

SÄKERHETS DATABLAD**Spray oil**

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

Utgivningsdatum 26.04.2021

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Spray oil

Artikelnr. 8610 / 8611

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde Smörjmedel

Huvudsaklig avsedd användning PC-TEC-11 Lubricants, greases, release agents

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Tillverkare**

Företagsnamn KYOCERA SENCO Sweden Ab

Postadress Box 114

Postnr. 64522

Postort Strängnäs

Land Sverige

E-post ewidaeus@kyocera-denco.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: 112 – begär Giftinformation.
Finska Giftinformationscentralen: 0800 147 111, 24/7

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Aerosol 1; H222

Aerosol 1; H229

Skin Irrit. 2; H315

	STOT SE 3; H336
	Repr. 2; H361
	STOT RE 2; H373
	Aquatic Chronic 2; H411
Ytterligare information om klassificering	Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)	
Sammansättning på etiketten	Kolväten, C6, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, n-hexanrika
Signalord	Fara
Faroangivelser	H222 Extremt brandfarlig aerosol. H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. H315 Irriterar huden. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H361 Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. P260 Inandas inte ångor/sprej. P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C / 122 °F.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Informationen saknas.
------------	-----------------------

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Kolväten, C6, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, n-hexanrika	REACH reg nr.: 01-2119474209-33-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 Repr. 2; H361 STOT RE 2; H373	35 – 50 %	
Propan	CAS-nr.: 74-98-6	Flam. Gas 1A; H220	10 – 20 %	

	EG-nr.: 200-827-9	Press. Gas; H280	
Butan	CAS-nr.: 87741-01-3, 68512-91-4	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas; H280	10 – 20 %
	EG-nr.: 289-339-5, 270-990-9		
Ämne, kommentar	Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp.
Inandning	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Hudkontakt	Tvätta med mycket tvål och vatten. hudirritation: Sök läkarhjälp.
Ögonkontakt	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp.
Förtäring	Skölj munnen. Framkalla inte kräkning: innehåller petroleumdestillat och/eller aromatiska lösningsmedel. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Aspirationsfara vid nedsväljning – kan komma ner i lungorna och orsaka skada. Huvudvärk Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
Fördröjda symptom och effekter	Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinsk behandling	Behandla symptomatiskt.
----------------------	-------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Skum
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vattendimma

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Explosivt vid uppvärmning.
-----------------------------	----------------------------

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandsläckningspersonal
Brandsläckningsmetoder	Använd vattensprej för att kyla öppnade behållare. Vid större brand och stora mängder: Utrym området. Bekämpa branden på avstånd på grund av explosionsrisken.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt. Utrym området. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Säkerställ god ventilation Vältettävä tuotteen hengittämistä, nielemistä sekä sen joutumista iholle ja silmiin. Använd personlig skyddsutrustning.
För räddningspersonal	Använd personlig skyddsutrustning.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag. Undvik utsläpp till miljön.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutning	Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Sanera	Sug upp spill för att undvika materiella skador.
Andra upplysningar	Använd gnistfria verktyg.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	7, 8, 13.
-------------------	-----------

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Inhämta särskilda instruktioner före användning. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Smaka eller svälj ej. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt. Avlägsna alla antändningskällor. Vidtag försiktighetsåtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg. Inandas inte ångor/sprej.
-----------	---

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Avlägsna alla antändningskällor. Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F. Rökning förbjuden. Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. Förvaras inlåst. Förvaras endast i originalbehållaren. Förvara ej tillsammans med oxiderande och självantändande produkter. Förvara åtskilt från oxidationsmedel och starkt sura eller alkaliska material. Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder.
---------	--

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Ingen känd.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Kolväten, C6, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, n-hexanrika		<p>Ursprungsland: FI</p> <p>Nivågränsvärde (NGV) : 20 ppm</p> <p>Nivågränsvärde (NGV) : 72 mg/m³</p> <p>Rekommenderade övervakningsförfaranden: Ingen data tillgänglig.</p> <p>Källa: Social- och hälsovårdsministeriets förordning om koncentrationer som befunnits skadliga (654/2020)</p> <p>Kommentarer: n-Hexan</p> <p>Ursprungsland: FI</p> <p>Nivågränsvärde (NGV) : 500 ppm</p> <p>Nivågränsvärde (NGV) : 1800 mg/m³</p> <p>Korttidsgränsvärde (KGV)</p> <p>Värde: 630 ppm</p> <p>Korttidsgränsvärde (KGV)</p> <p>Utvärderingsperiod: 15 min</p> <p>Korttidsgränsvärde (KGV)</p> <p>Värde: 2300 mg/m³</p> <p>Korttidsgränsvärde (KGV)</p> <p>Utvärderingsperiod: 15 min</p> <p>Rekommenderade övervakningsförfaranden: Ingen data tillgänglig.</p> <p>Källa: Social- och hälsovårdsministeriets förordning om koncentrationer som befunnits skadliga (654/2020)</p> <p>Kommentarer: Hexan, utom n-Hexan</p> <p>Ursprungsland: SV</p> <p>Nivågränsvärde (NGV) : 20 ppm</p> <p>Nivågränsvärde (NGV) : 72 mg/m³</p> <p>Korttidsgränsvärde (KGV)</p>	

