

# Sikkerhedsdatablad

Revision: 07-02-2019  
Erstatter: 02-07-2018  
Version: 02.01/DNK

---

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

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Sanitets Cleaner

Varenummer: 11163

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

Anbefalede anvendelser: Rengøringsmiddel

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Besma International Chem A/S  
Friis Hansens Vej 6  
7100 Vejle  
Danmark  
Tlf.: +45 7585 7433  
E-mail: besma@besma.dk  
WWW: www.besma.dk

### 1.4. Nødtelefon

82 12 12 12 (Gifftlinien)

---

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008): Skin Corr. 1B;H314 Eye Dam. 1; H318 Met. Corr. 1; H290

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger.

Væsentligste skadevirkninger: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. Forårsager alvorlig øjenskade. Kan ætse metaller.

### 2.2. Mærkningselementer



Signalord: Fare

Indeholder: Phosphorsyre

H-sætninger: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.(H314)  
Kan ætse metaller.(H290)

P-sætninger: Bær beskyttelseshandsker/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.(P280-høa)  
VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller brus huden med vand.(P303/361/353-a)  
Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.(P310-a)  
VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.(P305/351/338)

Kode-nummer: 00-3 (1993)Frivilligt fastsat

### 2.3. Andre farer

Vurdering for PBT og vPvB er ikke foretaget.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

Registreringsnummer	CAS/EF-nummer	Stof	CLP-klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)	w/w%	Note
.	7664-38-2-H	Phosphorsyre	Skin Corr. 1B;H314	1-5	.
.	231-633-2	.	.	.	.
.	68424-85-1-O	Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorider	Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1B;H314 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	0,1-1	*
.	270-325-2	.	.	.	.

M (akut) = 10

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger.

Øvrige oplysninger: I henhold til forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler under 5% nonioniske overfladeaktive stoffer kationiske overfladeaktive stoffer

Eventuelt bogstav efter cas-nummeret henfører til individuelle datasæt.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Søg frisk luft. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Indtagelse: Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Fremkald ikke opkastning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Hud: Fjern straks forurenet tøj, ur og smykker. Vask huden længe og grundigt med vand. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Øjne: Spil øjet godt op, fjern eventuelle kontaktlinser og skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) og søg omgående læge. Fortsæt skylningen til lægen overtager behandlingen.

Øvrige oplysninger: Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

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

Indtagelse kan fremkalde ætsninger i mund, spiserør og mavesæk. Smerter i mund, svælg og mave. Synkebesvær, ildebefindende og blodigt opkast. Brune pletter og ætssår kan ses i og omkring munden. Virker ætsende og giver brændende smerte, rødme, blærer og ætssår ved hudkontakt. Øjenkontakt kan fremkalde dybe ætsninger, smerter, tåreflåd og kramper i øjenlågene. Risiko for alvorlig øjenskade med synstab.

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

Behandl symptomer. Sørg for, at lægeligt personale er informeret om det anvendte materiale og tager forholdsregler til beskyttelse af sig selv.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Produktet er ikke umiddelbart antændeligt. Slukningsmidler vælges ud fra den omgivende brand. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager.

Uegnede slukningsmidler Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

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

Kan udvikle sundhedsfarlige røggasser med kulilte ved brand.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. Slukningsvand, som har været i kontakt med produktet, kan være ætsende. Anvend luftforsynet åndedrætsværn og kemisk beskyttelsesdragt.

---

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

For ikke-indsatspersonel: Stop lækagen, hvis dette kan gøres uden risiko. Brug handsker. Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.

For indsatspersonel: Udover ovenstående: Kemikalieindsatsdragt svarende til EN 943-2 anbefales.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand.

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

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Mindre spild tørres op med en klud. Pas på ætsningsfaren. Skyl efter med vand.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltpe. Se punkt 13 for bortskaffelse.

---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Produktet bør anvendes under velventilerede forhold. Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

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

Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.

Opbevaringstemperatur: 5-25°C.

Må ikke opbevares sammen med følgende: Baser/ /Chlorholdige forbindelser.

Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage.

Holdbarhed: mindst 5 år fra åbning af emballagen.

### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen.

---

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier:

Indholdsstof	Grænseværdi	Anmærkninger
Phosphorsyre	1 mg/m <sup>3</sup>	E

Retsgrundlag: Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 655/2018. At-vejledning C.0.1 om grænseværdier for stoffer og materialer, August 2007.

Anmærkninger: E: Betyder at stoffet har en EF-grænseværdi

Målemetoder: Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

### 8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Brug værnemidler som angivet nedenfor.

Personlige værnemidler, beskyttelse af øjne/ansigt: Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm. Øjenværn skal følge EN 166.

Personlige værnemidler, beskyttelse af hud: Brug handsker. Materialetype: Nitrilgummi. Handsker skal følge EN 374.

Personlige værnemidler, åndedrætsværn: Brug åndedrætsværn med P2-filter ved risiko for dannelse af sprøjtetåger. Åndedrætsværn skal følge en af følgende standarder: EN 136/140/145.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

---

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

## 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Væske
Farve:	Blå
Lugt:	Svag
Lugttærskel:	Ingen data
pH (brugsopløsning):	Ca. 2 (1%)
pH (koncentrat):	1
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ca. 0°C
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Ca. 100°C
Flammepunkt:	Ingen data
Fordampningshastighed:	Ingen data
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ingen data
Øvre/nedre antændelsesgrænser:	Ingen data
Øvre/nedre eksplosionsgrænser:	Ingen data
Damptryk:	Ingen data
Dampmassefylde:	Ingen data
Relativ massefylde:	1,025
Opløselighed:	Ingen data
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	Ingen data
Selvantændelsestemperatur:	Ingen data
Dekomponeringstemperatur:	Ingen data
Viskositet:	Ingen data
Eksplosive egenskaber:	Ingen data
Oxiderende egenskaber:	Ingen data

## 9.2. Andre oplysninger

Ingen.

