

# 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:** PRX ADWC LY 001A WH LEMON 0      **Produktnr.:** 0016137131  
ML

### 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:** +45 89 87 25 15

## 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.

P102: Opbevares utilgængeligt for børn.

P103: Læs etiketten før brug.

**Forebyggelse:** P264: Vask hænderne grundigt efter 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
CITRIC ACID	50 - <100%	77-92-9	201-069-1	01-2119457026-42	1	
CETEARETH-25	1 - <5%	68439-49-6	500-212-8	Ingen oplysninger.	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
CITRIC ACID	Eye Irrit.: 2A: H319	
CETEARETH-25	Eye Irrit.: 2: H319 Ikke klassificeret	

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 tætlukket 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 Eksponering**  
Ingen af komponenterne har tildelte eksponeringsgrænser.

- 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 beskyttelseshandsker 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**
- |               |      |
|---------------|------|
| <b>Form:</b>  | fast |
| <b>Form:</b>  | fast |
| <b>Farve:</b> | Hvid |

<b>Lugt:</b>	citrus - citron
<b>Lugtgrænse, lugttærskel:</b>	Ingen oplysninger.
<b>pH-værdi:</b>	3,30
<b>Smeltepunkt:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Kogepunkt:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Flammepunkt:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Fordampningshastighed:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Antændelighed (fast stof, luftart):</b>	Ingen oplysninger.
<b>Ekspløsningsgrænse, øvre (%):</b>	Ingen oplysninger.
<b>Ekspløsningsgrænse, nedre (%):</b>	Ingen oplysninger.
<b>Damptryk:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Dampmassefylde (luft=1):</b>	Ingen oplysninger.
<b>Massefylde:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Relativ massefylde:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Opløselighed</b>	
<b>Opløselighed i vand:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Opløselighed (anden):</b>	Ingen oplysninger.
<b>Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):</b>	Ingen oplysninger.
<b>Selvantændelsestemperatur:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Nedbrydningstemperatur:</b>	Ingen oplysninger.
<b>SADT:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Viskositet:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Ekspløsnings egenskaber:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Oxiderende egenskaber:</b>	Ingen oplysninger.

## **PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

<b>10.1 Reaktivitet:</b>	Stabilt under normale temperaturforhold og ved anbefalet brug.
<b>10.2 Kemisk Stabilitet:</b>	Materialet er stabilt under normale betingelser.
<b>10.3 Risiko for Farlige Reaktioner:</b>	Ingen ved normale forhold.
<b>10.4 Forhold, der Skal Undgås:</b>	Undgå varme eller forurening. Må ikke fryses. Undgå støvdannelse.
<b>10.5 Materialer, der skal Undgås:</b>	Stærke syrer. Stærkt oxiderende midler. Stærke baser.
<b>10.6 Farlige Nedbrydningsprodukter:</b>	Ved brand kan der dannes giftige gasser (COx, NOx).

## **PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

### **Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje**

<b>Indånding:</b>	Ingen ved normale forhold.
<b>Hudkontakt:</b>	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:** Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.
- Specifikke stoffer**
- CITRIC ACID Ingen oplysninger.
- CETEARETH-25 Ingen oplysninger.

##### Hudkontakt

- Produkt:** Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.
- Specifikke stoffer**
- CITRIC ACID Ingen oplysninger.
- CETEARETH-25 Ingen oplysninger.

##### Indånding

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

##### Specifikke stoffer

- CITRIC ACID Ingen oplysninger.
- CETEARETH-25 Ingen oplysninger.

#### Toksicitet ved gentagen dosering

- Produkt:** Ingen oplysninger.
- Specifikke stoffer**
- CITRIC ACID Ingen oplysninger.
- CETEARETH-25 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

- CITRIC ACID in vivo (Kanin): Eksperimentelt resultat, Nøgleforsøg
- CETEARETH-25 Ingen oplysninger.

