

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
 Produktnavn : AA1400 Adhesive Activator

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Specifikation for industriel og erhvervmæssig anvendelse : Forbeholdt erhvervmæssig brug
 Industriel
 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser, der frarådes : Klæbemidler, bindemidler

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

SOTT INTERNATIONAL BV
 De Donge 2c
 5684 PX Best - Nederland
 T +31(0)499-751810
info@sott-international.com - www.sott-international.com

1.4. Nødtelefon

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer
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]

Flam. Liq. 3 H226
 Skin Irrit. 2 H315
 Eye Dam. 1 H318

Klassifikationskategoriernes og H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16

Klassificering ifølge direktiv 67/548/EØF [DSD] hhv. 1999/45/EF [DPD]

Xi; R36
 R10

Fuld ordlyd af R-sætninger: se punkt 16

2.2. Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer (CLP) :



Signalord (CLP) :

Fare

Farlige indholdsstoffer :

titantetrabutanolat

Faresætninger (CLP) :

H226 - Brandfarlig væske og damp
 H315 - Forårsager hudirritation
 H318 - Forårsager alvorlig øjenskade

Sikkerhedssætninger (CLP) :

P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt
 P233 - Hold beholderen tæt lukket
 P280 - Bær Handsker af VITON, Sikkerhedsbriller med ansigtsskærm
 P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle

AA1400 Adhesive Activator

Sikkerhedsdatablad

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

kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning
P310 - Ring omgående til en GIFTINFORMATION, en læge

2.3. Andre farer

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger : Brandfarlig væske og damp. Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenskade.

PUNKT 3: Sammensætning/oplysning af indholdsstoffer

3.1. Stof

Ikke relevant

3.2. Blanding

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge direktiv 67/548/EØF	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
tetrakis(2-butoxyethyl)orthosilicat	(CAS nr) 18765-38-3 (EC-nummer) 242-560-0	5 - 10	Xi; R38	Skin Irrit. 2, H315
titantetrabutanolat	(CAS nr) 5593-70-4 (EC-nummer) 227-006-8	5 - 10	Xi; R41 Xi; R37/38 R10 R67	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336

Ordlyd af R- og 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 : Skyl/brus huden med vand. Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter øjenkontakt : Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Tilkald straks læge.
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/skader efter hudkontakt : Irritation.
Symptomer/skader efter øjenkontakt : Alvorlige øjenskader.

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

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Sand. Vandspray. Carbondioxid (kuldioxid). Tørt pulver. Skum.
Uegnede slukningsmidler : Brug ikke en kraftig vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare : Brandfarlig væske og damp.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner : Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge. Udvis forsigtighed ved bekæmpelse af enhver kemisk brand. Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet.
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 : Evakuer unødvendigt personale.

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. Rengøringspersonalet bør benytte forsvarligt beskyttelsesudstyr.

Nødprocedurer : Udluft området.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloaker eller offentlige vandløb.

AA1400 Adhesive Activator

Sikkerhedsdatablad

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

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprrensning

Rengøringsprocedurer	: Spildt væske opsamles med et absorptionsmiddel. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloakker eller offentlige vandløb.
Andre oplysninger	: Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering	: Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Letantændelige dampe kan ophobe sig i beholderen. Brug gnistfrit udstyr. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Undgå kontakt med huden og øjnene.
Hygiejniske foranstaltninger	: Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. 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

Tekniske foranstaltninger	: Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.
Lagerbetingelser	: Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. Hold beholderen tæt lukket.
Uforenelige materialer	: Reagerer heftig med (stærke) oxyderingsmidler.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol	: Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.
Beskyttelse af hænder	: Handsker af VITON
Beskyttelse af øjne	: tætsluttende sikkerhedsbriller. I tilfælde af risky circumstances: sikkerhedsbriller og ansigtsskærm
Beskyttelse af krop og hud	: Brug egnet beskyttelsesbeklædning
Åndedrætsbeskyttelse	: Sørg for lokal udsugning eller generel rumventilation for at nedbringe tåge- og/eller dampkoncentrationen. Hvis brugen af produktet indebærer risiko for eksponering ved indånding, anbefales åndedrætsværn. Gasmasker med filtertype A
Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen	: Undgå udledning til miljøet.
Andre oplysninger	: Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Væske
Udseende	: VÆSKE.
Farve	: Ingen tilgængelige data
Lugt	: svag.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: Ingen tilgængelige data
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	: > 100 °C
Flammepunkt	: 27 °C (lukket bæger)
Selvantændelsestemperatur	: Ingen tilgængelige data
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ikke relevant
Damptryk ved 20°C	: Ingen tilgængelige data

