

Tuotenimi: LEVOCIT LIQUID
Tarkistettu: 2018-11-14
Dokumentti: M0183

Sivu: 1/12
Painopäivä: 2018-11-14
SDS-ID: FI-FI/9.0

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1 Tuotetunniste**

Tuotenimi: LEVOCIT LIQUID
Cat. No. 40200092, 40200094
Säiliön koko: 300 ml, 1 l

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Käyttötarkoitus: Materiaalinäytteiden istuttamiseen

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja: Struers ApS
Pederstrupvej 84
DK-2750 Ballerup
Tel: +45 44 600 800

Käyttöturvallisuustiedotteen laatimisesta vastaa: Käyttöturvallisuustiedotteen laatimisesta vastaa: DHI
Kaikki tämän käyttöturvallisuustiedotteen sisältöä koskevat kysymykset tulee lähettää
struers@struers.dk

1.4 Häätäpuhelinnumero

Myrkytystietokeskus: (09) 471 977 (suora) tai (09) 4711 (vaihde).

+45 44 600 800
(Vain työaikana)

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Tuotenimi:	LEVOCIT LIQUID	Sivu:	2/12
Tarkistettu:	2018-11-14	Painopäivä:	2018-11-14
Dokumentti:	M0183	SDS-ID:	FI-FI/9.0

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

CLP: Flam. Liq. 2;H225
Skin Irrit. 2;H315
Skin Sens. 1;H317
STOT SE 3;H335

2.2 Merkinnät



Vaara

Sisältää: Metyyliimetakrylaatti
Tetrametyleenidimetakrylaatti

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.

H315 Ärsyttää ihoa.

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

P210 Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.

P261 Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.

P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.

P302 + P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä.

P333 + P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

2.3 Muut vaarat

Tuote on helposti syttyvä, ja räjähtäviä höyryjä/ilmaseoksia voi muodostua jopa normaalissa huoneenlämmössä.

PBT/vPvB: Tietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.2 Seokset

Tuote sisältää: Liquid perustuu metakryylihapoesteriä. Sisältää aktivaattori.

CLP:

%:	CAS-numero:	EY-nro:	REACH-rek.nro:	Kemiallinen nimi:	Vaaraluokitus:	Huom.:
50-75	80-62-6	201-297-1	-	Metyyliimetakrylaatti	Flam. Liq. 2;H225 STOT SE 3;H335 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317	D
1-5	2082-81-7	218-218-1	-	Tetrametyleenidimetakrylaatti	Skin Sens. 1B;H317	

Viitteet: Kaikkien vaaralausekkeiden tekstit on esitetty kokonaisuudessaan osiossa 16.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Tuotenimi:	LEVOCIT LIQUID	Sivu:	3/12
Tarkistettu:	2018-11-14	Painopäivä:	2018-11-14
Dokumentti:	M0183	SDS-ID:	FI-FI/9.0

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Palovammat: Huuhtelevälittömästi vedellä. Poista huuhtelun aikana vaatteet, jotka eivät ole liimautuneet kiinni ihoon. Ambulanssi on kutsuttava. Huuhtelua on jatkettava kuljetuksen aikana.

Hengitys: Henkilön on levättävä raittiissa ilmassa tarkkailun alaisena. Tunnettaessa epämukavuutta on hakeuduttava ensiapuasemalle. Käyttöturvallisuustiedote on otettava mukaan.

Iho: Saastunut vaatetus on välittömästi poistettava ja iho pestävä saippualla ja vedellä. Ihottuman tai muiden iho-ongelmien yhteydessä: Hakeuduttava lääkärin hoitoon. Käyttöturvallisuustiedote on otettava mukaan.

Roiskeet silmiin: Huuhtelevälittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan. Poista mahd. piilolasit ja pidä silmät aivan auki. Jos ärsytys jatkuu, on hakeuduttava lääkärin hoitoon. Käyttöturvallisuustiedote on otettava mukaan.

Nieleminen: Suu on huuhdeltava välittömästi ja vettä on juotava runsaasti. Henkilöä on pidettävä silmällä. Jos henkilöllä on pahoinvointia, hänet on vietävä ensiapuasemalle. Käyttöturvallisuustiedote on otettava mukaan. Ei saa oksennuttaa.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet/vaikutukset: Osassa 11 on lisätietoja vaikutuksista terveyteen ja oireista.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Lääkärinhoito/käsittely: Hoida oireiden mukaan.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet: Palon sammuttamiseen on käytettävä alkoholinkestävää erikoisvaahtoa, hiilihappoa, erikoisjauhetta tai vesisumua. Lämpöön joutuneet säiliöt on viilennettävä vedellä ja poistettava palopaikalta, mikäli sen voi vaaratta tehdä.