#### Alvorlig Skade/Irritation for

##### Øjne:

- Produkt:** Forårsager alvorlig øjenirritation.

##### Specifikke stoffer

- CITRIC ACID Ingen oplysninger.
- CETEARETH-25 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

CITRIC ACID  
CETEARETH-25

Ingen oplysninger.  
Ingen oplysninger.

#### **Kimcellemutagenicitet**

##### **In vitro**

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

##### **Specifikke stoffer**

CITRIC ACID  
CETEARETH-25

Ingen oplysninger.  
Ingen oplysninger.

##### **In vivo**

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

##### **Specifikke stoffer**

CITRIC ACID  
CETEARETH-25

Ingen oplysninger.  
Ingen oplysninger.

#### **Kræftfremkaldende egenskaber**

**Produkt:** Ingen oplysninger.

##### **Specifikke stoffer**

CITRIC ACID  
CETEARETH-25

Ingen oplysninger.  
Ingen oplysninger.

#### **Reproduktionstoksicitet**

**Produkt:** Ingen oplysninger.

##### **Specifikke stoffer**

CITRIC ACID  
CETEARETH-25

Ingen oplysninger.  
Ingen oplysninger.

#### **Specifik Organtoksicitet - Enkelt Eksponering**

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

##### **Specifikke stoffer**

CITRIC ACID  
CETEARETH-25

Ingen oplysninger.  
Ingen oplysninger.

#### **Specifik Organtoksicitet - Gentagne Eksponeringer**

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

##### **Specifikke stoffer**

CITRIC ACID  
CETEARETH-25

Ingen oplysninger.  
Ingen oplysninger.

#### **Inhaleringsfare**

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

**Specifikke stoffer**

CITRIC ACID Ingen oplysninger.  
CETEARETH-25 Ingen oplysninger.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**

**12.1 Toksicitet**

**Akut toxicitet**

**Fisk**

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

**Specifikke stoffer**

CITRIC ACID Ingen oplysninger.  
CETEARETH-25 Ingen oplysninger.

**Hvirvelløse Vandorganismer**

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

**Specifikke stoffer**

CITRIC ACID Ingen oplysninger.  
CETEARETH-25 Ingen oplysninger.

**Kronisk toksicitet**

**Fisk**

**Produkt:** Ingen oplysninger.

**Specifikke stoffer**

CITRIC ACID Ingen oplysninger.  
CETEARETH-25 Ingen oplysninger.

**Hvirvelløse Vandorganismer**

**Produkt:** Ingen oplysninger.

**Specifikke stoffer**

CITRIC ACID Ingen oplysninger.  
CETEARETH-25 Ingen oplysninger.

**Giftighed for vandplanter**

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

**Specifikke stoffer**

CITRIC ACID Ingen oplysninger.  
CETEARETH-25 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. Blandingsens 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**

CITRIC ACID Ingen oplysninger.  
CETEARETH-25 Ingen oplysninger.

**BOD/COD-forhold  
Produkt**

Ingen oplysninger.

**Specifikke stoffer**

CITRIC ACID Ingen oplysninger.  
CETEARETH-25 Ingen oplysninger.

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

**Produkt:** Produktet er ikke bioakkumulerbart.

**Specifikke stoffer**

CITRIC ACID Ingen oplysninger.  
CETEARETH-25 Ingen oplysninger.

**12.4 Mobilitet i Jord:  
kendt eller forventet spredning i delmiljøer**

CITRIC ACID Ingen oplysninger.  
CETEARETH-25 Ingen oplysninger.

**12.5 Resultater af PBT- og  
vPvB-vurdering:**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.  
CITRIC ACID Ingen oplysninger.  
CETEARETH-25 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/beholderen 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  
vPvB

PBT: persistent, bioakkumulerende og toksisk stof  
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**

H319

Forårsager alvorlig øjenirritation.

**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:**

07.10.2019

**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.