

OHUTUSKAART

ASSA LÅSSPRAY

Vastavalt määruse (EÜ) nr 1907/2006 (muudetud määrusega (EÜ) nr 453/2010) II lisale

1. OSA. Aine/segude ja äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote nimetus	ASSA LÅSSPRAY
Tootenumber	31286, 807718100000
Sisemine identifikaator	6426-4951-1

1.2. Aine või segude asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Kindlaksmääratud kasutusala Määrdeaine.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja	ASSA AB BOX 371 631 05 Eskilstuna Rootsi
	+46 (0)16-17 70 00 +46 (0)16-17 70 49 orderack@assa.se

1.4. Hädaabitelefoni number

Siseriikliku hädaabitelefoni number 112

2. OSA. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segude klassifitseerimine

Klassifitseerimine (määrus (EÜ) nr 1272/2008)

Füüsikalised ohud	Aerosol 2 - H223, H229
Terviseohud	Pole klassifitseeritud
Keskkonnoahud	Aquatic Chronic 4 - H413

2.2. Märgistuselemendid

Piktogramm



Tunnussõna	Hoiatus
Ohulause	H223 Tuleohtlik aerosool. H229 Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda. H413 Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.

ASSA LÅSSPRAY

Hoiatuslaused	<p>P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.</p> <p>P251 Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.</p> <p>P273 Vältida sattumist keskkonda.</p> <p>P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.</p> <p>P410 + P412 Kaitsta päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C.</p> <p>P501 Sisu/mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele/riiklikele õigusaktidele.</p>
Täiendav märgistusteave	EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

2.3. Muud ohud

Toode ei sisalda ühtki PBT-na ega vPvB-na klassifitseeritud ainet.

3. OSA. Koostis / teave koostisainete kohta

3.2. Segud

ALKAANID, C10-13-ISO-			50–70%
CAS-kood: 68551-17-7			
Klassifikatsioon			
Asp. Tox. 1 - H304			
Aquatic Chronic 4 - H413			
TRANS-1,3,3,3,-TETRAFLUOROPROP-1-EEN			25–35%
CAS-kood: 29118-24-9	EÜ number: 471-480-0	REACH-i registreerimisnumber: 01-0000019758-54-0000	
Klassifikatsioon			
Press. Gas, Compressed - H280			

Kõigi ohulausete täistekstid on esitatud 16. jaos.

4. OSA. Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine teave	Vaevuste jätkumisel pöörduda arsti poole.
Sissehingamisel	Toimetada kannatanu värske õhu kätte ning seada puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata.
Allaneelamisel	Juua mõni klaas vett või piima. EI TOHI oksendamist esile kutsuda. Pöörduda kohe arsti poole.
Nahale sattumisel	Nahka pesta põhjalikult seebi ja veega.
Silma sattumisel	Loputada veega. Vaevuste jätkumisel pöörduda arsti poole.

4.2. Olulisemad ägedad ja hilisemad sümptomid ning mõju

Üldine teave	Lahusti kuritarvitamine võib kohe tappa.
Sissehingamisel	Aurud võivad põhjustada peavalu, nõrkust, uimasust ja iiveldust.
Allaneelamisel	Toote füüsilise oleku tõttu on allaneelamine ebatõenäoline. Pärast allaneelamist või oksendamist võib põhjustada keemilist kopsupõletikku.
Nahale sattumisel	Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

ASSA LÄSSPRAY

Silma sattumisel Võib põhjustada ajutist silmade ärritust.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Teave arstile Spetsiifilised soovitusel puuduvad.

5. OSA. Tulekustutusmeetmed

5.1. Kustutusvahendid

Sobivad tulekustutusvahendid Kustutada vahu, süsinikdioksiidi või kustutuspulbriga.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Spetsiifilised ohud Mahutid võivad kuumutamisel ülerõhu tõttu suure jõuga plahvatada. Eriti tuleohtlik.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Kaitsemeetmed
kustutustööde ajal

Tule lähedal olevad mahutid tuleb eemaldada või jahutada veega.

Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjujatele Kanda täielikku keemiakaitseülrikonda. Kanda positiivse rõhu all olevat autonoomset hingamisaparaati (SCBA) ning sobivat kaitseriietust.

6. OSA. Meetmed juhuslikul sattumisel keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsemeetmed Isikukaitsevahendid: vt 8. jagu.