		Värde: 50 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Utvärderingsperiod: 15 min Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 180 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Utvärderingsperiod: 15 min Rekommenderade övervakningsförfaranden: Ingen data tillgänglig.
Propan	CAS-nr.: 74-98-6	Ursprungsland: FI Nivågränsvärde (NGV) : 800 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 1500 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 1100 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Utvärderingsperiod: 15 min Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 2000 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Utvärderingsperiod: 15 min Rekommenderade övervakningsförfaranden: Ingen data tillgänglig. Källa: Social- och hälsovårdsministeriets förordning om koncentrationer som befunnits skadliga (654/ 2020)
Butan	CAS-nr.: 87741-01-3, 68512-91-4	Ursprungsland: FI Nivågränsvärde (NGV) : 800 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 1900 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 1000 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Utvärderingsperiod: 15 min Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 2400 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Utvärderingsperiod: 15 min Rekommenderade övervakningsförfaranden: Tietoa ei saatavilla. Källa: Sosiaali- ja terveysministeriön asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista (654/2020)

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.

Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd

Välj kroppsskydd i förhållande till arten, koncentrationen och mängden av farliga ämnen och till den särskilda arbetsplatsen. Sedvanliga försiktighetsmått vid hantering av produkten ger tillräckligt skydd mot denna potentiella effekt.

Handskydd

Lämpliga handskar

Skyddshandskar som uppfyller kraven i EN 374. Välj kroppsskydd i förhållande till arten, koncentrationen och mängden av farliga ämnen och till den särskilda arbetsplatsen. Enligt god industrihygienpraxis bör man undvika kontakt med lösningsmedel genom lämpliga skyddsåtgärder när så är möjligt. Undvik kontakt med hud och kläder.

Genombrottsid

Kommentarer: Genombrottsiden är inte fastslagen för produkten. Lägg märke till tillverkarens uppgifter om genomsläpplighet och genombrottsid och om särskilda arbetsplatsförhållanden (mekanisk slitning, kontaktid).

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt

Välj kroppsskydd i förhållande till arten, koncentrationen och mängden av farliga ämnen och till den särskilda arbetsplatsen. Enligt god industrihygienpraxis bör man undvika kontakt med lösningsmedel genom lämpliga skyddsåtgärder när så är möjligt. Undvik kontakt med hud och kläder.

Andningsskydd

Arbetsuppgifter som kräver andningsskydd

Inandas inte ångor/sprej. Välj kroppsskydd i förhållande till arten, koncentrationen och mängden av farliga ämnen och till den särskilda arbetsplatsen. Använd andningsskydd vid utförande av arbete som innefattar potentiell exponering för ångor från produkten. Filterklassen för andningsutrustningen måste passa till den förväntade maximala föroreningskoncentrationen (gas/ånga/aerosol/partiklar) som kan uppstå vid hantering av produkten. Om koncentrationen överskrider skall självförsörjande tryckluftsutrustning användas. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag. Utsläpp till miljön måste undvikas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Aerosol dispenser: sprayaerosol
Färg	klar
Lukt	kolväteliknande

Luktgräns	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
pH	Kommentarer: Ej tillämpligt.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Flampunkt	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Avdunstningshastighet	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Brandfarlighet	Extremt brandfarlig aerosol.
Nedre explosionsgräns med mätenhet	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Övre explosionsgräns med mätenhet	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Ångtryck	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Ångdensitet	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Relativ densitet	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Löslighet	Kommentarer: Tietoa ei saatavilla.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Sönderfallstemperatur	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Viskositet	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Ingen data tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	Ingen data tillgänglig.

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Ingen data tillgänglig.
------------------------------------	-------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen data tillgänglig.
-------------	-------------------------

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil
------------	--------

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Explosivt vid uppvärmning.
-------------------------------	----------------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C / 122 °F. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
---------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Förvaras åtskilt från oxidationsmedel, starkt alkaliska och starkt sura material för att undvika exotermiska reaktioner.
-----------------------------	--

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Ingen känd.
---------------------------------	-------------

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne	Kolväten, C6, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, n-hexanrika
------	--

Akut toxicitet	<p>Testad effekt: LD50</p> <p>Exponeringsväg: Oral</p> <p>Värde: 16750 mg/kg</p> <p>Försöksdjursart: Råtta</p> <p>Testreferens: OECD 401</p> <p>Testad effekt: LD50</p> <p>Exponeringsväg: Dermal</p> <p>Värde: 3350 mg/kg</p> <p>Försöksdjursart: Kanin</p> <p>Testreferens: OECD 402</p> <p>Testad effekt: LC50</p> <p>Exponeringsväg: Inandning.</p> <p>Varaktighet: 4 h</p> <p>Värde: 259000 mg/l</p> <p>Försöksdjursart: Råtta</p> <p>Testreferens: OECD 403</p>
----------------	---