Soveltumattomat sammutusaineet: Ei erityisiä toimenpiteitä.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Erityiset vaarat: Tulipalossa voi muodostua terveydelle haitallisia kaasuja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Suojavarusteet
palontorjuntahenkilöille: Hengityssuojaimen valinta palon syttyessä: Noudatettava työpaikan yleisiä toimintaohjeita.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Tuotenimi:	LEVOCIT LIQUID	Sivu:	4/12
Tarkistettu:	2018-11-14	Painopäivä:	2018-11-14
Dokumentti:	M0183	SDS-ID:	FI-FI/9.0

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset suojautumiskeinot: Tupakointi, avotulen tai muiden sytytyslähteiden käyttö on kielletty. Varottava höyryjen hengittämistä sekä aineen joutumista iholle tai silmiin. Tietoa henkilönsuojaimista on kohdassa 8. (*)

Ensiaputoimenpiteet: Ei erityisiä suosituksia. Tietoa henkilönsuojaimista on kohdassa 8. (*)

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ohjeet Vältä päästämästä ainetta viemäriin, vesistöön tai maaperään.
ympäristövahinkojen
estämiseksi:

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusohjeet: Eristettävä sytytyslähteistä. Vuodot on padottava ja imeytettävä hiekalla, mullalla tai muulla palamattomalla aineella.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Viitteet: Tietoa henkilönsuojaimista on kohdassa 8. Tiedot jätteiden käsittelystä ovat kohdassa 13.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely: Tupakointi, avoimen tulen käyttö ja muut sytytyslähteet ovat kiellettyjä. Vältettävä höyryjen hengittämistä sekä aineen joutumista iholle tai silmiin. Noudata hyvää kemikaalihygieniaa.

Tekniset toimenpiteet: Käytä työmenetelmiä, jotka minimoivat kosketusta.

Tekniset ohjeet: Kohdeimua suositellaan.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Tekniset toimenpiteet
varastoitaessa: Noudata syttyviä nesteitä koskevia ohjeita. Suuret ja varastoidut määrät on säilytettävä kansallisten, syttyvien nesteiden säilyttämistä koskevien määräysten mukaisesti.

Varastointiolosuhteet: Säilytettävä tiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. (10 - 25°C)

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiskäyttö: Tietoja ei ole saatavilla.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Tuotenimi:	LEVOCIT LIQUID	Sivu:	5/12
Tarkistettu:	2018-11-14	Painopäivä:	2018-11-14
Dokumentti:	M0183	SDS-ID:	FI-FI/9.0

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Työperäisen altistuksen raja-arvot:

CAS-numero:	Kemiallinen nimi:	Kuin:	Altistusraja-arvot:	Tyyppi:	Huomautukse t:	Viitteitä:
80-62-6	Metyylimetakrylaatti	-	10 ppm	42 mg/m3	8 h	-
		-	50 ppm	210 mg/m3	STEL	15min

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset ohjeet:

Huolehdi riittävästä tuuletuksesta. Noudata työperäisen altistumisen raja-arvoja ja minimoi höyryjen hengittämisen vaara. Runsaasti vettä ja silmien huuhtelumahdollisuus on oltava helposti saatavilla.

Henkilökohtaiset suojaime:

Henkilönsuojaimet on valittava voimassaolevien CEN -standardien mukaisesti ja yhdessä henkilönsuojainten toimittajan kanssa.

Hengityksensuojaus:

Jos ilmanvaihto on riittämätön ja työrupeama on lyhytaikainen, käytä soveltuvaa hengityslaitetta. Käytä kaasusuodattimella varustettua hengityssuojainta, tyyppiä A2.

Käsiensuojaus:

Käytä suojakäsineitä. Butylikumiset käsineet soveltuvat parhaiten, mutta neste voi imeytyä käsineiden läpi. Käsineitä on siksi vaihdettava usein. Parhaiten soveltuvat käsineet on valittava käsinetoimittajaa kuullen. Hän pystyy kertomaan käsinemateriaalin läpimenoajan.

Silmien suojaus:

Käytä suojalaseja/kasvonsuojainta.

Ihon suojaus:

Kosketusvaaran yhteydessä: Käytä roiskevaaran yhteydessä esiliinaa tai erityisiä työvaatteita.

Hygieniatoimenpiteet:

Saastunut vaatetus on poistettava ja iho pestävä huolellisesti saippualla ja vedellä työn päätyttyä. Syöminen, juominen ja tupakointi on kielletty tuotetta käytettäessä.

Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen:

Ei tiedetä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Tuotenimi:	LEVOCIT LIQUID	Sivu:	6/12
Tarkistettu:	2018-11-14	Painopäivä:	2018-11-14
Dokumentti:	M0183	SDS-ID:	FI-FI/9.0

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

(*)

<u>Muoto:</u>	Neste.
<u>Väri:</u>	Väritön.
<u>Haju:</u>	Esteri.
<u>Hajukynnys:</u>	Ei tiedetä.
<u>pH:</u>	Ei tiedetä.
<u>Sulamispiste:</u>	Ei tiedetä.
<u>Kiehumispiste:</u>	101 °C
<u>Leimahduspiste:</u>	10 °C
<u>Haihtumisnopeus:</u>	Ei tiedetä.
<u>Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut):</u>	Ei tiedetä.
<u>Räjähdysrajat:</u>	2,1-12,5 vol%
<u>Höyrynpaine:</u>	47 hPa
<u>Höyrytiheys:</u>	Ei tiedetä.
<u>Suhteellinen tiheys:</u>	Ei tiedetä.
<u>Liukoisuus:</u>	Ei sekoitu veteen.
<u>Jakaantumiskerroin (n-oktanoli/vesi):</u>	Ei tiedetä.
<u>Itsesyttymislämpötila (°C):</u>	Ei tiedetä.
<u>Hajoamislämpötila (°C):</u>	Ei tiedetä.
<u>Viskositeetti:</u>	Ei tiedetä.
<u>Räjähtävyys:</u>	Ei tiedetä.
<u>Hapettavuus:</u>	Ei tiedetä.

9.2 Muut tiedot

<u>Muut tiedot:</u>	Haihtuvat orgaaniset yhdisteet (VOC): 750 g/l (laskettu)
---------------------	--

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Tuotenimi:	LEVOCIT LIQUID	Sivu:	7/12
Tarkistettu:	2018-11-14	Painopäivä:	2018-11-14
Dokumentti:	M0183	SDS-ID:	FI-FI/9.0

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus: Tietoja ei ole saatavana.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tietoja stabiilisuudesta: Stabiili normaaleissa lämpötiloissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaaralliset reaktiot: Ei tarpeen normaaleissa olosuhteissa.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet/materiaalit: Vältä altistamista korkeille lämpötiloille tai suoralle auringonvalolle.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Yhteensopimattomat materiaalit: Varo kosketusta hapettimiin.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet: Ei erityisiä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Tuotenimi:	LEVOCIT LIQUID	Sivu:	8/12
Tarkistettu:	2018-11-14	Painopäivä:	2018-11-14
Dokumentti:	M0183	SDS-ID:	FI-FI/9.0

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

<u>Akuutti myrkyllisyys (suun kautta):</u>	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
<u>Akuutti myrkyllisyys (ihon kautta):</u>	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
<u>Akuutti myrkyllisyys (sisään hengitettynä):</u>	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
<u>Ihosoövyttävyyksihoärsytys:</u>	Ärsyttää ihoa.
<u>Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys:</u>	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
<u>Hengitysteiden tai ihon herkistyminen:</u>	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
<u>Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset:</u>	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
<u>Syöpää aiheuttavat vaikutukset:</u>	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
<u>Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset:</u>	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
<u>STOT – kerta-altistuminen:</u>	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
<u>STOT – toistuva altistuminen:</u>	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
<u>Aspiraatiovaara:</u>	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
<u>Hengitys:</u>	Höyryt voivat aiheuttaa päänsärkyä, väsymystä, huimausta ja pahoinvointia.
<u>Ihokosketus:</u>	Sisältää aineosia, jotka voivat imeytyä ihon läpi.
<u>Roiskeet silmiin:</u>	Voi ärsyttää ja aiheuttaa punotusta ja kirvelyä.
<u>Nieleminen:</u>	Ärsyttävä. Voi imeytyä elimistöön ja aiheuttaa huimausta, pahoinvointia ja oksentamista.
<u>Erytistietoja:</u>	Jopa pienten pitoisuuksien usein toistuva hengittäminen voi aiheuttaa ärtävyyttä, väsymystä, muistiongelmia ja ajan mittaan pysyviä vaurioita hermostossa, myös aivoissa.
<u>Myrkyllisyystiedot:</u>	Metyylimetakrylaatti: LD50: >5000 mg/kg (suun kautta rotalle) LC50 (inhalaatio, rotta, 4h): 7093 ppm

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Tuotenimi:	LEVOCIT LIQUID	Sivu:	9/12
Tarkistettu:	2018-11-14	Painopäivä:	2018-11-14
Dokumentti:	M0183	SDS-ID:	FI-FI/9.0

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys

Ekotoksisuus: Tuotteen ei ole todettu aiheuttavan haittaa ympäristölle.

