

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Blanding
Handelsnavn	: opvaskemaskine tabs all-in one Lemon & Grapefruit Nordic Swan
Produktkode	: DW30127WKAKWK
Produkttype	: Rengøringsmiddel

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

##### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori	: Forbrugeranvendelse
Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser, der frarådes	: Maskin-opvaskemiddel
Funktion eller anvendelseskategori	: Rengørings/vaskemidler og additiver

##### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Leverandør

ECOVER CO-ORDINATION CENTER  
Steenovenstraat 1A  
2390 Malle - Belgium  
T +32 (0)3 309 2500 - F +32 (0)3 311 7270  
[sds@peopleagainstdirty.com](mailto:sds@peopleagainstdirty.com)

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : customer careline UK 03451 302230; customer careline DE +49 711 351 455-25; customer careline BE 00800 50 52 50 52

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23 2400 København NV	+45 82 12 12 12	

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2 H319

H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16

##### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Forårsager alvorlig øjenirritation.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP)	: Advarsel
Faresætninger (CLP)	: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
Sikkerhedssætninger (CLP)	: P102 - Opbevares utilgængeligt for børn. P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJENENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. P301+P330+P331 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
EUH-sætninger	: EUH208 - Indeholder subtilisin(9014-01-1). Kan udløse allergisk reaktion.

# opvaskemaskine tabs all-in one Lemon & Grapefruit Nordic Swan

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### 2.3. Andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 3: S sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

Ikke relevant

### 3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
natriumcarbonat	(CAS nr) 497-19-8 (EC-nummer) 207-838-8 (EC Index nummer) 011-005-00-2 (REACH-nr) 01-2119485498-19	15-<25	Eye Irrit. 2, H319
Sodium percarbonate	(CAS nr) 15630-89-4 (EC-nummer) 239-707-6 (REACH-nr) 01-2119457268-30	10-<15	Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Fatty alcohol alkoxylate	(CAS nr) 501019-88-1	2.5-<5	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
Silicic acid (H <sub>2</sub> SiO <sub>3</sub> ), sodium salt (powder) (SiO <sub>2</sub> :Na <sub>2</sub> O : > 2.6)	(CAS nr) 1344-09-8 (EC-nummer) 215-687-4	1-<2.5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
subtilisin	(CAS nr) 9014-01-1 (EC-nummer) 232-752-2 (EC Index nummer) 647-012-00-8 (REACH-nr) 01-2119480434-38	0.1-<0.25	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400

#### Specifikke koncentrationsgrænser:

Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser
Sodium percarbonate	(CAS nr) 15630-89-4 (EC-nummer) 239-707-6 (REACH-nr) 01-2119457268-30	( 7,5 =<C < 25) Eye Irrit. 2, H319 ( C >= 25) Eye Dam. 1, H318

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Førstehjælp efter indånding : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
- Førstehjælp efter hudkontakt : Vask huden med store mængder vand.
- Førstehjælp efter øjenkontakt : Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
- Førstehjælp efter indtagelse : I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger efter øjenkontakt : Irritation af øjnene.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : carbondioxid (CO<sub>2</sub>), pulver, alkoholbestandigt skum, forstøvet vand. Tørt pulver. Skum.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Ingen kendt.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse under brandslukning : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

#### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer : Udluft spildområdet. Undgå kontakt med huden og øjnene.

# opvaskemaskine tabs all-in one Lemon & Grapefruit Nordic Swan

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### 6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Udfør en mekanisk opsamling af produktet.  
Andre oplysninger : Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Undgå kontakt med huden og øjnene. Brug personligt beskyttelsesudstyr.  
Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Ingen tilgængelige oplysninger

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Personlige værnemidler:

Undgå kontakt med hud, øjne og beklædning. Undgå enhver unødvendig eksponering. Ved accidentel frigørelse af indholdet: Handsker, Sikkerhedsbriller.

#### Beskyttelse af hænder:

type	Materiale	Gennemtrængning	Tykkelse (mm)	Gennemtrængning	Standard
	Nitrilgummi (NBR), Naturgummi, Neoprengummi (HNBR), Butylgummi	6 (> 480 minutter)	0.5 mm		EN 374

#### Beskyttelse af øjne:

Brug øjen/ansigtssværm. Beskyttelsesbriller mod kemikalier eller sikkerhedsbriller. EN 166

#### Beskyttelse af krop og hud:

Under normale anvendelsesforhold anbefales ingen særlig beklædning eller hudbeskyttelse

#### Åndedrætsbeskyttelse:

Åndedrætsværm ikke påkrævet under anbefalede anvendelsesforhold med tilstrækkelig ventilation

#### Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå udledning til miljøet.

#### Andre oplysninger:

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform : Faststof  
Udseende : tablet.  
Farve : hvid.  
Lugt : citron.  
Lugtgrænse : Ingen tilgængelige data

# opvaskemaskine tabs all-in one Lemon & Grapefruit Nordic Swan

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

pH	: Ingen tilgængelige data
pH af opløsning	: 10,2 - 11,2
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	: Ikke relevant
Kogepunkt	: Ingen tilgængelige data
Flammepunkt	: Ikke relevant
Selvantændelsestemperatur	: Ikke relevant
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ikke brændbar.
Damptryk	: Ingen tilgængelige data
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	: Ikke relevant
Opløselighed	: Opløselig i vand.
Log Pow	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: Ikke relevant
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Eksplisionsgrænser	: Ikke relevant

### 9.2. Andre oplysninger

VOC-indhold : 0,09 %

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Selv ved korrekt opbevaring vil natriumpercarbonat miste sin aktivitet. Det anbefales derfor at bruge produktet inden for et år.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen under de anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7).

