

Produktnamn: ELECTROLYTE A3-I  
Omarbetning: 2018-11-08  
Dokument nr.: M0011

Sida: 1/12  
Printdatum: 2018-11-08  
SDS-ID: FI-SV/18.0

## AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: ELECTROLYTE A3-I  
Cat. No. 40900012 (part of 40900011)  
Förpackningsstorlek: 960 ml

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

Användning: För elektrolytisk beredning av metallografiska prover. (\*)

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

Ansvarig för utarbetande av säkerhetsdatabladet: Ansvarig för utarbetande av säkerhetsdatabladet: DHI  
Frågor till innehållet i detta säkerhetsdatablad kan skickas till:  
struers@struers.dk

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: (09) 471 977 (direkt) eller (09) 4711 (via växel).

+45 44 600 800  
(Endast i öppningstiden)

# SÄKERHETS DATABLAD

|               |                  |             |            |
|---------------|------------------|-------------|------------|
| Produktnamn:  | ELECTROLYTE A3-I | Sida:       | 2/12       |
| Omarbetning:  | 2018-11-08       | Printdatum: | 2018-11-08 |
| Dokument nr.: | M0011            | SDS-ID:     | FI-SV/18.0 |

## AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP:

Flam. Liq. 2;H225  
Acute Tox. 3;H301  
Acute Tox. 3;H311  
Acute Tox. 3;H331  
Skin Irrit. 2;H315  
Eye Irrit. 2;H319  
STOT SE 1;H370

### 2.2 Märkningsuppgifter



Fara

Innehåller:

Metanol  
2-Butoxietanol

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H301 + H311 + H331 Giftigt vid förtäring, hudkontakt eller inandning.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H370 Orsakar organskador.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

P307 + P311 Om du exponerats: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

### 2.3 Andra faror

Produkten är mycket brandfarlig och kan redan vid rumstemperatur avge ångor, som bildar explosiva blandningar med luft. Dödande dos för en vuxen person: ca. 30-250 ml (Metanol). Organiska lösningsmedel kan upptas i kroppen genom indandning, hudkontakt och förtäring och orsaka bestående skada på nervsystemet, inklusive hjärnan.

PBT/vPvB: Ingen information åtkomlig.

## AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.2 Blandningar

Produkten innehåller: organiska lösningsmedel.

# SÄKERHETSATABLAD

|               |                  |             |            |
|---------------|------------------|-------------|------------|
| Produktnamn:  | ELECTROLYTE A3-I | Sida:       | 3/12       |
| Omarbetning:  | 2018-11-08       | Printdatum: | 2018-11-08 |
| Dokument nr.: | M0011            | SDS-ID:     | FI-SV/18.0 |

CLP:

| %:    | CAS-nr:  | EG nr.:   | REACH<br>Reg.nr.:         | Kemiskt namn:  | Klassificering:  | Anm.: |
|-------|----------|-----------|---------------------------|----------------|--|-------|
| 55-75 | 67-56-1  | 200-659-6 | 01-2119433307-<br>44-0001 | Metanol        | Flam. Liq. 2;H225<br>Acute Tox. 3;H331<br>Acute Tox. 3;H311<br>Acute Tox. 3;H301<br>STOT SE 1;H370     |       |
| 25-45 | 111-76-2 | 203-905-0 | -                         | 2-Butoxietanol | Acute Tox. 4;H332<br>Acute Tox. 4;H312<br>Acute Tox. 4;H302<br>Eye Irrit. 2;H319<br>Skin Irrit. 2;H315 |       |

Referenser: Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i avsnitt 16.

## AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Förbränning:** Skölj genast med vatten. Avlägsna under sköljningen kläder/tyg som inte är fastbrända. Tillkalla ambulans. Fortsätt skölja under transporten till sjukhuset.

**Inandning:** Personen skall vila i frisk luft under uppsyn. Uppsök ev. läkare och tag med säkerhetsdatabladet. Medvetslösa fixeras i sidoläge med huvudet lågt och hålls varma. TILLKALLA AMBULANS. Tag med säkerhetsdatabladet till sjukhuset.

**Hudkontakt:** Skölj genast med rikliga mängder vatten och tag av nedstänkta kläder. Tillkalla ambulans. Fortsätt skölja under transporten till sjukhuset. Tag med detta säkerhetsdatablad.

**Stänk i ögonen:** Skölj genast med rikliga mängder vatten i minst 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonen vidöppna. Vid fortsatt irritation fortsätts sköljningen under transport till sjukhus. Tag med säkerhetsdatabladet.

