

# SIKKERHETSDATABLAD

## ASSA ABLOY LÅSSPRAY

I samsvar med forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, som endret.

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	ASSA ABLOY LÅSSPRAY
Produktnummer	807718100000
Intern identifikasjon	31286

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

Identifiserte bruksområder Smøremiddel.

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør ASSA ABLOY Opening Solutions Sweden AB  
Box 371  
691 05 Eskilstuna  
+46 (0)16-17 70 00  
helpdesk.assa@assaabloy.com

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer Giftinformasjonen : 22 59 13 00

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering (EC 1272/2008)

Fysiske farer	Aerosol 2 - H223, H229
Helsefarer	Asp. Tox. 1 - H304
Miljøfarer	Ikke Klassifisert

#### 2.2. Merkingselementer

##### Piktogram



Varselord	Advarsel
Faresetning	H223 Brannfarlig aerosol. H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.
Tilleggsinformasjon på etikett	EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Inneholder	Nafta (petroleum), tung alkylat

#### 2.3. Andre farer

## ASSA ABLOY LÅSSPRAY

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2. Stoffblandinger

<b>Nafta (petroleum), tung alkylat</b>	<b>70-100%</b>
CAS nummer: 64741-65-7	EC nummer: 265-067-2

**Klassifisering**  
Asp. Tox. 1 - H304

<b>TRANS-1,3,3,3,-TETRAFLUOROPROP-1-ENE</b>	<b>25-35%</b>	
CAS nummer: 29118-24-9	EC nummer: 471-480-0	REACH registrerings nummer: 01-0000019758-54-0000

**Klassifisering**  
Press. Gas, Compressed - H280

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

**Merknader til sammensetningen** Produktet inneholder et stoff eller stoffer som vil bidra til global oppvarming (drivhuseffekt).

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Generell informasjon</b>	Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
<b>Innånding</b>	Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting.
<b>Svelging</b>	Drick et par glass vann eller melk. FREMKALL IKKE BREKNING! Kontakt lege øyeblikkelig.
<b>Hudkontakt</b>	Vask huden grundig med såpe og vann.
<b>Øyekontakt</b>	Skyll med vann. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.

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

<b>Generell informasjon</b>	Løsemiddel misbruk kan medføre dødsfall.
<b>Innånding</b>	Damper kan forårsake hodepine, utmattethet, svimmelhet og kvalme.
<b>Svelging</b>	På grunn av dette produktets fysiske karakter, er det usannsynlig at svelging vil forkomme. Optak i lungene etter inntak eller oppkast kan forårsake lungebetennelse.
<b>Hudkontakt</b>	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.
<b>Øyekontakt</b>	Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene.

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

<b>Anmerkninger for lege</b>	Ingen spesielle anbefalinger.
<b>Spesiell behandling</b>	Symptomatisk behandling.

### AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

#### 5.1. Sløkkingsmidler

**Passende sløkkemiddel** Sløkk med skum, karbondioksid eller pulver.

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

## ASSA ABLOY LÅSSPRAY

**Spesielle farer** Beholdere kan revne kraftig eller eksplodere ved oppvarming, på grunn av oppbygging av overtrykk. Brannfarlig aerosol.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

**Beskyttelsestiltak under brannslukking** Beholdere nær brannen bør fjernes eller kjøles med vann.

**Spesielt verneutstyr for brannmenn** Bruk verneklær mot kjemikalier. Bruk selvforsynt åndrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

**Personlige forholdsregler** For personlig beskyttelse, se avsnitt 8.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

**Miljømessige forholdsregler** Unngå at sølt materiale eller avrenning kommer i avløp, kloakk eller vassdrag.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

**Metoder for opprensing** Store mengder sølt materiale: Begrens og absorber sølt materiale med sand, jord eller annet ikke brennbart materiale. Små mengder sølt materiale: Tørkes av med papir eller tøy. Spill samles forsiktig opp i tette beholdere og leveres til destruksjon iht. lokale forskrifter.

