

SIKKERHETSDATABLAD

AIR SPONGE

Revisjonsdato: 22.01.2015

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	AIR SPONGE
Kjemisk navn	Blanding, se seksjon 3
CAS-nr	Blanding
Reach nr	Se seksjon 16.
Erstatter sikkerhetsdatablad fra	12.03.2014

1.2 Relevante identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser som frarådes

Anvendelse	Absorber
Anvendelser som frarådes	Dette produktet anbefales ikke for annen bruk enn det som er angitt over.

1.3 Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent, importør	Air Sponge Norge AS Ole Deviks vei 48 0668 Oslo Norge Telefon: 22659000 www.air.sponge.no post@air.sponge.no
E-post	
Omsetter	Air Sponge Norge AS Ole Deviks vei 48 0668 Oslo Norge Telefon: 22659000 www.air.sponge.no

Utarbeidet av	Security Consult
---------------	------------------

1.4 Nødtelefon	Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00.
----------------	--

2. FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen (1272/2008)	Produktet er ikke klassifisert merkepliktig i henhold til EC NO 1272/2008 (CLP).
--	--

2.2 Merkningselementer	N/A
------------------------	-----

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen (67/548/EEC og 1999/45/EC)	N/A
---	-----

2.2 Merkningselementer	N/A
------------------------	-----

2.3 Andre farer	(Se seksjon 7,8 og 11 for sikker håndtering.) Kan irritere øynene. Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en PBT eller vPvB.
-----------------	--

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Blandinger

Ingrediens	Identifisering	Klassifisering etter forordning		Vekt-%
		67/548/EEC, 1999/45/EC	1272/2008 (CLP)	
Vann	Cas nr: 7732-18-5	IK,IK		
CDA 19 Alkohol	Ec/Nlp nr: 2531490 Cas nr: 36653-82-4	IK		5 %

SIKKERHETSDATABLAD

AIR SPONGE

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 22.01.2015

Natriumkarbonat	Ec/Nlp nr: 207-838-8 Cas nr: 497-19-8 Index nr: 011-005-00-2	Xi R36	Eye Irrit. 2 H319	4 %
Aktivt Kull	Ec/Nlp nr: 231-153-3 Cas nr: 7440-44-0	IK		3 %
DB-45 Calfax	Cas nr: 19345-05-9	Xi R38-41	Skin irrit 2. Eye Dam 1. H315 H318	3 %
Propylenglycol	Cas nr: 57-55-6			2 %

Tegnforklaring

Tx=Meget Giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, IK=Ikke klassifiseringspliktig, E=Eksplodiv, O=Oksyderende, Fx=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, N=Miljøskadelig. Forklaring til relevante fare- og risikosetninger finnes i seksjon 16.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding

Ingen spesielle opplysninger. Frisk luft.

Hudkontakt

Vask huden med såpe og vann. Oppsøk lege ved vedvarende irritasjon

Øyekontakt

Skyll straks med mye vann i flere minutter (hold øyenlokk utbrettet, ta av eventuelle kontaktlinser). Oppsøk lege ved skadesymptomer.

Svelging

BREKNINGER MÅ IKKE FREMKALLES. Gi aldri noe å drikke til bevisstløs person. Skyll munnen med vann. Drikk rikelige mengder vann. Ved skadesymptomer søkes legehjelp.

Medisinsk informasjon

Om nødvendig kontakt Giftinformasjonssentralen Tlf 22 59 13 00.

Helsekontroll

Symptomatisk behandling.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan virke irriterende på øynene. Se forøvrig punkt 11 for mer informasjon.

4.3 Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og særlig behandling er nødvendig

Under normale omstendigheter oppstår det ikke risiko eller helseproblemer med bruk av produktet. Ved tvil eller ved vedvarende symptomer- søk legehjelp.

5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slukningsmidler

Passende slukningsmidler

Vanntåke, pulver, eller skum.

Uegnede slukningsmidler

Ingen spesielle advarsler.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet er brannfarlig med flammepunkt 64 °C. Produktet er ikke merkepliktig i henhold til CLP. Ved brann kan det dannes karbonmonoksid, karbondioksid.

5.3 Råd til brannbekjempningspersonale

Brannslukkere må benytte røykdykkerutstyr. Bruk av åndedrettsbeskyttelse med frisklufttilførsel anbefales.

Annen informasjon

Sørg for at slukkevann ikke når avløp eller andre vannkilder. Grøft for å hindre spredning.

