

Käyttöturvallisuustiedote 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 02.11.2023

Versionumero 117 (korvaa version 116)

Tarkistus: 02.11.2023

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

- **1.1 Tuotetunniste**
- **Kauppanimike:** MOTIP QUICK START 500 ML
- **Artikkelinumero:** 090405
- **1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **Käyttöala**
SU21 Kuluttajakäytöt: Yksityiset kotitaloudet (suuri yleisö eli kuluttajat)
SU22 Ammattikäytöt: Julkinen sektori (hallinto, koulutus, viihde, palvelut ja ammattilaiset)
- **Kemiallinen tuoteluokka**
PC0 Muut
PC41 Öljyn ja kaasun etsintä- tai tuotantotuotteet
- **Prosessiluokka**
PROC7 Teollinen ruiskuttaminen
PROC11 Ei-teollinen ruiskutus
- **Aineen / valmisteiden käyttö** Apuaine
- **1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**
- **Valmistaja/toimittaja:**
European Aerosols B.V.*
Wolframweg 2
NL-8471 XC Wolvega
The Netherlands
Tel : +31 (0)561 694400
e-mail: sds-nl@european-aerosols.com
-
- *Tunnettiin aiemmin nimellä Motip Dupli B.V.
- **Tietoja antaa:** QHSE Department
- **1.4 Hätäpuhelinnumero:**
+31 (0)561-694400 (09:00h - 17:00h)
-
- Myrkytystietokeskus: (+358) 09 471 977 (24 t/ vrk)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

- **2.1 Aineen tai seoksen luokitus**
- **Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**



GHS02 liekki

Aerosol 1 H222-H229 Erittäin helposti syttyvä aerosoli. Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.



GHS07

Skin Irrit. 2	H315	Ärsyttää ihoa.
STOT SE 3	H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
Aquatic Chronic 3	H412	Haitallista vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

(jatkuu sivulla 2)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 02.11.2023

Versionumero 117 (korvaa version 116)

Tarkistus: 02.11.2023

Kauppanimike: MOTIP QUICK START 500 ML

(jatkuu sivulla 1)

- **2.2 Merkinnot**
- **Merkinnot asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**
Tuote on luokiteltu ja merkitty CLP-asetuksen mukaan.
- **Varoitusmerkit**



GHS02 GHS07

- **Huomiosana Vaara**
- **Vaaran määräävät komponentit etiketeissä:**
Hiilivetyjä, C6-C7, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <5% n-heksaani
- **Vaaralausekkeet**
H222-H229 Erittäin helposti syttyvä aerosoli. Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.
H315 Ärsyttää ihoa.
H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
- **Turvalausekkeet**
P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
P210 Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä.
Tupakointi kielletty.
P211 Ei saa suihkuttaa avotuleen tai muuhun sytytyslähteeseen.
P251 Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä.
P260 Älä hengitä suihketta.
P410+P412 Suojaa auringonvalolta. Ei saa altistaa yli 50 °C lämpötiloille.
P501 Hävitä säiliö(t) noudattaen paikallisia/alueellisia/kansallisia/kansainvälisiä määräyksiä.
- **Lisätietoja:**
Riittävän tuuletuksen puuttuessa räjähtävien seosten muodostuminen on mahdollista.
- **2.3 Muut vaarat**
- **PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
- **PBT:** Ei voida käyttää.
- **vPvB:** Ei voida käyttää.
- **Hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien määrittäminen** Ei voida käyttää.

*

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

- **3.2 Seokset**
- **Selostus:** Seuraavista aineista koostuva seos, jossa vaarattomia lisäaineita.

Sisältää vaarallisia aineita:

CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Indeksinumero: 603-019-00-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37	Dimetyylieetteri Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	50-<75%
EY-numero: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35	Hiilivetyjä, C6-C7, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <5% n-heksaani Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	20-<25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Indeksinumero: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21	Propaani Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	12,5-<20%

(jatkuu sivulla 3)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 02.11.2023

Versionumero 117 (korvaa version 116)

Tarkistus: 02.11.2023

Kauppanimike: MOTIP QUICK START 500 ML

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Indeksinumero: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32	Butaani (joka sisältää < 0,1 % butadieenia (203-450-8)) Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	(jatkuu sivulla 2) 5-<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Indeksinumero: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27	isobutaani (joka sisältää < 0,1 % butadieenia (203-450-8)) Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%

Lisätietoja:

The content of Benzene (EINECS-Nr. 200-753-7) in the ingredients is less than 0,1% (Note P Annex 1A 1272/2008 EU), so the classification as carcinogen need not to apply.

Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

- 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus
- Hengitettynä: Tajuton pidettävä ja kuljetettava kyljellään.
- Ihokosketuksessa: Pestävä heti vedellä ja saippualla ja huuhdottava hyvin.
- Aineen päästyä silmiin: Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minuutteja.
- Nielyä:
Juotava runsaasti vettä ja huolehdittava raittiin ilman saannista. Käännyttävä välittömästi lääkärin puoleen.
- 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

- 5.1 Sammutusaineet
- Sopivat sammutusaineet: Palontorjuntatoimenpiteet ympäristöä vastaavasti.
- 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat Kuumennettaessa tai tulipalossa myrkyllisiä kaasuja.
- 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet -
- Erityinen suojavarustus: Käytettävä hengityssuojainta.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

- 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa
Käytettävä hengityssuojainta.
Käytettävä suojavarustusta. Suojautumattomat henkilöt pidettävä loitolla.
Eristettävä sytytyslähdeistä
- 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:
Jos ainetta on päässyt viemäriin tai vesistöön, ilmoitettava asianomaiselle virastolle.
Estettävä pääsy viemäriin/pintavesiin/pohjaveteen.
- 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:
Saastunut aine on jätteenä hävitettävä kohdan 13 mukaisesti.
Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.
- 6.4 Viittaukset muihin kohtiin
Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.
Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.
Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

FI

(jatkuu sivulla 4)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 02.11.2023

Versionumero 117 (korvaa version 116)

Tarkistus: 02.11.2023

Kauppanimike: MOTIP QUICK START 500 ML

(jatkuu sivulla 3)

*

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

- **7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**
Huolehdittava hyvästä tuuletuksesta/imusta työpaikalla.
- **Palo- ja räjähdysvaarat:**
Ei saa suihkuttaa liekkeihin eikä hehkuviin esineisiin.
Eristettävä sytytyslähteistä - tupakanpolto kielletty.
Pidettävä hengityssuojain käyttövalmiina.
- **7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
- **Varastointi:**
- **Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:**
Painekaasupakkausten virallisia varastointimääräyksiä on noudatettava.
- **Yhteisvarastointiohjeet:** Ei tarvita.
- **Lisätietoja varastointiehtoihin:** Astiat on pidettävä tiiviisti suljettuina.
- **Varastoluokka:** 2 B
- **7.3 Erityinen loppukäyttö** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

*

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

- **8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**

- **Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:**

115-10-6 Dimetyylieetteri

HTP Pitkäaikaisarvo: 2000 mg/m³, 1000 ppm

74-98-6 Propani

HTP Lyhytaikaisarvo: 2000 mg/m³, 1100 ppm
Pitkäaikaisarvo: 1500 mg/m³, 800 ppm
liite 4

106-97-8 Butaani (joka sisältää < 0,1 % butadieenia (203-450-8))

HTP Lyhytaikaisarvo: 2400 mg/m³, 1000 ppm
Pitkäaikaisarvo: 1900 mg/m³, 800 ppm
liite 4

75-28-5 isobutaani (joka sisältää < 0,1 % butadieenia (203-450-8))

HTP Lyhytaikaisarvo: 2400 mg/m³, 1000 ppm
Pitkäaikaisarvo: 1900 mg/m³, 800 ppm
liite 4

- **DNEL-arvot**

Hiilivetyjä, C6-C7, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <5% n-heksaani

Oraali	DNEL	699 mg/kg (Consumer, longterm systemic)
Dermaali	DNEL	773 mg/kg (Worker, longterm systemic)
	DNEL	699 mg/kg (Consumer, longterm systemic)
Inhaloituna	DNEL	2035 mg/m ³ (Worker, longterm systemic)
	DNEL	608 mg/m ³ (Consumer, longterm systemic)

- **Lisäohjeet:** Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteluihin.

- **8.2 Altistumisen ehkäiseminen**

- **Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet** Ei muita tietoja, ks. kohta 7.

- **Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilösuojaimet**

- **Yleiset suojat ja hygieniaohjeet:**

Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista.

