

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	ASSA ABLOY Låsefedt	Side:	1/10
Revision:	2015-05-27	Printdato:	2015-05-27
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/1.0

---

## PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: ASSA ABLOY Låsefedt

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

Anvendelse: Fedt.

Anvendelser, der frarådes: Dette produkt anbefales ikke til nogen form for anvendelse, af erhversbrugere eller forbrugere, ud over de identificerede anvendelser ovenfor

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent ASSA ABLOY Opening Solutions Denmark A/S  
Borupvang 5D  
2750 Ballerup  
Tel:+45 4454 4454

[www.assaabloyopeningsolutions.dk](http://www.assaabloyopeningsolutions.dk)

Yderligere oplysninger kan fås ved henvendelse til: [info.dk.openingsolutions@assaabloy.com](mailto:info.dk.openingsolutions@assaabloy.com)

### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon: Gifflinjen: 82 12 12 12.

## PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP: Aquatic Chronic 3;H412

### 2.2. Mærkningselementer

H413 Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

P273 Undgå udledning til miljøet.

P501 Indholdet/holderen bortskaffes som farligt affald.

Indeholder N-1-Naftylnilin. Kan udløse allergisk reaktion.

### 2.3. Andre farer

PBT/vPvB: Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.

Andre: Overdreven udsættelse kan give anledning til irritation af øjne, hud, og/eller luftveje Produkt, der under højt tryk er blevet tvunget ind under huden, kan medføre alvorlige celledskader/-død i underhuden.  
Dette produkt bør ikke anvendes uden ekspertvejledning til andre formål end anført i afsnit 1.

## PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

### 3.2. Blandinger

---

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: ASSA ABLOY Låsefedt Side: 2/10  
Revision: 2015-05-27 Printdato: 2015-05-27  
Produktnr.: SDS-ID: DK-DA/1.0

## CLP:

%:	CAS-nr.:	EF nr.:	REACH Reg.nr.:	Kemisk navn:	Fareklassificering:	Anm.:
1-5	68411-46-1	270-128-1	01-2119491299-23-	Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukt med 2,4,4-trimethylpenten	Aquatic Chronic 3;H412	
1-5	2082-79-3	218-216-0	-	Langkædede hydroxyalkaryl estre	Aquatic Chronic 3;H412	
1-5	115-77-5	204-104-9	01-2119473985-20-	Pentaerythritol	-	#
0.1-1	90-30-2	201-983-0	-	N-1-Naftylanilin	Acute Tox. 4;H332 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	
0.1-1	10101-89-0	-	-	Natriumphosphat, tribasisk	Skin Corr. 1B;H314 Eye Dam. 1;H318	
0.1-1	110-25-8	203-749-3	01-2119488991-20-	(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycin	Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	
0.1-1	7632-00-0	231-555-9	01-2119471836-27-	Natriumnitrit	Ox. Sol. 3;H272 Acute Tox. 3;H301 Aquatic Acute 1;H400	

Referencer: Hele teksten for alle R- og faresætninger er vist i punkt 16.

## PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<u>Indånding:</u>	Der er ikke angivet specielle førstehjælpsforanstaltninger.
<u>Hudkontakt:</u>	Vask huden med sæbe og vand. Produkt, der under højt tryk er blevet tvunget ind under huden, medfører en alvorlig situation og kræver OMGÅENDE hospitalsbehandling. Selv om de første symptomer fra injektion kan udeblive eller være beskedne, kan hurtig kirurgisk indgriben reducere skadens endelige omfang
<u>Øjenkontakt:</u>	Skyl med vand. Søg lægehjælp ved fortsat ubehag.
<u>Indtagelse:</u>	Der er ikke angivet specielle førstehjælpsforanstaltninger. Tilkald lægehjælp hvis der opstår ubehag.

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

<u>Symptomer/virkninger:</u>	Lokal nekrose som viser sig ved forsinket indtræden af smerter og vævskader få timer efter injektion. Se punkt 11 for yderligere information om sundhedsfare og symptomer.
------------------------------	--

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

<u>Lægehjælp/behandling:</u>	Behovet for særlige midler til at yde specifik og øjeblikkelig medicinsk behandling på arbejdspladsen forventes ikke. Behandles symptomatisk.
------------------------------	---

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	ASSA ABLOY Låsefedt	Side:	3/10
Revision:	2015-05-27	Printdato:	2015-05-27
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/1.0

---

## PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

### 5.1. Slukningsmidler

Slukningsmidler: Ved brandslukning anvendes skum, kulsyre, pulver eller vandtåge. Emballager, der udsættes for varme, nedkøles med vand og fjernes fra brandstedet, hvis det kan ske uden risiko.

Uegnede slukningsmidler: Højtryksvandstråle.

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

Særlige farer: Ved brand dannes: Aldehyder. Svovlholdige gasser (SO<sub>x</sub>). Ved ufuldstændig forbrænding dannes sundhedsfarlige gasser, herunder kulilte. Advar om potentielle farer og evakuer, hvis det bliver nødvendigt. Undgå at væske fra brandbekæmpelsen løber ud i vandløb, kloak eller drikkevandsreservoirer. Brand i lukkede områder må kun slukkes af uddannet personale.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelsesudstyr til slukningspersonel: Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn anvendes.

## PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

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

Personlige sikkerhedsforanstaltninger: Spildet markeres. Undgå kontakt med hud og øjne. I tilfælde af spild, vær opmærksom på glatte gulve og overflader.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø. Ved større udslip til afløb/vandmiljø underrettes lokale myndigheder.

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

Metoder til inddæmning: Stands lækage, hvis det er muligt uden risiko.

Metoder til oprydning: Skovles eller fejes op. Opsamles i egnede beholdere til bortskaffelse. Større spild og lækager anmeldes til lokale myndigheder.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Referencer: Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8. Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

---

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: ASSA ABLOY Låsefedt Side: 4/10  
Revision: 2015-05-27 Printdato: 2015-05-27  
Produktnr.: SDS-ID: DK-DA/1.0

---

## PUNKT 7: HÅNDBTERING OG OPBEVARING

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering: Følg god kemikaliehygiejne. Undgå indånding af olietåger og kontakt med hud og øjne. Undgå længerevarende og gentagen kontakt med fedt, især brugt fedt. Fedt skal altid hurtigt fjernes med vand og sæbe eller hudrensningemiddel, brug ikke opløsningsmidler.

Tekniske forholdsregler: Brug arbejdsmetoder som minimerer dannelse af olietåger.

Tekniske foranstaltninger: Ved arbejde med varmt fedt kan mekanisk ventilation være nødvendig.

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

Opbevaringsbetingelser: Opbevares i lukket originalemballage på et tørt sted. Beskyttes mod fugt.

### 7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser: Smøremiddel.

## PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

### 8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier:

<u>CAS-nr.:</u>	<u>Kemisk navn:</u>	<u>Som:</u>	<u>Grænseværdier:</u>	<u>Type:</u>	<u>Anm.:</u>	<u>Referencer:</u>
-	Olietåge, mineraloliepartikler	-	1 mg/m <sup>3</sup>	-	-	AT

DNEL/PNEC: Ingen tilgængelig information.

### 8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger: Der skal være effektiv ventilation. Risikoen for indånding af dampe fra varmt fedt skal gøres mindst mulig.

Åndedrætsværn: Ingen specielle anbefalinger, men åndedrætsværn kan være nødvendig under forhold med stærk luftforurening.

Håndbeskyttelse: Ved risiko for kontakt: Brug beskyttelseshandsker. Handsker af Viton eller nitrilgummi anbefales. Egnede handsker kan anvises af handskeleverandøren. Ved tegn på slid skal handskerne udskiftes.

Øjenbeskyttelse: Ved risiko for kontakt: Beskyttelsesbriller/ansigtsskærm skal anvendes.

Hudbeskyttelse: Brug egnet beskyttelsestøj for at undgå længerevarende hudkontakt.

Hygiejniske foranstaltninger: Vask hænder efter kontakt. Fedt skal altid hurtigt fjernes med vand og sæbe eller hudrensningemiddel, brug ikke opløsningsmidler. Følg god kemikaliehygiejne.

---

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	ASSA ABLOY Låsefedt	Side:	5/10
Revision:	2015-05-27	Printdato:	2015-05-27
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/1.0

---

## PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<u>Udseende:</u>	Rød fedt
<u>Form:</u>	Halvflydende
<u>Lugt:</u>	Karakteristisk.
<u>Lugttærskel:</u>	Ikke kendt.
<u>pH:</u>	Ikke relevant.
<u>Smeltepunkt/frysepunkt:</u>	Ikke kendt.
<u>Kogepunkt:</u>	> 316°C
<u>Flammepunkt:</u>	232°C [ASTM 92]
<u>Fordampningshastighed:</u>	Ikke kendt.
<u>Antændelighed (fast stof, luftart):</u>	Ikke kendt.
<u>Eksplosionsgrænser:</u>	Ikke kendt.
<u>Damptryk:</u>	< 0.013 kPa (0.1 mm Hg) @ 20°C
<u>Dampmassefylde:</u>	Ikke kendt.
<u>Relativ massefylde:</u>	0.946
<u>Opløselighed:</u>	Ubetydelig.
<u>Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):</u>	> 3.5
<u>Selvantændelsestemperatur (°C):</u>	Ingen tilgængelig information.
<u>Dekomponeringstemperatur (°C):</u>	Ingen tilgængelig information.
<u>Viskositet:</u>	28 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
<u>Eksplosive egenskaber:</u>	Ingen.
<u>Oxiderende egenskaber:</u>	Ingen.
<b><u>9.2. Andre oplysninger</u></b>	
<u>Andre oplysninger:</u>	Ingen.