6.2. Keskkonkakaitsemeetmed

Keskkonkakaitsemeetmed Mitte lasta kanalisatsiooni, veekogudesse ega pinnasesse.

6.3. Tõkestamis- ja puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid Suured lekked: piirata ja koguda mahaläinud materjal liiva, mulla või muu sobiva imava materjaliga. Väikesed lekked: pühkida ära paberi või lapiga. Mahaläinud toode tuleb koguda konteinerisse, turvaliselt sulgeda ja anda kõrvaldamiseks vastavalt kohalikele õigusaktidele.

6.4. Viited muudele jagudele

Viited muudele jagudele Isikukaitsevahendid: vt 8. jagu. Jäätmekäitlus: vt 13. jagu.

7. OSA. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ettevaatusabinõud kasutamisel Hoida eemal kuumusest, sädemetest ja lahtisest tulest. Kaitsta otsese päikesevalguse ja külma eest. Toote kasutamisel ei tohi süüa, juua ega suitsetada.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ettevaatusabinõud ladustamisel Aerosoolipurgid. Ei tohi kokku puutuda otsese päikesevalgusega ega temperatuuriga üle 50 °C. Mahuti peab olema kuiv.

7.3. Erikasutus

Erikasutus Käesoleva toote teadaolevad kasutusala on esitatud lõigus 1.2.

8. OSA. Kokkupuute ohjamine ja isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

8.2. Kokkupuute ohjamine

ASSA LÄSSPRAY**Kaitsevahendid****Asjakohane tehniline kontroll**

Kogu käitlemine peab toimuma hästiventileeritud alal.

Silmade/näo kaitsmine

Kui riskihinnangu alusel on võimalik silma sattumine, tuleks kanda standardikohaseid silmade kaitsevahendeid.

Käte kaitsmine

Kui riskihinnangu alusel on võimalik nahale sattumine, tuleks kanda standardikohaseid nahakaitsevahendeid. Soovitatakse kanda nitrilkindaid.

Naha ja keha muud kaitsevahendid

Pikaajalise kokkupuute ja/või auru, pihuse või udu suurte kontsentratsioonide puhul tuleb kanda sobivaid kaitsevahendeid.

Hügieenimeetmed

Pesta iga vahetuse lõpus ja enne söömist, suitsetamist või tualeti kasutamist.

Hingamisteede kaitsmine

Konkreetsed soovitused puuduvad, kuid teadaolevalt toksilise tolmu või auru korral võib olla vajalik kemikaalikaitsepadruni kasutamine.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Jääke ja tühje mahuteid tuleb käidelda ohtlike jäätmetena kohalike ja riiklike õigusaktide kohaselt.

9. OSA. Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

Välimus	Aerosool.
Lõhn	Sarnaneb õli lõhnaga.
Lõhnalävi	Pole määratud.
pH	Pole määratud.
Sulamispunkt	Pole määratud.
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	Pole määratud.
Leekpunkt	Andmete saamine pole tehniliselt võimalik.
Aurustumiskiirus	Pole määratud.
Aurustumistegur	Pole määratud.
Süttivus (tahkis, gaas)	Pole määratud.
Ülemine/alumine süttimis- või plahvatuspiir	Pole määratud.
Muu süttivus	Pole määratud.
Aururõhk	Pole määratud.
Aurutihedus	Pole määratud.
Suhteline tihedus	~ 0,9
Mahumass	Pole määratud.
Lahustuvus(ed)	Nagu orgaanilisel lahustil.
Jaotustegur	Pole määratud.
Ise süttimistemperatuur	Pole määratud.

ASSA LÄSSPRAY

Lagunemistemperatuur	Pole määratud.
Viskoossus	Pole määratud.
Plahvatusomadused	Pole määratud.
Plahvatusohtlikkus leegi toimetel	Jah

Oksüdeerivad omadused	Pole määratud.
-----------------------	----------------

9.2. Muu teave

Muu teave	Pole asjakohane.
Murdumisnäitaja	Pole määratud.
Osakeste suurus	Pole määratud.
Molekulmass	Pole määratud.
Lenduvus	Väga lenduv.
Küllastuskontsentratsioon	Pole määratud.
Kriitiline temperatuur	Pole määratud.
Lenduv orgaaniline ühend	Teave ei ole nõutav.