### 6.4. Henviing til andre avsnitt

**Referanse til andre avsnitt** For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se punkt 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler ved bruk** Holdes vekk fra varme, gnister og åpen flamme. Beskytt mot direkte sollys. Unngå spising, drikking og røyking når produktet brukes.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

**Forholdsregler ved lagring** Aerosolbokser: Må ikke utsettes for direkte sollys eller temperaturer over 50°C.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

**Spesiell(e) sluttbruker(e)** De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametere

#### TRANS-1,3,3,3,-TETRAFLUOROPROP-1-ENE (CAS: 29118-24-9)

**DNEL**

Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 3902 mg/m<sup>3</sup>

Konsument - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 830 mg/m<sup>3</sup>

### 8.2. Eksponeringskontroll

**Verneutstyr**



**Egnet prosessregulering**

All håndtering skal kun foregå i godt ventilerte områder.

## ASSA ABLOY LÅSSPRAY

<b>Øye-/ansiktsbeskyttelse</b>	Vernebriller i samsvar med godkjente standarder skal anvendes hvis en risikovurdering indikerer at øyekontakt er mulig.
<b>Håndbeskyttelse</b>	Kjemisk bestandige, ugjennomtrengelige hansker i samsvar med en godkjent standard skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at hudkontakt er mulig. Nitrilhansker anbefales.
<b>Annen beskyttelse av hud og kropp</b>	Bruk egnet verneutstyr ved langvarig eksponering og/eller høye konsentrasjoner av damp og sprøytetåke.
<b>Hygienetiltak</b>	Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.
<b>Åndedrettsvern</b>	Ingen spesielle anbefalinger er gitt, men bruk av verneutstyr kan likevel være nødvendig for beskyttelse mot organisk støv og damper kjent for å være giftige.
<b>Miljømessig eksponeringsregulering</b>	Rester og tomemballasje skal behandles som farlig avfall i henhold til lokale og regionale bestemmelser.

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<b>Utseende</b>	Aerosol.
<b>Farge</b>	Fargeløs.
<b>Lukt</b>	Olje liknende.
<b>Luktterskel</b>	Ikke fastslått.
<b>pH</b>	Ikke fastslått.
<b>Smeltepunkt</b>	Ikke fastslått.
<b>Begynnende kokepunkt og område</b>	Ikke fastslått.
<b>Flammepunkt</b>	Teknisk umulig å innhente data.
<b>Fordampningshastighet</b>	Ikke fastslått.
<b>Fordampningsfaktor</b>	Ikke fastslått.
<b>Brennbarhet (fast stoff, gass)</b>	Ikke fastslått.
<b>Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense</b>	Ikke fastslått.
<b>Annen brennbarhet</b>	Ikke fastslått.
<b>Damptrykk</b>	Ikke fastslått.
<b>Damptetthet</b>	Ikke fastslått.
<b>Relativ tetthet</b>	~0,9
<b>Romvekt</b>	Ikke fastslått.
<b>Oppløslighet(er)</b>	Organiske løsemidler.
<b>Fordelingskoeffisient</b>	Ikke fastslått.
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	Ikke fastslått.
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	Ikke fastslått.
<b>Viskositet</b>	Ikke fastslått.
<b>Eksplosive egenskaper</b>	Ikke fastslått.

## ASSA ABLOY LÅSSPRAY

**Eksplodiv under påvirkning av flamme** Ja

**Oksiderende egenskaper** Ikke fastslått.

### 9.2. Andre opplysninger

**Annen informasjon** Ikke relevant.

**Brytningsindeks** Ikke fastslått.

**Partikkelstørrelse** Ikke fastslått.

**Molekylvekt** Ikke fastslått.

**Flyktighet** Meget flyktig.

**Metningskonsentrasjon** Ikke fastslått.

**Kritisk temperatur** Ikke fastslått.

**Flyktig organisk forbindelse** Ingen informasjon er nødvendig.

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Det er ingen kjente reaktivetsfarer tilknyttet dette produktet.