AA1400 Adhesive Activator

Sikkerhedsdatablad

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

Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	: 0,82
Opløselighed	: Ikke opløselig i vand.
Log Pow	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: 1 mm ² /s (25 °C)
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Ingen. Dampene kan danne en eksplosiv blanding med luft.
Oxiderende egenskaber	: Ingen.
Eksplisionsgrænser	: Ingen tilgængelige data

9.2. Andre oplysninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Brandfarlig væske og damp. Ved brand vil der forekomme farlig røg.

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen tilgængelige oplysninger

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen tilgængelige oplysninger

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå kontakt med varme overflader. Varme. Undgå flammer og gnister. Fjern enhver antændelseskilde.

10.5. Uforenelige materialer

Ingen tilgængelige oplysninger

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet	: Ikke klassificeret
Hudætsning/-irritation	: Forårsager hudirritation.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenskade.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret
Kimcellemutagenitet	: Ikke klassificeret
Kræftfremkaldende egenskaber	: Ikke klassificeret
Toksicitet ved gentagen dosering	: Ikke klassificeret
Specifik målorgan toksicitet (enkelt eksponering)	: Ikke klassificeret
Specifik målorgan toksicitet (gentagen eksponering)	: Ikke klassificeret
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret

AA1400 Adhesive Activator

Viskositet, kinematisk	1 mm ² /s (25 °C)
------------------------	------------------------------

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økologi - generelt : Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelige oplysninger

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige oplysninger

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

AA1400 Adhesive Activator

Sikkerhedsdatablad

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

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

National lovgivning (affald) : Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.

PUNKT 14: Transportoplysninger

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

14.1. UN-nummer

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods

UN-nr. (ADR) : 1993

14.2. UN Officiel godsbetegnelse

Korrekt transportbetegnelse (ADR) : BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S.

Beskrivelse i transportdokument (ADR) : UN 1993 BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (octamethyltrisiloxan ; titantetrabutanolat), 3, III, (D/E)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : 3

Faresedler (ADR) : 3



14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR) : III

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig : Nej

Andre oplysninger : Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

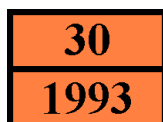
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

- Vejtransport

Klassificeringskode (ADR) : F1

Fareklasse nr. (Kemler nr.) : 30

Orange identifikationsbånd :



Tunnelrestriktionskode (ADR) : D/E

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 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

Følgende restriktioner er anvendelig i henhold til Bilag XVII i Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH):

3. Flydende stoffer eller blandinger, der anses for farlige i henhold til direktiv 1999/45/EF, eller der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008

tetrakis(2-butoxyethyl)orthosilicat - titantetrabutanolat

AA1400 Adhesive Activator

Sikkerhedsdatablad

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

40. Stoffer klassificeret som brandfarlige gasarter i kategori 1 eller 2, brandfarlige væsker i kategori 1, 2 eller 3, brandfarlige faste stoffer i kategori 1 eller 2, stoffer og blandinger, der i kontakt med vand udvikler brandfarlige gasser i kategori 1, 2 eller 3, pyrofore væsker i kategori 1 eller pyrofore faste stoffer i kategori 1, uanset om de optræder i del 3 i bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008.

titantetrabutanolat

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

15.1.2. Nationale regler

Danmark

Brandfareklasse : Klasse II-1

En oplagsenhed : 5 liter

Internationale aftaler : R10 <H226;H315;H318>; Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.

Anbefalinger ifølge dansk lovgivning : Må ikke bruges af unge under 18 år

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Leverandøren har ikke udført nogen kemisk sikkerhedsvurdering af dette stof eller denne blanding

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld ordlyd af R-, H- og EUH-sætninger:

Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 1
Flam. Liq. 3	Brandfarlige væsker, Kategori 3
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, Kategori 2
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3, irritation af luftvejene
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3, narkose
H226	Brandfarlig væske og damp
H315	Forårsager hudirritation
H318	Forårsager alvorlig øjenskade
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed
R10	Brandfarlig
R36	Irriterer øjnene
Xi	Lokalirriterende

Sikkerhedsdatablad gælder for regioner : DK

SDS EU (REACH Bilag II) - SOTT

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 produktegenskab