
SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893311000 - Würth Brandhæmmende akryl, Art.nr. 0893 311 000**

Udgave 2.0	Revisionsdato 04.04.2014	Trykdato 08.04.2014	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 23.05.2013		
	Dato for sidste punkt: 28.02.2010		

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn	:	Würth Brandhæmmende akryl, Art.nr. 0893 311 000
Produkt kode	:	0893311000
MSDS-Identcode	:	10038429
PR-nummer	:	1833101

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt	:	Forsegler
---	---	-----------

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma	:	Würth Danmark A/S Montagevej 6, Industri N2 6000 Kolding Danmark E-mail adresse: mail@wuerth.dk
Telefon	:	+45 7932 3232
Telefax	:	+45 7556 9710 , +45 7932 3242
Ansvarlig/udsteder	:	E-mail adresse: prodsafe@wuerth.com

1.4 Nødtelefon

man-torsdag kl. 07.30-15.00
79323232

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Ikke et farligt stof eller blanding.

Klassificering (67/548/EØF, 1999/45/EF)

Ikke et farligt stof eller blanding ifølge EF-direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF.

2.2 Mærkningselementer**Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Ikke et farligt stof eller blanding.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

0893311000 - Würth Brandhæmmende akryl, Art.nr. 0893 311 000

Udgave 2.0	Revisionsdato 04.04.2014	Trykdato 08.04.2014	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 23.05.2013		
	Dato for sidste punkt: 28.02.2010		

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Farlige komponenter

Bemærkninger : Ingen farlige indholdsstoffer

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- | | |
|---------------------------|---|
| Generelle anvisninger | : Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende, søg omgående læge (vis etiketten, hvis muligt). Førstehjælper skal beskytte sig selv. Forlad det farlige område. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko. |
| Hvis det indåndes | : Hvis indåndet, flyt tilskadekomne til frisk luft. Søg læge ved vedvarende symptomer. Hold patienten varm og i ro. Hvis ingen vejrtrækning, giv kunstigt åndedræt. Hvis vejrtrækningen er besværet, giv ilt. |
| I tilfælde af hudkontakt | : I tilfælde af kontakt, skyl straks huden med sæbe og rigeligt vand. Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder. Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer. |
| I tilfælde af øjenkontakt | : Beskyt det ubeskadigede øje. Fjern evt. kontaktlinser, hvis det let kan gøres. Kommer stoffet i øjnene, skyl straks med rigeligt vand og søg læge. |
| Ved indtagelse. | : Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Ved indtagelse, fremprovoker IKKE opkastning. Hvis en person kaster op liggende på ryggen, lægges personen i aflåst sideleje. |

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

0893311000 - Würth Brandhæmmende akryl, Art.nr. 0893 311 000

Udgave 2.0	Revisionsdato 04.04.2014	Trykdato 08.04.2014	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 23.05.2013		
	Dato for sidste punkt: 28.02.2010		

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen data tilgængelige

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.

Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens omfang. Farlige dekomponeringsprodukter dannet under brand (se punkt 10). Påvirkning overfor dekomponeringsprodukter kan skade helbredet.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsyret åndedrætsværn. Brug personligt beskyttelsesudstyr.

Yderligere oplysninger : Standard procedure for kemikalie brande. Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø. Indånd ikke dampe i tilfælde af brand og/eller eksplosion. Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere. Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloakafløb. Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Undgå kontakt med huden og øjnene. Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder. Undgå indånding af dampe eller tåger.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

0893311000 - Würth Brandhæmmende akryl, Art.nr. 0893 311 000

Udgave 2.0	Revisionsdato 04.04.2014	Trykdato 08.04.2014	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 23.05.2013		
	Dato for sidste punkt: 28.02.2010		

Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem. Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, informer da respektive myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand, silicagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld). Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere. Rens den forurenede overflade omhyggeligt.

6.4 Henvisning til andre punkter

se punktet: 7, 8, 11, 12 og 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering	:	For personlig beskyttelse se punkt 8. Undgå at indånde dampe eller spraytåge. Undgå kontakt med huden og øjnene.
Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse	:	Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.
Klasse for støvekspllosion	:	Ikke anvendelig

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere	:	Opbevar i original beholder. Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted.
Anvisninger ved samlagring	:	Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.
Opbevaringstemperatur	:	≥ 5 °C

7.3 Særlige anvendelser

Ingen data tilgængelige

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervmæssig eksponering.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

0893311000 - Würth Brandhæmmende akryl, Art.nr. 0893 311 000

Udgave 2.0	Revisionsdato 04.04.2014	Trykdato 08.04.2014	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 23.05.2013		
	Dato for sidste punkt: 28.02.2010		

Anden information på grænseværdier: se punktet 16

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Sørg for tilstrækkelig ventilation og/eller udsugning i arbejdsrum.