---

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reagerer med følgende: Baser.  
Danner giftige gasser ved blanding med chlorholdige forbindelser.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Baser/ Chlorholdige forbindelser.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kulmonoxid og kuldioxid.

---

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral: Indtagelse kan give ubehag. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke på alle stoffer.

68424-85-1-O: Rotte: LD50 = 795 mg/kg

Akut toksicitet - dermal: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke på alle stoffer. Kan optages gennem huden og give symptomer som svimmelhed og hovedpine.

7664-38-2: Kanin: LD50 = 2740 mg/kg

Akut toksicitet - indånding: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Hudætsning/irritation: Virker ætsende og giver brændende smerte, rødme, blærer og ætssår ved hudkontakt.

7664-38-2: Kanin: Ætsende (OECD 404)

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Øjenkontakt kan fremkalde dybe ætsninger, smerter, tåreflåd og kramper i øjenlågene. Risiko for alvorlig øjenskade med synstab.

	7664-38-2: Kanin: Ætsende
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke på alle stoffer.
	7664-38-2: Menneske: Ikke sensibiliserende
Kimcellemutagenicitet:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Kræftfremkaldende egenskaber:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Reproduktionstoksicitet:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Enkel STOT-eksponering:	Indånding af dampe/sprøjtetåger kan virke irriterende på de øvre luftveje.
Gentagne STOT-eksponeringer:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Aspirationsfare:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Andre toksikologiske virkninger:	Indtagelse kan fremkalde ætsninger i mund, spiserør og mavesæk. Smerter i mund, svælg og mave. Synkebesvær, ildebefindende og blodigt opkast. Brune pletter og ætssår kan ses i og omkring munden.

---

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Akut toksicitet:	7664-38-2: Fisk: Gambusia affinis: 96hLC50 = 138 mg/l
	68424-85-1-O: Fisk: Oncorhynchus mykiss: 96hLC50 = 0,85 mg/l Krebsdyr: Daphnia magna: 48hEC50 = 0,016 mg/l Alger: Selenastrum capricornutum: 72hEC50 = 0,025 mg/l

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

68424-85-1-O: Let bionedbrydelig.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering forventes ikke.

### 12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

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

Vurdering er ikke foretaget.

### 12.6. Andre negative virkninger

Produktet vil lokalt ændre pH i vandmiljøet.

---

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Undgå udslip til kloak eller overfladevand.  
Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedenstående specifikationer.

Affaldsgruppe: H EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 16 05 07\* Kasserede uorganiske kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer

Absorptionsmiddel/klude forurenede med produktet:

Affaldsgruppe: Z EAK-kode: 15 02 02 Absorptionsmidler, filtermaterialer, aftøringsklude og beskyttelsesdragter forurenede med farlige stoffer.

Tom, rensede emballagebøtter bør bortskaffes til genanvendelse.

---

#### **PUNKT 14: Transportoplysninger**

##### **ADR/RID**

<b>14.1. UN-nummer</b>	3264
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	ÆTSENDE SUR UORGANISK VÆSKE, N.O.S. (Phosphorsyre)
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>	8
<b>14.4. Emballagegrupper</b>	III
Farenummer	80
Tunnelrestriktionskode:	E
<b>14.5. Miljøfarer</b>	Produktet skal ikke mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ).

##### **ADN**

<b>14.1. UN-nummer</b>	3264
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (AQUEOUS SOLUTION OF PHOSPHORIC ACID AND CITRIC ACID)
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>	8
<b>14.4. Emballagegrupper</b>	III
<b>14.5. Miljøfarer</b>	Produktet skal ikke mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ).
Transport i tankskibe:	Ikke relevant.

##### **IMDG**

<b>14.1. UN-nummer</b>	3264
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (PHOSPHORIC ACID)
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>	8
<b>14.4. Emballagegrupper</b>	III
<b>14.5. Miljøfarer</b>	Produktet er ikke Marine Pollutant (MP).
IMDG Code segregation group:	Evaluated by IMO, IMDC Code 3.1.4.4 1 - Acids

##### **ICAO/IATA**

<b>14.1. UN-nummer</b>	3264
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (PHOSPHORIC ACID)
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>	8
<b>14.4. Emballagegrupper</b>	III
<b>14.5. Miljøfarer</b>	Produktet skal ikke mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ).

#### **14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Ingen.

#### **14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden**

Ikke relevant.

---

#### **PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

Omfattet af: Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler. (med senere ændringer)  
Bekendtgørelse om unges arbejde nr. 239/2005, senest ændret ved nr. 625/2015.

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

Særlige bestemmelser:

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15

år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

PR-nummer: 2464168

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

---

#### PUNKT 16: Andre oplysninger

Der er foretaget ændringer i følgende punkter: 8,16

Forklaring til forkortelser: PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative  
STOT: Specific Target Organ Toxicity

Metode til klassificering: Beregning på baggrund af farerne for de kendte bestanddele.

H-sætninger: H302 Farlig ved indtagelse.  
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.  
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Uddannelse: Et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.

Øvrige oplysninger: Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet for og gælder udelukkende dette produkt. Det er baseret på vores nuværende viden samt de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen. Sikkerhedsdatabladet overholder gældende lovgivning for udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i henhold til 1907/2006/EC (REACH) med senere ændringer.