10. OSA. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Reaktsioonivõime	Tootega seoses pole teada reaktsioonivõimega seotud ohtusid.
------------------	--

10.2. Keemiline püsivus

Püsivus	On stabiilne tavalisel keskkonnatemperatuuril ja soovitud kohasel kasutamisel.
---------	--

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlike reaktsioonide võimalikkus	Pole teada.
-----------------------------------	-------------

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida	Vältida kuumust, leeki ja teisi süttimisallikaid.
--------------------------------	---

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Materjalid, mida tuleb vältida	Ükski konkreetne materjal või materjalirühm ei reageeri tõenäoliselt nii, et tekib ohtlik olukord.
--------------------------------	--

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagusaadused	Pole teada.
-----------------------	-------------

11. OSA. Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Toksiline mõju	Segu enese kohta andmed puuduvad.
----------------	-----------------------------------

Äge mürgisus, suukaudne

Märkus (suukaudne LD ₅₀)	Saadaolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud.
--------------------------------------	--

Äge mürgisus, nahakaudne

Märkus (nahakaudne LD ₅₀)	Saadaolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud.
---------------------------------------	--

ASSA LÅSSPRAY

Äge mürgisus sissehingamisel

Märkus (LC₅₀ sissehingamisel) Saadaolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud.

Nahasöövitus/-ärritus

Nahasöövitus/-ärritus Saadaolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud.

Tugev silmakahjustus/-ärritus

Tugev silmakahjustus/-ärritus Saadaolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud.

Hingamisteede sensibiliseerimine

Hingamisteede sensibiliseerimine Saadaolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud.

Naha sensibiliseerimine

Naha sensibiliseerimine Saadaolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud.

Mutageensus bakterirakkude suhtes

Genotoksilisus *in vitro* Toode ei sisalda ühtki teadaolevalt mutageenset ainet.

Kantserogeensus

Kantserogeensus Toode ei sisalda ühtki teadaolevalt kantserogeenset ainet.

Reproduktiivtoksilisus

Reproduktiivtoksilisus: viljakus Toode ei sisalda ühtki teadaolevalt reproduktiivtoksilist ainet.

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude

Toksilisus sihtorgani suhtes (STOT) – ühekordne kokkupuude Saadaolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude

Toksilisus sihtorgani suhtes (STOT) – korduv kokkupuude Saadaolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud.

Hingamiskahjustus

Hingamiskahjustused Saadaolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud. Aerosoolpakend. Moodustub peenike udu, loiku ei tarvitse tekkida.

Üldine teave

Pikaajaline ja korduv kokkupuude lahustitega võib tekitada püsivaid tervisehäireid.

Sissehingamisel

Aurudel on narkootiline toime. Ülemäärasele kokkupuutele järgnevad sümptomid võivad olla järgmised: peavalu, väsimus, uimasus, iiveldus, oksendamine. Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Allaneelamisel

Toote füüsilise oleku tõttu on allaneelamine ebatõenäoline. Pärast allaneelamist või oksendamist võib põhjustada keemilist kopsupõletikku.

Nahale sattumisel

Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Silma sattumisel

Võib põhjustada ajutist silmade ärritust.

Ägedad ja kroonilised terviseohud

Pikaajaline ja korduv kokkupuude lahustitega võib tekitada püsivaid tervisehäireid. Pikaajaline ja korduv kokkupuude aurude suure sisaldusega võib põhjustada järgmisi kahjulikke tervisemõjusid: iiveldus, oksendamine, peavalu.

12. OSA. Ökoloogiline teave

Ökotoksilisus

Puuduvad andmed toote ökotoksilisuse kohta.

12.1. Toksilisus

Toksilisus

Segu enese kohta andmed puuduvad.

ASSA LÄSSPRAY
TRANS-1,3,3,3,-TETRAFLUOROPROP-1-EEN

**Äge mürgisus
veeselgrootutele**

EC₅₀, 48 tundi: > 160 mg/l.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Püsivus ja lagundatavus Puuduvad andmed toote lagundatavuse kohta.

12.3. Bioakumulatsioon

Bioakumulatsioon Andmed bioakumulatsiooni kohta puuduvad.

Jaotustegur Pole määratud.

12.4. Liikuvus pinnases

Liikuvus Teave puudub

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste (PBT) ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate (vPvB) omaduste hindamine

Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste (PBT) ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate (vPvB) omaduste hindamine Toode ei sisalda ühtki PBT-na ega vPvB-na klassifitseeritud ainet.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Muud kahjulikud mõjud Teave ei ole nõutav.

