

SIKKERHETSDATABLAD

Power Fresh Sanitærvæske

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europa-parlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 04.04.2018

Revisjonsdato 04.04.2018

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Power Fresh Sanitærvæske

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Kjemikaliets bruksområde Desinfeksjonsmiddel.

Bruk det frarådes mot Ikke bland produktet med andre kjemikalier uten å ha konferert med produsenten.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn Air Sponge Norge AS

Postadresse Ole Deviks Vei 48

Postnr. 0668

Poststed Oslo

Land NORWAY

Telefon 22659000

Telefaks 22645370

E-post Steinar@airsponge.no

Hjemmeside www.airsponge.no

Kontaktperson Steinar Halvorsen

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon
Telefon: 22 59 13 00
Beskrivelse: Giftinformasjonen

Telefon: 110
Beskrivelse: Brannvesenet

Telefon: 112

Identifikasjon, kommentarer	Beskrivelse: Politiet
	Telefon: 113 Beskrivelse: Medisinsk nødhjelp
	Døgnåpne tjenester.

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H315; Eye Dam. 1; H318; Aquatic Acute 1; H400;
Tilleggsinformasjon om klassifisering	Se avsnitt 16 for full tekst av klassifisering (1272/2008/EC)

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	C12-C16-alkylbenzyltrimetylammoniumklorid 5 -15 %, Kvartær kokosalkylaminetoksilat < 3,5 %
Varselord	Fare
Faresetninger	H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H400 Meget giftig for liv i vann.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en PBT eller vPvB.
Andre farer	Gir alvorlig øyeskade. Irriterer huden. Meget giftig for liv i vann.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
C12-C16-alkylbenzyltrimetylammoniumklorid	CAS-nr.: 68424-85-1 EC-nr.: 270-325-2	Acute Tox. 4; H302; Skin Corr. 1B; H314; Aquatic Acute 1; H400; Aquatic Chronic 1; H410;	5 -15 %
Kvartær kokosalkylaminetoksilat	CAS-nr.: 1554325-20-0 EC-nr.: 810-152-7	Acute Tox. 4; H302; Skin Irrit. 2; H315; Eye Dam. 1; H318;	< 3,5 %
Vann	CAS-nr.: 7732-18-5 EC-nr.: 231-791-2		60 -100 %

Bemerkning, komponent	C12-C16-alkylbenzyldimetylammoniumklorid, M-faktor:1 (kronisk) M-faktor (akutt): 10
Komponentkommentarer	Se avsnitt 16 for full tekst av klassifisering (1272/2008/EC)

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Kontakt alltid lege ved ubehag, irritasjon eller andre vedvarende symptomer. Flytt vekk fra eksponeringskilden, skyl med mye vann.
Innånding	Sørg for frisk luft hvis det oppstår ubehag. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Hudkontakt	Skyl med mye vann. Fjern tilsølt tøy. Ved vedvarende irritasjon kontakt lege.
Øyekontakt	Ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyl omgående med mye vann, også under øyelokkene. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt lege.
Svelging	Skyl munnen. Fremkall IKKE brekninger. Drikk 2-3 glass vann eller melk. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	I alle tilfeller av tvil, eller hvis symptomene vedvarer, kontakt lege. Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding.
Akutte symptomer og virkninger	Gir alvorlig øyeskade. Symptomene kan omfatte: smerte eller irritasjon, rennende øyne, rødhet.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Fare for varige skader dersom førstehjelp ikke settes i gang omgående. Legebehandling nødvendig. Påse at medisinsk personell er informert om det aktuelle materialet, og at de tar nødvendige forholdsregler for å beskytte seg selv. Ved behov for medisinsk assistanse, ha beholderen og/eller etiketten tilgjengelig.
-------------------	--

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.
------------------------	--

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ikke brannfarlig iht lov om brannfarlige varer.
----------------------------	---

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannsløkkingsmetoder	Vanlige tiltak for kjemiske branner.
Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn	Det anbefales bruk av friskluftsmaske når stoffet er involvert i brann.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles ned med vann.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Samle opp spill. Unngå utslipp til miljøet.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Unngå innånding av støv / røyk / gass / tåke / damp / aerosoler. Unngå håndtering som medfører fare for sprut. Unngå hudkontakt. Unngå øyekontakt
Verneutstyr	Bruk verneutstyr som beskrevet i avsnitt 8.
For innsatspersonell	Bruk verneutstyr som beskrevet i avsnitt 8. Se også avsnitt 5 ved brann.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp til miljøet. Absorberes i sand, jord eller lignende.
--	--

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Forvaring	Oppbevares i lukket beholder.
Opprydding	Absorber i vermikulitt eller tørr sand for senere deponering på godkjent plass for spesialavfall. Små mengder spyles bort med store mengder vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	For videre behandling av avfall se avsnitt 13.
-------------------	--

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Unngå håndtering som medfører fare for sprut i øynene eller søl på huden. Følg de vanlige forholdsregler ved håndtering av kjemikalier. Bruk verneutstyr som angitt i avsnitt 8.
------------	--

Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene	Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. God personlig hygiene er nødvendig. Vask hender og tilsølte områder med vann og såpe før arbeidsplassen forlates. Vask tilsølte klær før de brukes.
------------------------------	--

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Lagres i lukket originalemballasje.
-------------	-------------------------------------

Betingelser for sikker oppbevaring

Ytterligere informasjon om lagringsforhold	Oppbevares utilgjengelig for barn.
Lagringstemperatur	Verdi: 5 -25 °C

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Desinfeksjonsmiddel.
------------------------	----------------------

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Annen informasjon om grenseverdier	Ingen data er tilgjengelig for selve produktet. Ingen grenseverdier er oppgitt i Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)
------------------------------------	--

DNEL / PNEC

Komponent	C12-C16-alkylbenzyldimetylammoniumklorid
DNEL	Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 3,96 mg/m ³

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Normalt ikke nødvendig. Sørg for tilgang til øyeskylleutstyr og nøddusj ved arbeidsplassen. Følg de vanlige forholdsregler ved håndtering av kjemikalier. Bruk verneutstyr som oppgitt under.
Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering	Vask hendene etter hvert skift, og før spising, røyking eller bruk av toalett. Unngå søl, hud og øyekontakt.

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse	Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm.
Øyevernutstyr	Beskrivelse: Vernebriller med sideskjold. Referanser til relevante standarder: EN 166

Håndvern

Egnede hansker	Bruk godkjente vernehansker. Det angitte hanskematerialet er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider.
Egnede materialer	Neopren. Nitril.
Gjennomtrengningstid	Verdi: > 4 time(r)
Tykkelsen av hanskemateriale	Verdi: 0,5 mm
Håndvernutstyr	Beskrivelse: Bruk hansker som er motstandsdyktige mot kjemikalier i følge standard EN 374: Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer. BEMERK: Ved utvelgelse av hansker må det tas hensyn til arbeidets art, varighet for bruk, alle relevante arbeidsstedsforhold som: Andre kjemikalier som brukes, fysiske krav (beskyttelse mot snitt-/stikksår, fingerferdighet, varmebeskyttelse), potensiell reaksjon på

hanskematerialer så vel som instruksjoner/spesifikasjoner fra hanskeleverandøren.

Hudvern

Egnede verneklær	Arbeidsklær.
Hudbeskyttelse, kommentar	Ikke relevant ved normalt bruk.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved	Bruk åndedrettsvern ved dannelse av aerosoler.
Anbefalt åndedrettsvern	Masketype: Støvfiltermaske Filterapparater, type: P2 (faste partikler og aerosoler) eller FFP2.
Åndedrettsvern, kommentarer	Normalt ikke nødvendig.

Eksponeringskontroll

Eksponeringskontroll, kommentarer	Personlig verneutstyr skal velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.
-----------------------------------	--

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske.
Farge	Grønn.
Lukt	Parfymert.
pH	Status: I handelsvare Verdi: ~ 10 Status: I løsning Verdi: ~ 8 Kommentarer: 0,6 % løsning
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Tetthet	Verdi: ~ 1050 kg/m ³
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Løselig.
Oksiderende egenskaper	Ikke oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer	Dette sikkerhetsdatabladet inneholder kun informasjon som dekker sikkerhet og erstatter ikke produktinformasjon eller produktspesifikasjon.
-------------	---

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen reaktivitet er kjent.
-------------	-----------------------------

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Produktet er stabilt under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen farlige reaksjoner ved lagring og bruk under normale forhold.
-------------------------------	---

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ingen relevant informasjon er tilgjengelig
-------------------------	--

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Generelt skal produktet ikke blandes med andre produkter.
----------------------------	---

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen ved normal bruk.
-----------------------------	------------------------

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	C12-C16-alkylbenzyldimetylammoniumklorid
-----------	--

Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: 795 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
-----------------	---

Komponent	Kvartær kokosalkylaminetoksilat
-----------	---------------------------------

Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 300 -2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
-----------------	---

Øvrige helsefareopplysninger

Hudkontakt	Irriterer huden.
------------	------------------

Øyekontakt	Gir alvorlig øyeskade.
------------	------------------------

Allergi	Produktet inneholder ikke stoffer som kjent for å ha allergifremkallende egenskaper.
---------	--

Arvestoffskader	Produktet inneholder ikke stoffer som er kjent for å skade arvematerialet.
-----------------	--

Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Produktet inneholder ikke stoffer som er kjent for å være kreftfremkallende.
---	--

Reproduksjonsskader	Produktet inneholder ikke stoffer som er kjent for å redusere fruktbarheten.
---------------------	--