Likaantuneet, aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.

Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.

Kaasuja/höyryjä/aerosoleja ei saa hengittää.

(jatkuu sivulla 5)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 02.11.2023

Versionumero 117 (korvaa version 116)

Tarkistus: 02.11.2023

Kauppanimike: MOTIP QUICK START 500 ML

(jatkuu sivulla 4)

Vältettävä ihokosketusta.
Vältettävä ihokosketusta ja kosketusta silmiin.

• **Hengityksensuojaus**



Lyhytaikaisessa tai vähäisessä altistuksessa hengityssuojasuodin; intensiivisessä tai pitempiaikaisessa rasituksessa ulkoilmasta riippumaton hengityssuojain.

Suodin A2/P3

• **Käsien suojaus**



Suojakäsineet

• **Käsinemateriaali**

Butylikumi

Soveltuvan käsineityypin valikoima ei riipu yksinomaan materiaalista vaan myös muista laatuominaisuuksista ja vaihtelee eri valmistajilla.

• **Käsinemateriaalin läpäisy aika**

Butyl rubber gloves with a thickness of 0.4 mm are resistant to:

Acetone: 480 min

Butyl acetate: 60 min

Ethyl acetate: 170 min

Xylene: 42 min

Paksuudeltaan 0,4 mm olevat butylikumista valmistetut käsineet kestävät liuottimia 42–480 minuuttia.

Turvallisuuden vuoksi suosittelemme, että käyttäjät ja työturvallisuudesta vastuussa olevat henkilöt olettavat liuottimen keston pituudeksi 42 minuuttia. Tämän käyttöturvallisuustiedotteen kohdan 3 tietojen perusteella voi tietyissä tapauksissa olettaa liuottimen keston olevan pidempi.

• **Silmien tai kasvojen suojaus** Ei tarvita.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

• **9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

• **Yleiset ohjeet**

• **Olomuoto**

Aerosoli

• **Väri:**

Kirkas

• **Haju:**

Eetterimäinen

• **Hajukynnys:**

Ei määritetty.

• **Sulamis- ja jäätymispiste**

Ei määritetty.

• **Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue**

Ei voida käyttää, koska aerosoli.

• **Syttyvyys**

Ei voida käyttää.

• **Alempi ja ylempi räjähdysraja**

• **Alempi:**

0,6 Vol % (Hiilivetyjä, C6-C7, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <5% n-heksaani)

• **Ylempi:**

26,2 Vol % (115-10-6 Dimetyylieetteri)

• **Leimahduspiste:**

Ei voida käyttää, koska aerosoli.

• **Itsesyttymislämpötila:**

>200 °C (Hiilivetyjä, C6-C7, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, <5% n-heksaani)

• **Hajoamislämpötila:**

Ei määritetty.

• **pH**

Seos on (veteen) liukenematon.

• **Viskositeetti:**

• **Kinemaattinen viskositeetti**

Ei määritetty.

• **Dynaaminen:**

Ei määritetty.

• **Liukoisuus**

• **veteen:**

Ei sekoittuva tai vain osittain sekoittuva.

(jatkuu sivulla 6)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 02.11.2023

Versionumero 117 (korvaa version 116)

Tarkistus: 02.11.2023

Kauppanimike: MOTIP QUICK START 500 ML

(jatkuu sivulla 5)

- **Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo)** Ei määritetty.
- **Höyrynpaine 20 °C lämpötilassa** 8300 hPa (74-98-6 Propaani)
- **Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys**
- **Tiheys 20 °C lämpötilassa:** 0,6 g/cm³
- **Suhteellinen tiheys** Ei määritetty.
- **Höyryntiheys:** Ei määritetty.

- **9.2 Muut tiedot**
- **Olomuoto:**
- **Muoto:** Aerosoli
- **Tärkeät terveyttä ja ympäristönsuojelua sekä turvallisuutta koskevat ohjeet**
- **Räjähävyys:** Ei määritetty.
- **Liuotainepitoisuus:**
- **Orgaaniset liuotaineet:** 100,0 %
- **VOC (EY)** .
- **VOC-EU%** 636,0 g/l
- **Kiinteäainepitoisuus:** 100,00 %
- **Tilanmuutos** 0,0 %
- **Haihtumisnopeus:** Ei voida käyttää.