13. OSA. Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmekäitlusmeetodid

Üldine teave Selle toote valmistaja järgib pakendite ja pakendijäätmete kohta käiva Euroopa Parlamendi ja Nõukogu 20. detsembri 1994 direktiivi 94/62/EÜ reegleid ning maksab pakendijäätmete kõrvaldamise ja ringlussevõtu eest pakendimaksu.

Kõrvaldamismeetodid Plastkaas ja -klapp sorteeritakse plastina. Tühjad aerosoolipurgid sorteeritakse vanametallina. Jääke ja tühjendamata mahuteid tuleb käidelda ohtlike jäätmetena kohalike ja riiklike õigusaktide kohaselt.

Jäätmeklass Tühjendamata mahutid: EWC-kood 14 06 03*
Tühjad mahutid: EWC-kood 15 01 04.

14. OSA. Veonõuded

Üldist Aerosoole võib transportida riigi sees piiratud koguses (1 l), kui ühegi pakendi kaal pole suurem kui 30 kg pappkastide korral või 20 kg kahandamisega või venitamiseega mähitud alustel. Iga pakend tuleb märgistada musta all- ja ülaosaga ning joonega ümbritsetud rombikujulise väljaga, mille mõõtmed on vähemalt 100 mm x 100 mm.

14.1. ÜRO number

ÜRO number (ADR/RID) 1950
ÜRO number (IMDG) 1950
ÜRO number (ICAO) 1950
ÜRO number (ADN) 1950

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Veose tunnusnimetus (ADR/RID) AEROSOOLID

Veose tunnusnimetus (IMDG) AEROSOOLID

ASSA LÅSSPRAY

Veose tunnusnimetus (ICAO) AEROSOOLID

Veose tunnusnimetus (ADN) AEROSOOLID

14.3. Transpordi ohuklass(id)

ADR-i/RID klass 2.1

ADR-i/RID klassifikatsioonikood 5F

ADR-i/RID märgistus 2.1

IMDG klass 2.1

ICAO klass või jaotis 2.1

ADN-i klass 2.1

Veose märgistus

**14.4. Pakendirühm****14.5. Keskkonnaohud**

Keskkonnaohtlik aine / merereostusaine

Ei

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

EmS F-D, S-U

ADR-i transpordikategooria 2

Tunnelipiirangu kood (D)

14.7. Puisteainete vedu vastavalt MARPOL II lisale ja IBC koodeksile**15. OSA. Reguleerivad õigusaktid****15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**

Riiklikud eeskirjad Nõukogu direktiiv 75/324/EMÜ, 20. mai 1975, aerosoole käsitlevate liikmesriikide õigusaktide ühtlustamise kohta.

EL-i õigusaktid Euroopa Parlamendi ja Nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH) koos parandustega.
Euroopa Parlamendi ja Nõukogu määrus (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist (koos parandustega).

15.2. Kemikaaliohutuse hinnang

Kemikaaliohutust pole hinnatud.

16. OSA. Muu teave

Üldine teave Soovitav on vaadata ohutuskaart läbi koos toodet käitlevate töötajatega.

Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 Asp. Tox. 1 - H304: Saadaolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud. Aerosoolpakend. Moodustub peenike udu, suuremat kogumit ei tarvitse tekkida.

ASSA LÅSSPRAY

Muudatuste kommentaarid muudatusi.	MÄRKUS. Lehekülje piiridel olevad jooned näitavad eelmises versioonis tehtud olulisi muudetud klassifikatsiooni.
Väljaandja	Östergren
Muutmise kuupäev	28.06.2017
Redaktsioon	2.1
Asendatava versiooni kuupäev	15.01.2016
Täielikud ohulauseid	H223 Tuleohtlik aerosool. H229 Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda. H280 Sisaldab rõhu all olevat gaasi, kuumenemisel võib plahvatada. H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav. H413 Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.

Teave puudutab ainult spetsiifilist materjali ega tarvitse olla paikapidav, kui seda materjali kasutatakse kombinatsioonis mingite teiste materjalidega või mistahes protsessis. Ettevõtte parimate teadmiste ja uskumuste kohaselt on selline teave näidatud kuupäeva seisuga täpne ja usaldusväärne. Sellele vaatamata ei anta ühtki garantiid, tagatist ega tehta ühtki väidet selle täpsuse, usaldusväärsuse või täielikkuse kohta. Kasutaja vastutab sellise teabe sobivuse eest konkreetsel viisil kasutamiseks.