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	C12-C16-alkylbenzyldimetylammoniumklorid
Akutt akvatisk fisk	Verdi: > 0,1 -1 mg/ml Eksponeringstid: 96 time(r)
Komponent	Kvartær kokosalkylaminetoksilat
Akutt akvatisk fisk	Verdi: > 10 -100 mg/l Eksponeringstid: 96 time(r)
Komponent	Kvartær kokosalkylaminetoksilat
Akutt akvatisk alge	Verdi: > 1 -10 mg/l Eksponeringstid: 72 time(r)
Komponent	C12-C16-alkylbenzyldimetylammoniumklorid
Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: > 0,01 -0,1 mg/ml Eksponeringstid: 48 time(r)
Komponent	Kvartær kokosalkylaminetoksilat
Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: > 1 -10 mg/l Eksponeringstid: 48 time(r) Art: Vannloppe
Økotoksisitet	Produktet inneholder en komponent som er klassifisert som meget giftig for vannlevende organismer.
Akvatisk, kommentarer	Meget giftig for liv i vann.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Komponent	C12-C16-alkylbenzyldimetylammoniumklorid
Biologisk nedbrytbarhet	Metode: OECD-test 301D Kommentarer: Lett biologisk nedbrytbar
Komponent	Kvartær kokosalkylaminetoksilat
Biologisk nedbrytbarhet	Metode: OECD-test 301D Kommentarer: Lett biologisk nedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Ingen av de inngående råvarer er sannsynlig bioakkumulerbare.
---------------------------	---

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Oppløses i vann.
-----------	------------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT vurderingsresultat	Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en PBT.
vPvB vurderingsresultat	Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en vPvB.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Økologiske skaderer verken kjent eller forventet under normal bruk.
Miljøopplysninger, konklusjon	Økotoksikologiske data er ikke blitt bestemt spesifikt på dette produktet. Den oppgitte informasjon er basert på data vedrørende de inngående stoffer.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Destruer i samsvar med regelverk fra lokale myndigheter.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 070601 vandige vaskevæsker og morluter Klassifisert som farlig avfall: Ja
Nasjonal avfallsgruppe	Avtal avfallsdisponering med kommuneing./miljøsjeff/Miljødirektoratet. Konf.forskriftene vedrørende avfallsgruppe. Se avfallsforskriften av 02.02.09.
Annen informasjon	Kode for farlig avfall(EAL-kode) er veiledende.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Ja
-------------	----

14.1. FN-nummer

ADR / RID / ADN	3082
IMDG	3082
ICAO / IATA	3082

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/ RID/ADN	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
ADR / RID / ADN	MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S.
Teknisk betegnelse / farlig utslippstoff ADR / RID / ADN	C12-C16 Alkylbenzyldimetylammoniumchloride
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Teknisk betegnelse / farlig utslippstoff IMDG	C12-C16 Alkylbenzyldimetylammoniumchloride
ICAO / IATA	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR / RID / ADN	9
Klassifiseringskode ADR / RID / ADN	M6
IMDG	9
ICAO / IATA	9

14.4. Emballasjegruppe

ADR / RID / ADN	III
IMDG	III
ICAO / IATA	III

14.5. Miljøfarer

ADR / RID / ADN	Kategori kronisk 2.
Marin forurensning	Ja
Kommentarer	Se avsnitt 12.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Se avsnitt 10/11.
--------------------------	-------------------

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Produktnavn	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
-------------	---

Andre relevante opplysninger

ADR / RID / ADN Fareseddel	9
IMDG Fareetikett	9
ICAO / IATA Etiketter	9
Andre relevante opplysninger	Se transportuhellskort/skriftelige instruksjoner. (www.DSB.no).

ADR / RID - Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	-
Transport kategori	3
Farenr.	90
RID Andre relevante opplysninger	90

IMDG / ICAO / IATA - Annen informasjon

EmS	F-A, S-F
-----	----------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Referanser (Lover/ Forskrifter)	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Sist endret ved forskrift 22. desember 2014 nr.1885. Prioritetsliste/Unntaksliste/Godkjenningliste. Produsent/ importør. Forskrift om farlig avfall (2009). Kommisjonsforordning (EU) nr 944/2013 av 2
---------------------------------	---

Oktober 2013 (ATP5). ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database. ADR/RID 2017 – Forskrift om endring i forskrift om landtransport av farlig gods. Europa-parlamentets og rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008. Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
Kjemikaliesikkerhetsvurdering	Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet skal ikke betraktes som brukerens egen risikovurdering. Det er alltid brukerens ansvar at alle nødvendige forholdsregler er fulgt for å oppfylle kravene i henhold til lokale regler og bestemmelser.
Ytterligere regulatorisk informasjon	Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer. Sikkerhetsdatabladet beskriver produkter med henblikk på sikkerhetskrav.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H302 Farlig ved svelging. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H315; Eye Dam. 1; H318; Aquatic Acute 1; H400;
Ytterligere informasjon	Databladet er laget etter vår nåværende kunnskap, norsk regelverk og produsentens opplysninger. Da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, vil det være brukerens ansvar at de nødvendige forholdsregler blir tatt. Det er den enkelte mottakers plikt å sørge for at informasjon gitt i dette sikkerhetsdatablad blir lest og forstått av alle som bruker, behandler, avhender eller på noen måte kommer i kontakt med produktet. Dette produktet skal bare brukes til det formål det er beregnet for og i henhold til spesifiserte instruksjoner. Opplysningene gjelder kun for det materialet som er angitt her, og gjelder ikke i forbindelse med bruk av noe annet materiale eller i noen form for bearbeidelse.
Versjon	1