---

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	ASSA ABLOY Låsefedt	Side:	6/10
Revision:	2015-05-27	Printdato:	2015-05-27
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/1.0

---

## PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Ikke reaktivt.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet: Stabil ved normale temperaturforhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner: Ingen risiko for farlig polymerisering.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Tilstande/materialer, der skal undgås: Varme, gnister, åben ild.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Stærkt oxiderende midler.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter: Ved opvarmning og brand kan der dannes kulmonoxid, kuldioxid og lavmolekylære kulbrinter.

## PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Indånding: Indånding af olietåge eller dampe, som dannes ved opvarmning af produktet, irriterer luftvejene og medfører hoste.

Hudkontakt: Produkt, der under højt tryk er blevet tvunget ind under huden, kan medføre alvorlige celledøds i underhuden. Langvarig eller gentagen kontakt med huden kan medføre rødme, kløe, irritation, eksem/revnedannelse og olieacne.

Øjenkontakt: Kan medføre forbigående øjenirritation.

Indtagelse: Lav akut toksicitet, men aspiration efter indtagelse og opkastning kan forårsage alvorlig og potentielt livsfarlig kemisk lungebetændelse.

Særlige effekter: De sundhedsskadelige effekter kan være forøget i den brugte fedt. Langvarig og gentagen kontakt med brugt fedt kan medføre alvorlige hudsygdomme, bl.a. dermatitis.

Toksikologiske data: N-1-Naftylnilin: LD50 (oral, rotte): 1625 mg/kg  
Natriumnitrit: LD50 (oral, rotte): 0.085 mg/kg

Kræftfremkaldende/Mutagent/Reproduktionstoksisk (CMR): Forventes ikke.

STOT - Enkelt eksponering: Forventes ikke at forårsage organskader ved enkelt eksponering.

STOT - Gentagen eksponering: Forventes ikke at forårsage organskader ved gentagen eksponering.

Sensibilisering: Produktet indeholder en lille mængde allergifremkaldende stof, som hos disponerede personer kan medføre en allergisk reaktion ved hudkontakt.

---

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	ASSA ABLOY Låsefedt	Side:	7/10
Revision:	2015-05-27	Printdato:	2015-05-27
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/1.0

---

## PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

### 12.1. Toksicitet

Økotoksicitet: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Nedbrydelighed: Basekomponenten forventes at være bionedbrydelig.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale: Indeholder bestanddele, der er potentielt bioakkumulerbare.

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Produktet er uopløseligt i vand og vil spredes på vandoverfladen. Forventes opsuget af sediment.

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

PBT/vPvB: Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.

### 12.6. Andre negative virkninger

Andre skadelige effekter: Forventes ikke.

## PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Affaldet er klassificeret som farligt affald.

Affald i form af rester: EAK-kode: 12 01 12

Forurenede emballage: Genanvendes hvis muligt. Bortskaffelse via godkendte faciliteter anbefales.

---

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	ASSA ABLOY Låsefedt	Side:	8/10
Revision:	2015-05-27	Printdato:	2015-05-27
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/1.0

---

## PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

### **14.1. UN-nummer**

UN-nr.: -

### **14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

Officiel Godsbetegnelse: -

### **14.3. Transportfareklasse(r)**

Klasse: -

### **14.4. Emballagegruppe**

PG: -

### **14.5. Miljøfarer**

Marin forureningsfaktor: -

Miljøfarligt stof: -

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

Særlige forsigtighedsregler: -

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

Bulktransport: -

---



# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	ASSA ABLOY Låsefedt	Side:	9/10
Revision:	2015-05-27	Printdato:	2015-05-27
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/1.0

---

## PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Nationale reguleringer:

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 med ændringer.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser), med ændringer.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter.

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 559 af 4. juli 2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø med ændringer.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011 om grænseværdier for stoffer og materialer, med ændringer.

At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald, med ændringer.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

CSA status: Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

---

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	ASSA ABLOY Låsefedt	Side:	10/10
Revision:	2015-05-27	Printdato:	2015-05-27
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/1.0

---

## PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Brugeren skal være instrueret i arbejdets udførelse og kende indholdet af dette sikkerhedsdatablad.

### Ordlyd af

### R-sætninger/Faresætninger:

R22	Farlig ved indtagelse.
R25	Giftig ved indtagelse.
R34	Ætsningsfare.
R38	Irriterer huden.
R41	Risiko for alvorlig øjenskade.
R43	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
R50	Meget giftig for organismer, der lever i vand.
R50/53	Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R52/53	Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R53	Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R8	Brandfarlig ved kontakt med brændbare stoffer.
H272	Kan forstærke brand, brandnærende.
H301	Giftig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H332	Farlig ved indånding.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

---

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger i vores besiddelse på datoen for udarbejdelsen og er givet under forudsætning af, at produktet anvendes under de angivne forhold og i overensstemmelse med anvendelsesmåden specificeret på emballagen eller i relevant teknisk litteratur. Enhver anden brug af produktet, evt. i kombination med andre produkter eller processer, sker på brugerens eget ansvar.

Udarbejdet af DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.  
[www.dhigroup.com](http://www.dhigroup.com).

---