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

**Stabilitet** Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt.

#### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

**Mulige farlige reaksjoner** Ikke kjent.

#### 10.4. Forhold som skal unngås

**Betingelser som bør unngås** Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. Unngå å eksponere aerosolbeholdere mot høye temperaturer eller direkte sollys.

#### 10.5. Uforenlige materialer

**Materialer som bør unngås** Ingen bestemt materiale eller gruppe av materialer vil trolig reagere med produktet og produsere en farlig situasjon.

#### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

**Farlige nedbrytingsprodukter** Ikke kjent.

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

**Toksikologiske effekter** Det finnes ingen informasjon om selve preparatet.

#### Akutt giftighet - oralt

**Anmerkninger (oralt LD<sub>50</sub>)** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Akutt giftighet - hud

**Anmerkninger (hud LD<sub>50</sub>)** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Akutt giftighet - innånding

**Anmerkninger (innånding LC<sub>50</sub>)** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Hudetsing/hudirritasjon

## ASSA ABLOY LÅSSPRAY

**Hudetsing/hudirritasjon** Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.

### Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

**Alvorlig øyeskade/irritasjon** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

### Sensibilisering ved innånding

**Sensibilitet i luftveiene** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

### Sensibilisering av huden

**Hudallergi** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

### Skadelig for arvestoffet i kjønnseller

**Arvestoffskadelig - in vitro** Inneholder ingen stoffer kjent for å være mutagent.

### Kreftfremkallende

**Kreftfremkallende** Inneholder ingen stoffer kjent for å være kreftfremkallende.

### Reproduksjonstoksisk

**Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet** Inneholder ingen stoffer kjent for å være giftig for reproduksjon.

### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

**STOT- enkel eksponering** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

**STOT- gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

### Aspirasjonsfare

**Innåndingsfare** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet. Aerosolbeholdere. Tåken forstøves og danner ingen akkumulering.

### Generell informasjon

Langvarig og gjentatt kontakt med løsemidler over en lang periode kan lede til permanente helseproblemer.

### Innånding

Dampene har en narkotisk effekt. Symptomer etter overeksponering kan omfatte følgende: Hodepine. Trøtthet. Svimmelhet. Kvalme, oppkast. Kan forårsake irritasjon i luftveiene.

### Svelging

På grunn av dette produktets fysiske karakter, er det usannsynlig at svelging vil forkomme. Opptak i lungene etter inntak eller oppkast kan forårsake lungebetennelse.

### Hudkontakt

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

### Øyekontakt

Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene.

### Akutt og kroniske helsefare

Langvarig og gjentatt kontakt med løsemidler over en lang periode kan lede til permanente helseproblemer. Langvarig eller gjentatt eksponering av damper i høy konsentrasjon kan forårsake skadelige effekter: Kvalme, oppkast. Hodepine.

### Toksikologisk informasjon om ingrediensene

#### TRANS-1,3,3,3,-TETRAFLUOROPROP-1-ENE

##### Akutt giftighet - innånding

**Anmerkninger (innånding LC<sub>50</sub>)** NOAEL 5000 ppm, Innånding, Rotte

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

## ASSA ABLOY LÅSSPRAY

**Miljøforurensning** Det finnes ingen data om produktets økotoksisitet.

### 12.1. Giftighet

**Giftighet** Det finnes igen informasjon om selve preparatet.

### Økologisk informasjon om ingrediensene

#### TRANS-1,3,3,3,-TETRAFLUOROPROP-1-ENE

**Farlig for vannmiljøet — akutt,**

**Akutt giftighet - fisk** LC<sub>50</sub>, 96 timer: >117 mg/l, Cyprinus carpio (Vanlig karpe)

**Akutt giftighet - virvelløse dyr** EC<sub>50</sub>, 48 hours: >160 mg/l,

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

**Persistens og nedbrytbar** Det finnes ingen data om produktets nedbrytbarhet.

### Økologisk informasjon om ingrediensene

#### TRANS-1,3,3,3,-TETRAFLUOROPROP-1-ENE

**Persistens og nedbrytbar** Ikke antatt å være biologisk nedbrytbar.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

**Bioakkumulativt potensiale** Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

**Fordelingskoeffisient** Ikke fastslått.

### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet** Ingen informasjon tilgjengelig

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

**Resultater av PBT og vPvB bedømming** Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

### 12.6. Andre skadevirkninger

**Andre skadelige effekter** Ingen informasjon er nødvendig.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Generell informasjon** Produsenten av dette produktet oppfyller regler og forskrifter i Europaparlamentet og rådsdirektiv 94/62/EF av 20. desember 1994 om emballasje og emballasjeavfall, ved å betale emballasje avgifter for deponering og gjenvinning av emballasjeavfall.