Personlige værnemidler

Åndedrætsværn : Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn.

Beskyttelse af hænder

Bemærkninger : Kemikaliebeskyttelseshandsker skal udvælges afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer på arbejdspladsen. Spørg handskefabrikanten om ovennævnte beskyttelseshandskes kemikaliebestandighed til særlige opgaver.

Beskyttelse af øjne : Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166

Beskyttelse af hud og krop : Brug særligt arbejdstøj.
Vælg kropsbeskyttelse i henhold til mængde og koncentration af det farlige stof i arbejdsområdet.

Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.
Generel praksis for erhvervshygiejne.
Undgå indånding af dampe/tåge/gas.
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.
Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.
Følg hudbeskyttelsesplanen.
Forurenet tøj tages straks af.
Vask forurenet tøj før genbrug.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.
Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

0893311000 - Würth Brandhæmmende akryl, Art.nr. 0893 311 000

Udgave 2.0	Revisionsdato 04.04.2014	Trykdato 08.04.2014	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 23.05.2013		
	Dato for sidste punkt: 28.02.2010		

Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, informer da respektive myndigheder.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	: pasta
Farve	: Ingen data tilgængelige
Lugt	: meget svag
Lugttærskel	: Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	: > 100 °C
Antændelsestemperatur	: Ingen data tilgængelige
Termisk spaltning	: Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse	: Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse	: Ingen data tilgængelige
Eksplosive egenskaber	: Ingen data tilgængelige
Brandfare	: Ingen data tilgængelige
Oxiderende egenskaber	: Ingen data tilgængelige
Selvantændelsestemperatur	: Ingen data tilgængelige
Forbrændingstal	: Ingen data tilgængelige
Molekylvægt	: Ingen data tilgængelige
pH-værdi	: 8 - 9
Damptryk	: Ingen data tilgængelige
Massefylde	: 1,55 - 1,65 g/cm ³ ved 20 °C
Bulk massefylde	: Ingen data tilgængelige
Vandopløselighed	: helt opløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: Ingen data tilgængelige
Opløselighed i andre opløsningsmidler	: Ingen data tilgængelige
Viskositet, dynamisk	: 1,4 - 1,8 mPa.s
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgængelige
Flow tid	: Ingen data tilgængelige
Slagfølsomhed	: Ingen data tilgængelige
Relativ dampvægtfylde	: Ingen data tilgængelige
Overfladespænding	: Ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed	: Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

0893311000 - Würth Brandhæmmende akryl, Art.nr. 0893 311 000

Udgave 2.0 Revisionsdato 04.04.2014 Trykdato 08.04.2014 DK / DA
Dato for sidste punkt:
23.05.2013
Dato for sidste punkt:
28.02.2010

Minimums antændelsesenergi : Ingen data tilgængelige
Syretal : Ingen data tilgængelige
Brydningsindeks : Ingen data tilgængelige
Blandbarhed i vand : Ingen data tilgængelige
Opløsningsseparationstest : Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Ingen kendte.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen data tilgængelige

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Stabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.4 Forhold, der skal undgås

Ingen data tilgængelige

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Røg

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**Akut oral toksicitet:

Ingen data tilgængelige

Akut toksicitet ved indånding:

Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

0893311000 - Würth Brandhæmmende akryl, Art.nr. 0893 311 000

Udgave 2.0

Revisionsdato 04.04.2014

Trykdato 08.04.2014

DK / DA

Dato for sidste punkt:

23.05.2013

Dato for sidste punkt:

28.02.2010

Akut dermal toksicitet:

Ingen data tilgængelige

Akut toksicitet (andre former for indgivelse):

Ingen data tilgængelige

Hudætsning/-irritation

Ingen data tilgængelige

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ingen data tilgængelige

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Sensibilisering:

Ingen data tilgængelige

Kimcellemutagenicitet

Genotoksicitet in vitro:

Ingen data tilgængelige

Genotoksicitet in vivo:

Ingen data tilgængelige

Kræftfremkaldende egenskaber

Ingen data tilgængelige

Reproduktionstoksicitet

Ingen data tilgængelige

Fosterbeskadigelse

Ingen data tilgængelige

Enkel STOT-eksponering

Ingen data tilgængelige

Gentagne STOT-eksponeringer

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

0893311000 - Würth Brandhæmmende akryl, Art.nr. 0893 311 000

Udgave 2.0

Revisionsdato 04.04.2014

Trykdato 08.04.2014

DK / DA

Dato for sidste punkt:

23.05.2013

Dato for sidste punkt:

28.02.2010

Ingen data tilgængelige

Aspirationsfare

Aspiration giftighed

Ingen data tilgængelige

Neurologiske effekter

Ingen data tilgængelige

Toksikologisk vurdering

Toksikologi, Metabolisme, Distribution

Ingen data tilgængelige

Akutte virkninger

Ingen data tilgængelige

Yderligere oplysninger

: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Ingen data tilgængelige

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Andre negative virkninger

Yderligere økologisk information : Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

0893311000 - Würth Brandhæmmende akryl, Art.nr. 0893 311 000

Udgave 2.0	Revisionsdato 04.04.2014	Trykdato 08.04.2014	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 23.05.2013		
	Dato for sidste punkt: 28.02.2010		

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Vejledning om bortskaffelse og indpakning : Bortskaffelse:
I henhold til lokale og nationale regulativer. Affald må ikke komme i kloakken. Bortskaffes ikke sammen med husholdningsaffald. Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald. Affaldskoder skal fastsættes af bruger baseret på pågældende anvendelse af produktet.

De følgende Affaldskoder er kun forslag:

Affaldsnr. (EWC) : Affaldskode (ubrugt produkt):
080410, Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09

Affaldskode (brugt produkt):
080410, Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09

Bortskaffelse af snavset emballage : Affaldskode (forurenede emballage):
150110, Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

Note: Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

ADN

Ikke farligt gods

ADR

Ikke farligt gods

RID

Ikke farligt gods

IMDG

Ikke farligt gods

IATA

Ikke farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

0893311000 - Würth Brandhæmmende akryl, Art.nr. 0893 311 000

Udgave 2.0

Revisionsdato 04.04.2014

Trykdato 08.04.2014

DK / DA

Dato for sidste punkt:

23.05.2013

Dato for sidste punkt:

28.02.2010

ADN

Ikke farligt gods

ADR

Ikke farligt gods

RID

Ikke farligt gods

IMDG

Ikke farligt gods

IATA

Ikke farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)**ADN**

Ikke farligt gods

ADR

Ikke farligt gods

RID

Ikke farligt gods

IMDG

Ikke farligt gods

IATA

Ikke farligt gods

14.4 Emballagegruppe**ADN**

Ikke farligt gods

ADR

Ikke farligt gods

RID

Ikke farligt gods

IMDG

Ikke farligt gods

IATA

Ikke farligt gods

14.5 Miljøfarer**ADN**

Ikke farligt gods

ADR

Ikke farligt gods

RID

Ikke farligt gods

IMDG

Ikke farligt gods

IATA

Ikke farligt gods

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893311000 - Würth Brandhæmmende akryl, Art.nr. 0893 311 000**

Udgave 2.0	Revisionsdato 04.04.2014	Trykdato 08.04.2014	DK / DA
	Dato for sidste punkt: 23.05.2013		
	Dato for sidste punkt: 28.02.2010		

se punktet: 6, 7 og 8

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

VOC : Direktiv 1999/13/EF
0,29 %
VOC-indhold minus vand: 4,7 g/l

Seveso II - Europa -
parlamentets og Rådets direktiv
2003/105/EF ændring af Rådets
direktiv 96/82/EF om kontrol
med risikoen for større uheld
med farlige stoffer : Opdater: 2003
Direktiv 96/82/EF gælder ikke

Seveso III: Europa-Parlamentets
og Rådets direktiv 2012/18/EU
om kontrol med risikoen for
større uheld med farlige stoffer. : Opdater:
Ikke anvendelig

Nationale forskrifter

Kodenummer : 2-1 (1993)

Andre regulativer : 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.

Yderligere oplysninger : Forbeholdt industriel og erhvervsmæssig brug.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen data tilgængelige

PUNKT 16: Andre oplysninger

SIKKERHEDSDATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893311000 - Würth Brandhæmmende akryl, Art.nr. 0893 311 000**

Udgave 2.0

Revisionsdato 04.04.2014

Trykdato 08.04.2014

DK / DA

Dato for sidste punkt:

23.05.2013

Dato for sidste punkt:

28.02.2010

Informationerne i dette Arbejdshygieniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

Oprettet af : SAP Business Compliance Services GmbH
Birlenbacher Str. 19
D-57078 Siegen
Tyskland
Telefon: +49-(0)271-88072-0

Ref.: WDK100000171