LC50 (Oncorhynchus mykiss, 96 h): >79 mg/l (OECD 203)

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Hajoavuus: Tuotteen hajoavuutta ei ole ilmoitettu.

Metyylimetakrylaatti: 30,7% (28 d)(OECD 301C)

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyspotentiaali: Kertymistä koskevia tietoja ei ole ilmoitettu.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus: Tietoja ei ole saatavana.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT/vPvB: Tietoja ei ole saatavilla.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset: Ei tunnettuja.

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jäte jäätteenä: Päästöt ja jätteet hävitetään paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti.

Jätteet on luokiteltu ongelmajätteeksi.

EJL-koodi: 16 05 08

Saastunut pakkaus: Päästöt ja jätteet hävitetään paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Tuotenimi:	LEVOCIT LIQUID	Sivu:	10/12
Tarkistettu:	2018-11-14	Painopäivä:	2018-11-14
Dokumentti:	M0183	SDS-ID:	FI-FI/9.0

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

14.1 YK-numero

YK-numero: 1247

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Oikea laivauksessa METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED
käytettävä nimi:

Lisätietoja IMDG tiedot:
EmS: F-E,S-D
MFAG: 1

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Luokka: 3

14.4 Pakkausryhmä

PG: II

14.5 Ympäristövaarat

Meriä saastuttava aine: Ei.

Ympäristölle haitallinen aine: Ei.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Erityisvarotoimet: Ei tunnettuja.

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Kuljetus pakkaamattomana: Ei relevantti.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Tuotenimi:	LEVOCIT LIQUID	Sivu:	11/12
Tarkistettu:	2018-11-14	Painopäivä:	2018-11-14
Dokumentti:	M0183	SDS-ID:	FI-FI/9.0

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Eritysisohjeet: Alle 18-vuotiaat nuoret eivät saa pääsääntöisesti käsitellä tätä tuotetta. Käyttäjän täytyy saada perusteelliset ohjeet työn suorittamiseen sekä tiedot tuotteen vaarallisista ominaisuuksista ja välttämättömistä turvatoimenpiteistä.

Kansalliset määräykset: Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja 2000/21/EY kumoamisesta, myöhempine muutoksineen.

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta, myöhempine muutoksineen.

715/2001 Valtioneuvoston asetus kemiallisista tekijöistä työssä, myöhempine muutoksineen.

HTP-arvot 2018.

188/2012 Sosiaali- ja terveysministeriön asetus nuorille työntekijöille vaarallisten töiden esimerkkiluettelosta, myöhempine muutoksineen.

855/2012 Valtioneuvoston asetus vaarallisten kemikaalien käsittelyn ja varastoinnin valvonnasta, myöhempine muutoksineen.

553/2008 Sosiaali- ja terveysministeriön asetus kemikaaleja koskevien tietojen toimittamisesta, myöhempine muutoksineen.

179/2012 Valtioneuvoston asetus jätteistä, myöhempine muutoksineen.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

CSA-tila: Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole vielä tehty.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Tuotenimi:	LEVOCIT LIQUID	Sivu:	12/12
Tarkistettu:	2018-11-14	Painopäivä:	2018-11-14
Dokumentti:	M0183	SDS-ID:	FI-FI/9.0

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Käyttäjää on opastettava työssä ja hänen on tunnettava tämän käyttöturvallisuustiedotteen sisältö.

Seuraavat kohdat on tarkistettu tai sisältävät uutta tietoa: 6, 9.

(*) –merkintä ilmoittaa tehdyt muutokset edelliseen versioon nähden.

Käyttötarkoituksen sanallinen ilmoittaminen ja käyttötarkoituskoodit:

TOL2008: 721 Luonnontieteen ja tekniikan tutkimus ja kehittäminen

UC62: 34 (Laboratoriokemikaalit)

DHI:n hyväksymä.



Lisätiedot:

Luokitus EY-asetuksen 1272/2008 mukaan:
Laskentamenetelmä.

Vaaralausekkeiden (H)

luettelo:

H225	Helposti syttyvä neste ja höyry.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Tiedot tässä käyttöturvallisuustiedotteessa perustuvat nykyisiin tietoihimme ja ne ovat luotettavia sillä edellytyksellä, että tuotetta käytetään määrätyissä oloissa ja pakkauksessa ja/tai relevantissa teknisessä kirjallisuudessa määriteltyjen käyttötapoj

Laatinut DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark. www.dhigroup.com.