Ämne	Propan
------	--------

Akut toxicitet	<p>Testad effekt: LC50</p> <p>Exponeringsväg: Inandning.</p> <p>Varaktighet: 4 h</p> <p>Värde: 658 mg/l</p>
----------------	---

Ämne	Butan
------	-------

Akut toxicitet	<p>Testad effekt: LC50</p> <p>Exponeringsväg: Inandning.</p> <p>Varaktighet: 4 h</p> <p>Värde: 658 mg/l</p>
----------------	---

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
---	--

Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Irriterar huden.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Aspirationsfara vid nedsväljning – kan komma ner i lungorna och orsaka skada.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Aspirationsfara vid nedsväljning – kan komma ner i lungorna och orsaka skada.
I fall av hudkontakt	Irriterar huden.
I fall av inandning	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
I fall av ögonkontakt	Ingen känd.

11.2 Information om andra faror

Andra upplysningar	Ingen information tillgänglig.
--------------------	--------------------------------

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Kolväten, C6, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, n-hexanrika
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Typ av toxicitet: Akut</p> <p>Värde: 13,4 mg/l</p> <p>Koncentration av verksamt dos: LL50</p> <p>Testtid: 96 h</p> <p>Testreferens: QSAR</p> <p>Typ av toxicitet: Kronisk</p> <p>Värde: 2,99 mg/l</p>

	Koncentration av verksam dos: NOELR Testtid: 28 d Testreferens: QSAR
Ämne	Kolväten, C6, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, n-hexanrika
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Typ av toxicitet: Akut Värde: 9,9 mg/l Koncentration av verksam dos: EL50 Testtid: 72 h Testreferens: QSAR

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Propan
Biologisk nedbrytbarhet	Metod: QSAR Kommentarer: Helposti biohajoava.
Ämne	Butan
Biologisk nedbrytbarhet	Metod: QSAR Kommentarer: Helposti biohajoava.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga	Ingen data tillgänglig.
--	-------------------------

12.4 Rörlighet i jord

Ämne	Kolväten, C6, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, n-hexanrika
Ytspänning	Värde: 18 – 20 mN/m

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Ingen data tillgänglig.
-------------------------------------	-------------------------

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper	Ingen data tillgänglig.
---------------------------	-------------------------

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Ingen data tillgänglig.
-----------------------------------	-------------------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Hävitettäessä ainetta otetaan huomioon paikallisten viranomaisten määräykset. Tuotejäämät on hävitettävä jätehuollosta vastaavan henkilön ohjeiden mukaisesti. Yritettävä estää aineen pääsy viemäriin tai vesistöihin.
Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen	Sisältö/astia hävitetään paikallisten säädösten mukaisesti. Tyhjät säiliöt on toimitettava hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen kierrätystä tai hävittämistä

	varten. Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä.
EG-förordningar	2008/98/EY

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN	AEROSOLS
ADR/RID/ADN	AEROSOLER
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	2.1
Klassificeringskod ADR/RID/ADN	5F

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	-
-------------	---

14.5 Miljöfaror

Kommentarer	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
-------------	--

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Ingen data tillgänglig.
---	-------------------------

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Produktnamn	AEROSOLS, FLAMMABLE
-------------	---------------------

Annan relevant information

Faromärkning ADR/RID/ADN	2.1
Faromärkning IMDG	2.1
Faromärkning ICAO/IATA	2.1

ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	D
-----------------------	---

Begränsad mängd	1 L
Reducerad mängd	E0
Särbestämmelser	190 327 344 625
Transportkategori	2

ADN Övrig information

Särbestämmelser	190 327 344 625
Begränsad mängd	1 L
Reducerad mängd	E0

IMDG Övrig information

EmS	F-D, S-U
Begränsad mängd	1000 mL
Reducerad mängd	E0
Särbestämmelser	63,190, 277, 327, 344, 381, 959

ICAO/IATA Övrig information

Begränsad mängd	30 kg
Reducerad mängd	E0
Särbestämmelser	A145 A165 A802
Annan relevant information ICAO/ IATA	Cargo: max. 150 kg (203), Pas.: max. 75 kg (203)

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Lagar och förordningar	75/324/ETY. Reglerna, som bland annat täcker kraven på ventilation, skyddskläder, personlig skyddsutrustning etc, kan erhållas från National Occupational Health and Safety Board (i Sverige Arbetsmiljöverket).
------------------------	--

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H220 Extremt brandfarlig gas. H222 Extremt brandfarlig aerosol. H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H315 Irriterar huden.
--	--

	H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H361 Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Klassificering enligt CLP, anmärkning	Yhteenlaskumenetelmä.
Utbildningsråd	Järjestettävä riittävästi tietoja, ohjeita ja koulutusta käyttäjille. Huomioitava etiketissä olevat käyttöohjeet. Noudata käyttöohjeita ihmisille ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Tiedot otettu hakuteoksista ja kirjallisuudesta.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Relevanta ändringar jämfört med föregående version av säkerhetsdatabladet anges med linjemarkeringar i vänstra marginalen.
Version	1
Kommentarer	Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä eikä niitä saa käsittää takuiksi tai laatuspesifikaatioksi.