6. TILTAK VED UTSLIPPEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig verneutstyr som angitt i seksjon 8. Unngå kontakt med øynene.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ved utslipp av store mengder: Dem opp for videre spredning og kontakt stedlige myndigheter for nærmere informasjon. Vær observant på mulige vanninntak og varsle impliserte brukere.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Små eller mindre mengder feies opp. Vask bort med mye vann og såpe. Ved utslipp av store mengder: Dem opp for videre spredning. Fei opp med sand, vermikulit. Tilføres avfallsbehandling i godt lukkbare beholdere. Unngå støvutvikling.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se seksjon 13 for viderebehandling av avfall.

7. HÅNDTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Benytt verneutstyr som beskrevet i pkt.8. Unngå kontakt med hud og øyne.

SIKKERHETSDATABLAD

AIR SPONGE

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 22.01.2015

7.2 Villkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter	Oppbevares i originalemballasjen.
Spesielle egenskaper og farer	Vanlige, som ved behandling av kjemikalier. (Se forøvrig seksjon 8 og 11 for sikker håndtering).
7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)	Absorber. Ytterligere informasjon om bruksområder er tilgjengelige hos importør/produsent.
Annen informasjon	Tom forbrukt emballasje behandles etter forskriftene, og kastes sammen med vanlig industriavfall.

8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1 Kontrollparametre	
Anmerkning om tiltak- og grenseverdier	Ikke fastsatt.
8.2 Eksponeringskontroll	
Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Det skal utvises aktsomhet ved behandling av alle kjemikalier.
Åndedrettsvern	Normalt ikke nødvendig. Brukes kun på godt ventilerte plasser.
Øyevern	Øye- eller ansiktsbeskyttelse bør anvendes ved risiko for direkte kontakt. Øyevern skal samsvare med EN 166.
Håndvern	Bruk hansker som er motstandsdyktige mot kjemikalier i følge standard EN 374: Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer. Eksempler på egnede hansker er: Butylgummi. Etylvinyllalkohollamminat (EVAL). Viton. Neopren. Naturlig gummi (lateks). Polyvinylklorid (PVC eller vinyl). Nitril/butadiengummi (nitril eller NBR). BEMERK: Ved utvelgelse av hansker må det tas hensyn til arbeidets art, varighet for bruk, alle relevante arbeidsstedforhold som: Andre kjemikalier som brukes, fysiske krav (beskyttelse mot snitt-/stikksår, fingerferdighet, varmebeskyttelse), potensiell reaksjon på hanskematerialer så vel som instruksjoner/spesifikasjoner fra hanskeleverandøren. Hansketypen må være av motstandsdyktig materiale og man bør søke råd hos hanske leverandøren.
Annet hudvern enn håndvern	Arbeidssklær.
Annen informasjon	Produktet inneholder ikke noe relevant mengde av stoffer med kritiske verdier som det må tas hensyn til ved arbeidsplassen. Vask hender før pauser og ved arbeidets slutt.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper	
Form	Gele/ halvfast.
Farge	Blå
Lukt	Aromatisk
Flammepunkt	64 °C
Flammepunktmetode	Lukket kopp
Løselighet(er)	Vann (delvis)
Løselighet i vann	Delvis løselig
9.2 Andre opplysninger	Dette sikkerhetsdatabladet inneholder kun informasjon som dekker sikkerhet og erstatter ikke produktinformasjon eller produktspesifikasjon.

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Ingen spesifikke test data relatert til reaktivitet er tilgjengelig for dette produktet eller dets ingredienser.
10.2 Kjemisk stabilitet	Produktet er stabilt under normale forhold.
10.3 Risiko for farlige reaksjoner	Reagerer med sterke oksidasjonsmidler.
10.4 Forhold som skal unngås	Ingen spesielle opplysninger.
10.5 Materialer som skal unngås	Sterke oksidasjonsmidler.
10.6 Farlige nedbrytningsprodukter	Ved brann kan det dannes Karbonmonoksid, Karbondioksid.
Annen informasjon	Bland ikke produktet med andre kjemikalier uten først å kontakte leverandøren.