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke baser. Stærke syrer. Stærke oxidationsmidler. Stærke reduktionsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret

natriumcarbonat (497-19-8)	
LD50, oral	4090 mg/kg kropsvægt
LD50, hud	> 2000 mg/kg kropsvægt
LC50 indånding rotte (støv/tåge - mg/l/4h)	2300 mg/l

Sodium percarbonate (15630-89-4)	
LD50, oral	1034 mg/kg kropsvægt
LD50, hud	> 2000 mg/kg kropsvægt

subtilisin (9014-01-1)	
LD50, oral	1800 mg/kg kropsvægt

Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenirritation.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret

# opvaskemaskine tabs all-in one Lemon & Grapefruit Nordic Swan

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Kimcellemutagenitet	: Ikke klassificeret
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Miljø - generelt	: Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.
Akut akvatisk toksicitet	: Ikke klassificeret
Kronisk akvatisk toksicitet	: Ikke klassificeret

natriumcarbonat (497-19-8)	
LC50 fisk 1	300 mg/l
EC50 andre vandorganismer 1	265 mg/l waterflea
Sodium percarbonate (15630-89-4)	
LC50 fisk 1	> 70 mg/l
EC50 andre vandorganismer 1	4,9 mg/l waterflea
subtilisin (9014-01-1)	
LC50 fisk 1	8,2 mg/l
EC50 andre vandorganismer 1	0,868 mg/l waterflea

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

opvaskemaskine tabs all-in one Lemon & Grapefruit Nordic Swan	
Persistens og nedbrydelighed	Dette produkt indeholder ingen vedvarende stoffer. . De overfladeaktive komponenter, som er anvendt i dette produkt opfylder samtlige krav til bionedbrydelighed i henhold til EU-bestemmelse 648/2004. . De overfladeaktive stoffer i dette produkt er anaerobt bionedbrydelige.

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

opvaskemaskine tabs all-in one Lemon & Grapefruit Nordic Swan	
Bioakkumuleringspotentiale	Dette produkt indeholder ingen bio-akkumulerende råmaterialer.
natriumcarbonat (497-19-8)	
Log Pow	-6,19

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling : Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. FN-nummer

UN-nr. (ADR)	: Ikke relevant
UN-nr. (IMDG)	: Ikke relevant
UN-nr. (IATA)	: Ikke relevant
UN-nr. (ADN)	: Ikke relevant
UN-nr. (RID)	: Ikke relevant

# opvaskemaskine tabs all-in one Lemon & Grapefruit Nordic Swan

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Korrekt transportbetegnelse (ADR)	: Ikke relevant
Officiel godsbetegnelse (IMDG)	: Ikke relevant
Korrekt transportbetegnelse (IATA)	: Ikke relevant
Korrekt transportbetegnelse (ADN)	: Ikke relevant
Korrekt transportbetegnelse (RID)	: Ikke relevant

### 14.3. Transportfareklasse(r)

#### ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : Ikke relevant

#### IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : Ikke relevant

#### IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : Ikke relevant

#### ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : Ikke relevant

#### RID

Transportfareklasse(r) (RID) : Ikke relevant

### 14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR)	: Ikke relevant
Emballagegruppe (IMDG)	: Ikke relevant
Emballagegruppe (IATA)	: Ikke relevant
Emballagegruppe (ADN)	: Ikke relevant
Emballagegruppe (RID)	: Ikke relevant

### 14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig	: Nej
Marin forureningsfaktor	: Nej
Andre oplysninger	: Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### - Vejtransport

Ikke relevant

#### - Søfart

Ikke relevant

#### - Luftfart

Ikke relevant

#### - Transport ad indre vandveje

Ikke relevant

#### - Jernbane transport

Ikke relevant

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til 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

#### 15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

# opvaskemaskine tabs all-in one Lemon & Grapefruit Nordic Swan

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

VOC-indhold : 0,09 %

Forordning om vaske- og rengøringsmidler : Mærkning af indhold:

Komponent	%
iltbaserede blegemidler	5-15%
nonioniske overfladeaktive stoffer	<5%
enzymmer	
parfume	

### 15.1.2. Nationale regler

Ingen tilgængelige oplysninger

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer:

Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
3.2		Modificeret	

Forkortelser og akronymer:

CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering
EC50	Median effektiv koncentration
LC50	Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
SDS	Sikkerhedsdatablad

Datkilder : EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet — akut fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 3
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2
Ox. Sol. 3	Brandnærende faste stoffer, Kategori 3
Resp. Sens. 1	Luftvejssensibilisering, Kategori 1
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, Kategori 2
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3, irritation af luftvejene
H272	Kan forstærke brand, brandnærende
H302	Farlig ved indtagelse
H315	Forårsager hudirritation
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene
H400	Meget giftig for vandlevende organismer
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger
EUH208	Indeholder subtilisin(9014-01-1). Kan udløse allergisk reaktion.

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingeres klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:

Eye Irrit. 2	H319	Beregningsmetode
--------------	------	------------------

SDS EU (REACH Bilag II)

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produkt egenskaber