**Avfallsmetoder** Plastlokk og ventil sorteres som plast. Pys tomme aerosoler resirkuleres som skrapmetall. Rester og ikke tomemballasje skal tas vare på som farlig avfall i henhold til lokale og nasjonale forskrifter.

**Avfallsklasse** Fylte beholdere: 14 06 03 \*  
Tomme beholdere: 15 01 04

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

**Generelt** Aerosolbeholdere må transporteres på vei (ADR) som begrensede mengder ( 1 L ) der hvert kolli inneholder maksimum 30 kg i kartong eller 20 kg på brett med krympe- eller strekkfilm. Hvert kolli skal være merket med kvadrat som heller 45° til siden er(diamantformet) den øvre og nedre del svart, med en side lengde 100 mm.

## ASSA ABLOY LÅSSPRAY

### 14.1. FN-nummer

UN nr. (ADR/RID)	1950
UN nr. (IMDG)	1950
UN nr. (ICAO)	1950
UN nr. (ADN)	1950

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Forsendelsesnavn (ADR/RID)	AEROSOLS
Forsendelsesnavn (IMDG)	AEROSOLS
Forsendelsesnavn (ICAO)	AEROSOLS
Forsendelsesnavn (ADN)	AEROSOLS

### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse	2
ADR/RID klassifiseringskode	5F
ADR/RID fareseddel	2.1
IMDG klasse	2
ICAO klasse/inndeling	2
ADN klasse	2

Transport fareseddel



### 14.4. Emballasjegruppe

### 14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning  
Nei.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

EmS	F-D, S-U
ADR transport inndeling	2
Tunnel kode	(D)

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

#### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

EU lovgivning Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer).  
Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer).

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.



## ASSA ABLOY LÅSSPRAY

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

<b>Forkortelser og ledeord brukt i sikkerhetsdatabladet</b>	ADR: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Vei). CAS: Chemical Abstracts Service. DNEL: Utledet nivå for minimal effekt. EC <sub>50</sub> : Halv maksimal effektiv konsentrasjon. IC50: The half maximal inhibitory concentration. LC50: Medial dødlig dose. LD50: Lethal dose for 50% av en test population (Median dødlig dose). PBT: Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig. PNEC: Forutsatt ingen effekt konsentrasjon. vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende.
<b>Generell informasjon</b>	En gjennomgang av sikkerhetsdatablad med personalet å håndtere produktet anbefales.
<b>Klassifiseringsprosedyrer i henhold til Regulation (EC) 1272/2008</b>	Asp. Tox. 1 - H304: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet. Aerosolbeholdere. Tåken forstøves og danner ingen akkumulering.
<b>Revisjonskommentarer</b>	Endringer er gjort i følgende avsnitt: 1 2 3 11 12
<b>Utstedt av</b>	LIHU
<b>Revisjonsdato</b>	21.10.2021
<b>Revisjon</b>	3
<b>Erstatter dato</b>	28.08.2019
<b>Fullstendig faremerking</b>	H223 Brannfarlig aerosol. H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Opplysningene gjelder bare dette materialet og behøver ikke gjelde materialet brukt i kombinasjon med andre materialer eller i andre prosesser. Slik informasjon er, basert på det selskapet tror og vet om materialet, nøyaktig og korrekt på angitt dato. Det gis imidlertid ingen garanti eller fremstilling av at informasjonen er presis, pålitelig eller fullstendig. Det er brukerens ansvar å forsikre seg om hensiktsmessigheten av slik informasjon for sin egen særskilte bruk.