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

SIKKERHETSATABLAD

AIR SPONGE

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 22.01.2015

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet	Svelging kan forårsake mage-tarm plager.
Hudetsing/ hudirritasjon	Hyppig eller langvarig kontakt kan virke irriterende på huden.
Alvorlig øyeskade/ øyeirritasjon	Kan irritere øynene.
Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt	Det er ikke kjent noen allergifremkallende virkning av produktet.
Kreftfremkallende egenskaper	Stoffet er ikke oppført på kreftlisten.
STOT - enkelteksponering	Ingen kroniske effekter er påvist.
STOT - gjentatt eksponering	Opplysningene er avledet fra enkeltkomponentene. Det er ikke kjent noe tilfelle av forgiftning forårsaket av produktet.
Aspirasjonsfare	Ingen kjent helserisiko.
Annen informasjon	Industriell erfaring tyder på at risiko for skader ikke foreligger ved normal håndtering.

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet	Ingen kjent økotoksikologisk effekt.
12.2 Persistens og nedbrytbarhet	God biologisk nedbrytbarhet.
12.3 Bioakkumuleringsevne	Det forventes ingen akutt giftighet på vannorganismer ved maksimal vannløslighet av dette produktet.
12.4 Mobilitet i jord	Produktet er halvfast og vil spre seg lite. Delvis løselig i vann.
12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en PBT eller vPvB.
12.6 Andre skadevirkninger	Ingen spesielle opplysninger.

13. INSTRUKSER VED DISPONERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder	
Avfallsgrupper	Avtal avfallsdisponering med kommuneing./miljøsjeff/Miljødirektoratet. Konf.forskriftene vedrørende avfallsgruppe. Se avfallsforskriften av 02.02.09.
Emballasje	Tom forbrukt emballasje behandles etter forskriftene, og kastes sammen med vanlig industriavfall.
Annen informasjon	Feies opp og leveres godkjent deponering. Små rester spyles bort med mye vann.

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN-nummer	N/A
14.2 FN-forsendelsesnavn (UN-proper-shipping-name)	
Varenavn	N/A
IMDG proper shipping name	N/A
14.3 Transportfareklasse(r)	
Fareseddel	N/A
ADR/RID klasse	N/A
ADR/RID klassifiseringskode	N/A
ADR/RID farenummer	N/A
ADR/RID begrensede mengder	N/A
IMDG klasse	N/A
IMDG marine pollutant	nei
IMDG subsidiary risks	N/A
IMDG EmS	N/A
IATA klasse	N/A
IATA subsidiary risks	N/A
14.4 Emballasjegruppe	N/A
14.5 Miljøfarer	Se seksjon 12.
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Unngå kontakt med øynene.

SIKKERHETSDATABLAD

AIR SPONGE

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 22.01.2015

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

Ikke aktuelt.

Annen informasjon

Det foreligger ingen krav eller begrensninger for transport av produktet; hverken på vei (ADR), tog(RID), sjø (IMDG) eller i luften (ICAO).

15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

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

Administrative normer (2007-2013). Prioritetsliste/Unntaksliste/Godkjenningsliste. 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 2013 - Forskrift om endring i forskrift om landtransport av farlig gods. Europa-parlamentets og rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008. Kommisjonsforordning (EU) nr. 453/2010 vedlegg II (Vedlegg II - "II").

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

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.

Annen informasjon

Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer. Sikkerhetsdatabladet beskriver produkter med henblikk på sikkerhetskrav.

16. ANDRE OPPLYSNINGER

Relevante fare og risiko setninger for hver enkelt ingrediens

H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
R-36 Irriterer øynene.
R-38 Irriterer huden.
R-41 Fare for alvorlig øyeskade.

Yl-gruppe

.

Forkortelser i dokumentet

N/A - Ingen relevant informasjon

Brukerens anmerkninger

Ovenstående informasjon bygger på leverandørens opplysninger og litteratur.

Utskriftsdato

26.01.2015

Annen 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 HMS-datablad 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. Opplysningene skal ikke anses som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon.

Reach nr.: Registreringsnummeret er ikke tilgjengelig for dette produktet eller bruken av dette er unntatt i henhold til §2 i forordning (EU) nr. 1907/2006 om REACH, årlige volum i tonn krever ikke registrering eller registreringen er forutsatt for en senere registreringsdato.

Pre-registrering:

Det bekreftes at alle registreringspliktige substanser i dette produktet er Pre-registrert i henhold til ECHA.

Det er foretatt endringer i følgende punkter siden siste revisjon:

Sikkerhetsdatabladets utsende og punkter er endret med tanke på REACH/CLP. Det er derfor endringer i alle punkter siden siste revisjon.

--- SIKKERHETSDATABLAD i henhold til EU direktiv 67/548/EEC, 1999/45/EC og 453/2010 av 20. Mai 2010 ---