- **Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot**
- **Räjähteet** tarpeeton
- **Syttyvät kaasut** tarpeeton
- **Aerosolit** Erittäin helposti syttyvä aerosoli. Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.
- **Hapettavat kaasut** tarpeeton
- **Paineen alaiset kaasut** tarpeeton
- **Syttyvät nesteet** tarpeeton
- **Syttyvät kiinteät aineet** tarpeeton
- **Itseaktiiviset aineet ja seokset** tarpeeton
- **Pyroforiset nesteet** tarpeeton
- **Pyroforiset kiinteät aineet** tarpeeton
- **Itsestään kuumenevat aineet ja seokset** tarpeeton
- **Aineet ja seokset, jotka veden kanssa kosketuksiin joutuessaan kehittävät syttyviä kaasuja** tarpeeton
- **Hapettavat nesteet** tarpeeton
- **Hapettavat kiinteät aineet** tarpeeton
- **Orgaaniset peroksidit** tarpeeton
- **Metalleja syövyttävät aineet ja seokset** tarpeeton
- **Flegmatoidut räjähteet** tarpeeton

*

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

- **10.1 Reaktiivisuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **10.2 Kemiallinen stabiilisuus**
- **Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet:** Ei hajaantumista määräystenmukaisessa käytössä.
- **10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.
- **10.4 Vältettävät olosuhteet** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:** Tiedossa ei ole vaarallisia hajoamistuotteita.

FI

(jatkuu sivulla 7)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 02.11.2023

Versionumero 117 (korvaa version 116)

Tarkistus: 02.11.2023

Kauppanimike: MOTIP QUICK START 500 ML

(jatkuu sivulla 6)

*

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

- **11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista**
- **Välitön myrkyllisyys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

- **Luokittelurelevantti LD/LC50-arvot:**

Hiilivetyjä, C6-C7, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliset, <5% n-heksaani

Oraali	LD50	>5840 mg/kg (rat)
Dermaali	LD50	>2920 mg/kg (rab)
Inhaloituna	LC50 / 4h	>25,2 mg/l (rat)

- **Ihosyövyttävyyys/ihoärsytys** Ärsyttää ihoa.
- **Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys**
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Ei ärsyttävää vaikutusta.
- **Hengitysteiden tai ihon herkistyminen**
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Tiedossa ei ole stabiloivaa vaikutusta.
- **Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset**
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Syöpää aiheuttavat vaikutukset** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen** Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
- **Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen**
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Aspiraatiovaara** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **11.2 Tiedot muista vaaroista**

- **Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

*

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

- **12.1 Myrkyllisyys**

- **Vesimyrkyllisyys:**

115-10-6 Dimetyylieetteri

EC50 / 96 h	155 mg/l (algae)
LC50 / 48 h	>4000 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h	>4000 mg/l (fish)

Hiilivetyjä, C6-C7, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliset, <5% n-heksaani

EC50 / 48 h	3 mg/l (daphnia magna)
EC50 / 72 h	30-100 mg/l (algae)
LC50 / 96 h	11,4 mg/l (fish)

- **12.2 Pysyvyys ja hajoavuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **12.3 Biokertyvyys** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **12.4 Liikkuvuus maaperässä** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
- **PBT:** Ei voida käyttää.
- **vPvB:** Ei voida käyttää.
- **12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**
Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.
- **12.7 Muut haitalliset vaikutukset**
- **Huomautus:** Haitallinen kaloille

(jatkuu sivulla 8)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 02.11.2023

Versionumero 117 (korvaa version 116)

Tarkistus: 02.11.2023

Kauppanimike: MOTIP QUICK START 500 ML

(jatkuu sivulla 7)

- **Ekologisia lisätietoja:**

- **Yleisohjeita:**

Vesistövaarallisuusluokka 2 (Oma luokitus): vesistöä vaarantava

Estetään pääsy pohjaveteen, vesistöihin, viemäristöön.

Juomavesi vaaraantuu jo pienten määrien päästessä maaperään.

haitallinen vesieliöille

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

- **13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

- **Suositus:** Ei voida hävittää yhdessä talousjätteiden kanssa. Ei saa päästää viemäristöön.

- **Euroopan jäteluetteloon**

20 01 13*	liuottimet
15 01 04	metallipakkaukset

- **Puhdistamattomat pakkaukset:**

- **Suositus:**

Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.

Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

- **14.1 YK-numero tai tunnistenumero**

- **ADR, IMDG, IATA**

UN1950

- **14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**

- **ADR**

1950 AEROSOLIT

- **IMDG**

AEROSOLS

- **IATA**

AEROSOLS, flammable

- **14.3 Kuljetuksen vaaraluokat**

- **ADR**



- **luokka**

2 5F Kaasut

- **Lipuke**

2.1

- **IMDG, IATA**



- **Class**

2.1 Kaasut

- **Label**

2.1

- **14.4 Pakkausryhmä**

- **ADR, IMDG, IATA**

tarpeeton

- **14.5 Ympäristövaarat:**

Ei voida käyttää.

- **14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**

Varoitus: Kaasut

- **Vaaran tunnus-nro (Kemler-luku):**

-

- **EMS-numero:**

F-D,S-U

- **Stowage Code**

SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1

(jatkuu sivulla 9)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 02.11.2023

Versionumero 117 (korvaa version 116)

Tarkistus: 02.11.2023

Kauppanimike: MOTIP QUICK START 500 ML

(jatkuu sivulla 8)

·	litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
· Segregation Code	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti	Ei voida käyttää.
· Kuljetus/lisätietoja:	
· ADR	
· Rajoitetut määrät (LQ)	1L
· Poikkeusmäärät (EQ)	Koodi: E0 Ei vapautuksia poikkeusmäärinä Koodi: E0 Ei vapautuksia poikkeusmäärinä
· Kuljetuskategoria	2
· Tunnelirajoituskoodi:	D
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSOLIT, 2.1

*

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

- 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö
- Direktiivi 2012/18/EU
- Nimetyt vaaralliset aineet - LIITE I sisältäviä aineita ei ole lueteltu
- Seveso-luokka P3a SYTTYVÄT AEROSOLIT
- Soveltamisen vähimmäismäärät (tonneina) alemman tason vaatimukset 150 t
- Soveltamisen vähimmäismäärät (tonneina) ylemmän tason vaatimukset 500 t
- NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1907/2006 LIITE XVII Rajoitusehdot: 3

- Direktiivi 2011/65/EU tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa - Liite II

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

- Kansalliset määräykset:
- Muut määräykset, rajoitukset ja kiellot

- Erityistä huolta aiheuttavat aineet (SVHC) mukainen REACH, 57 artiklan

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

- 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi: Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

FI

(jatkuu sivulla 10)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 02.11.2023

Versionumero 117 (korvaa version 116)

Tarkistus: 02.11.2023

Kauppanimike: MOTIP QUICK START 500 ML

(jatkuu sivulla 9)

*

KOHTA 16: Muut tiedot

Annetut tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

Tämä käyttöturvallisuustiedote on asetuksen (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen, sellaisena kuin se on muutettuna annetulla asetuksella (EU) 2020/878, mukainen.

- **Asiaankuuluvat lausekkeet**

H220 Erittäin helposti syttyvä kaasu.

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.

H280 Sisältää paineen alaista kaasua; voi räjähtää kuumennettaessa.

H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

H315 Ärsyttää ihoa.

H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

- **Näyttelyalue ohjelehti:** R&D legislation and regulatory advisor

- **Yhteydenottohenkilö:** e-mail: sds-nl@european-aerosols.com

- **Edellisen version versionro:** 116

- **Lyhenteet ja lyhytnimet:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Syttyvät kaasut – Katgoria 1A

Aerosol 1: Aerosolit – Katgoria 1

Press. Gas (Comp.): Paineen alaiset kaasut – Puristettu kaasu

Flam. Liq. 2: Syttyvät nesteet – Katgoria 2

Skin Irrit. 2: Ihosyövyttävyyys/ihoärsytys – Katgoria 2

STOT SE 3: Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta-altistuminen) – Katgoria 3

Asp. Tox. 1: Aspiraatiovaara – Katgoria 1

Aquatic Chronic 2: Vaarallisuus vesiympäristölle - pitkäaikainen vaara vesiympäristölle – Katgoria 2

Aquatic Chronic 3: Vaarallisuus vesiympäristölle - pitkäaikainen vaara vesiympäristölle – Katgoria 3

- *** Tiedot muutettu alkuperäisestä versiosta**