ingen oplysninger.
- SODIUM CARBONATE LD 50 (Rotte): 893,000000 mg/kg
- PEROXIDE
- FATTY ALCOHOL Ingen oplysninger.
- ALKOXYLATE
- SODIUM SILICATE Ingen oplysninger.
- (MOLAR RATIO 1.6-2.6)

Hudkontakt

- Produkt:** Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.
- Specifikke stoffer**
- SODIUM CARBONATE Ingen oplysninger.
- SODIUM CARBONATE Ingen oplysninger.
- PEROXIDE
- FATTY ALCOHOL Ingen oplysninger.
- ALKOXYLATE
- SODIUM SILICATE Ingen oplysninger.
- (MOLAR RATIO 1.6-2.6)

Indånding

- Produkt:** Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.

Specifikke stoffer

SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Ingen oplysninger.
FATTY ALCOHOL ALKOXYLATE	Ingen oplysninger.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Ingen oplysninger.

Toksicitet ved gentagen dosering

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Ingen oplysninger.
FATTY ALCOHOL ALKOXYLATE	Ingen oplysninger.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Ingen oplysninger.

Ætsning og Irritation for

Huden:

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

Specifikke stoffer

SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Ingen oplysninger.
FATTY ALCOHOL ALKOXYLATE	Ingen oplysninger.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6- 2.6)	Ingen oplysninger.

Alvorlig Skade/Irritation for

Øjne:

Produkt: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Specifikke stoffer

SODIUM CARBONATE	in vivo (Kanin, 1,00 - 14,00 d): Virker irriterende.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Ingen oplysninger.
FATTY ALCOHOL ALKOXYLATE	Ingen oplysninger.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6- 2.6)	Ingen oplysninger.

Luftvejs Eller Hud

Sensibilisering:

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

Specifikke stoffer

SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
PEROXIDE	
FATTY ALCOHOL	Ingen oplysninger.
ALKOXYLATE	
SODIUM SILICATE	Ingen oplysninger.
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)	

Kimcellemutagenicitet

In vitro

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

Specifikke stoffer

SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
PEROXIDE	
FATTY ALCOHOL	Ingen oplysninger.
ALKOXYLATE	
SODIUM SILICATE	Ingen oplysninger.
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)	

In vivo

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

Specifikke stoffer

SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
PEROXIDE	
FATTY ALCOHOL	Ingen oplysninger.
ALKOXYLATE	
SODIUM SILICATE	Ingen oplysninger.
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)	

Kræftfremkaldende egenskaber

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
PEROXIDE	
FATTY ALCOHOL	Ingen oplysninger.
ALKOXYLATE	
SODIUM SILICATE	Ingen oplysninger.
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)	

Reproduktionstoksicitet

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
PEROXIDE	

SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Ingen oplysninger.
FATTY ALCOHOL ALKOXYLATE	Ingen oplysninger.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Ingen oplysninger.

Hvirvelløse Vandorganismer

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

Specifikke stoffer

SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Ingen oplysninger.
FATTY ALCOHOL ALKOXYLATE	Ingen oplysninger.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Ingen oplysninger.

Kronisk toksicitet

Fisk

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Ingen oplysninger.
FATTY ALCOHOL ALKOXYLATE	Ingen oplysninger.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Ingen oplysninger.

Hvirvelløse Vandorganismer

Produkt: Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Ingen oplysninger.
FATTY ALCOHOL ALKOXYLATE	Ingen oplysninger.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Ingen oplysninger.

Giftighed for vandplanter

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

Specifikke stoffer

SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Ingen oplysninger.
FATTY ALCOHOL ALKOXYLATE	Ingen oplysninger.

SODIUM SILICATE
(MOLAR RATIO 1.6-2.6) Ingen oplysninger.

12.2 Persistens og Nedbrydelighed

Biologisk nedbrydning

Produkt:

Det/de overfladeaktive stof(fer) i denne blanding overholder kriterierne for biologisk nedbrydelighed som anført i forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til understøttelse af dette udsagn holdes til rådighed for medlemslandets kompetente myndigheder. Blandingens øvrige bestanddele er enten miljømæssigt inerte eller absorberes på spildevand og sedimenter mv. eller bionedbrydes til stoffer, som forventes af have lav miljøpåvirkning, når blandingen anvendes som anvist.

Specifikke stoffer

SODIUM CARBONATE Ingen oplysninger.
SODIUM CARBONATE Ingen oplysninger.
PEROXIDE
FATTY ALCOHOL Ingen oplysninger.
ALKOXYLATE
SODIUM SILICATE Ingen oplysninger.
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

BOD/COD-forhold

Produkt Ingen oplysninger.

Specifikke stoffer

SODIUM CARBONATE Ingen oplysninger.
SODIUM CARBONATE Ingen oplysninger.
PEROXIDE
FATTY ALCOHOL Ingen oplysninger.
ALKOXYLATE
SODIUM SILICATE Ingen oplysninger.
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt: Produktet er ikke bioakkumulerbart.

Specifikke stoffer

SODIUM CARBONATE Ingen oplysninger.
SODIUM CARBONATE Ingen oplysninger.
PEROXIDE
FATTY ALCOHOL Ingen oplysninger.
ALKOXYLATE
SODIUM SILICATE Ingen oplysninger.
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

12.4 Mobilitet i Jord: kendt eller forventet spredning i delmiljøer

SODIUM CARBONATE Ingen oplysninger.
SODIUM CARBONATE Ingen oplysninger.
PEROXIDE
FATTY ALCOHOL Ingen oplysninger.
ALKOXYLATE
SODIUM SILICATE Ingen oplysninger.
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Ingen oplysninger.
FATTY ALCOHOL ALKOXYLATE	Ingen oplysninger.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Ingen oplysninger.
12.6 Andre Negative Virkninger:	Ingen kendte.
12.7 Supplerende oplysninger:	Ingen oplysninger.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Generelle oplysninger:	Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til de lokale bestemmelser om bortskaffelse af husholdningsaffald.
Bortskaffelsesmetoder:	Vaskes før bortskaffelse. Bortskaffes på kontrolleret anlæg.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR

Ikke reguleret.

ADN

Ikke reguleret.

RID

Ikke reguleret.

IMDG

Ikke reguleret.

IATA

Ikke reguleret.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden: Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-forordninger

Forordning (EF) nr. 2037/2000 om stoffer, der nedbryder ozonlaget: intet

Forordning (EF) nr. 850/2004 om persistente organiske miljøgifte: intet

Forordning (EF) nr. 689/2008 om eksport og import af farlige kemikalier: intet

Forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH, bilag XIV om stoffer der er underlagt godkendelse, med senere ændringer: intet

Forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XVII om begrænsning vedrørende fremstilling, markedsføring og

anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler: intet

Direktiv 2004/37/EF om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener.: intet

Direktiv 92/85/EØF om iværksættelse af foranstaltninger til forbedring af sikkerheden og sundheden under arbejdet for arbejdstagere som er gravide, som lige har født, eller som ammer.: intet

Direktiv 96/82/EF (Seveso III) om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer: intet

FORORDNING (EF) Nr. 166/2006 om oprettelse af et europæisk register over udledning og overførsel af forurenende stoffer, BILAG II: Forurenende stoffe: intet

Direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser: intet

15.2 Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.
Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Internationale forordninger

Montrealprotokollen

Stockholm-konventionen

Rotterdamkonventionen

Kyotoprotokollen

PUNKT 16: Andre oplysninger

Oplysninger om revision: Ikke relevant.

Referencer

PBT PBT: persistent, bioakkumulerende og toksisk stof
vPvB vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende stof

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder: Ingen oplysninger.

Ordlyden af H-sætningerne I afsnit 2 og 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.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Oplysninger om uddannelse: Ingen oplysninger.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer.

Eye Irrit. 2, H319

**Registreringsnummer i
DetNet-klassifikationen:**

Ikke relevant.

Udgivelsesdato:

28.09.2020

SDB nr.:

Ansvarsfraskrivelse:

Oplysningerne heri anses for at være korrekte, men gives uden garanti. Der bør ud fra oplysningerne foretages en uafhængig vurdering af hvilke sikkerhedsforanstaltninger, der bør træffes for at beskytte dem, der arbejder med produktet, og miljøet.