**Förtäring:** Skölj genast munnen och drick rikligt med vatten. Framkalla kräkning om personen inte är medvetslös. Skölj åter munnen och drick 1-2 glas vatten och 40 ml etanol (alkohol). Den skadade transporteras genast till sjukhus. Tag med varuinformationsblad.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

**Symptom/effekter:** Se avsnitt 11 för ytterligare information om hälsorisk och symptom.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

**Medicinsk  
behandling/särskild  
behandling:** Behandla symptomatiskt.

# SÄKERHETSATABLAD

|               |                  |             |            |
|---------------|------------------|-------------|------------|
| Produktnamn:  | ELECTROLYTE A3-I | Sida:       | 4/12       |
| Omarbetning:  | 2018-11-08       | Printdatum: | 2018-11-08 |
| Dokument nr.: | M0011            | SDS-ID:     | FI-SV/18.0 |

## AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Vid brandsläckning använd alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller vattendimma. Förpackningar, som utsätts för värme, nedkyls med vatten och avlägsnas från brandplatsen, om detta kan ske utan risk.

Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker: Produkten är brandfarlig och kan vid uppvärmning avge ångor, som bildar explosiva blandningar med luft. Ångorna är tyngre än luften och kommer därför att utbreda sig längs golvet och kärlets botten. Ångorna kan antändas av en gnista, en varm yta eller glöd.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsutrustning för brandbekämpnings-personal: Använd andningsskydd med lufttillförsel, handskar och skyddsglasögon.

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Skyddsutrustning: Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna. Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon. Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. (\*)

Nödförfaranden: Inga särskilda rekommendationer. Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. (\*)

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förebyggande av miljöskador: Undvik utsläpp på marken och i vattenmiljö.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Saneringsmetoder: Avlägsna alla antändningskällor. Större spill täcks med skum. Valla in och sug upp spill med sand, jord eller annat, icke brännbart material. Sågspån eller annat tändbart material får inte användas.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Referenser: Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Angående avfallshantering, se avsnitt 13.

# SÄKERHETSATABLAD

|               |                  |             |            |
|---------------|------------------|-------------|------------|
| Produktnamn:  | ELECTROLYTE A3-I | Sida:       | 5/12       |
| Omarbetning:  | 2018-11-08       | Printdatum: | 2018-11-08 |
| Dokument nr.: | M0011            | SDS-ID:     | FI-SV/18.0 |

## AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering: Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon. Följ god kemikaliehygien.

Tekniska åtgärder: Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna. Tvätta händerna före pauser och rökning samt innan mat och dryck intages.

Tekniska anvisningar: Nöddusch eller rikliga mängder vatten skall vara lätt tillgängliga.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder vid lagring: Följ anvisningarna för brandfarliga vätskor. Större mängder och lager skall förvaras enligt nationella bestämmelser om förvaring av brandfarliga vätskor osv.

Lagringsförhållanden: Förvaras i ett låst giftskåp/-rum. Förvaras svalt på väl ventilerad plats. Undvik kontakt med oxidationsmedel. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning: Ingen information åtkomlig.

## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärde på arbetsplatsen:

| <u>CAS-nr:</u> | <u>Kemiska benämning:</u> | <u>Som:</u> | <u>Gränsvärde:</u> | <u>Typ:</u> | <u>Anm.:</u> | <u>Hänvisningar:</u> |     |
|----------------|---------------------------|-------------|--------------------|-------------|--------------|----------------------|-----|
| 67-56-1        | Metanol                   | -           | 200 ppm            | 270 mg/m3   | 8 h          | Iho                  | HTP |
|                |                           | -           | 250 ppm            | 330 mg/m3   | STEL         | Iho; 15min           |     |
| 111-76-2       | 2-Butoxietanol            | -           | 20 ppm             | 98 mg/m3    | 8 h          | Iho                  | HTP |
|                |                           | -           | 50 ppm             | 250 mg/m3   | STEL         | Iho; 15min           |     |

Anm.: Iho: Tas upp i kroppen genom huden.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska anvisningar: Ventilationen skall vara effektiv. Gränsvärden skall ej överskridas och risken för inandning av ångor skall minimeras. Det rekommenderas, att det finns tillgång till lavoar med tillhörande tvål, rengöringskräm och fet kräm.

Personlig skyddsutrustning: Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd: Vid otillräcklig ventilation och vid kortvarigt arbete kan lämpligt andningsskydd användas. Använd andningsskydd med gasfilter, typ AX.

Handskydd: Skyddshandskar skall användas. Skyddshandskar av laminat (PE/EVOH) rekommenderas. Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid.

Ögonskydd: Vid stänkrisk: Använd skyddsglasögon/ansiktsskärm.

Hudskydd: Vid stänkrisk skall förkläde eller speciella arbetskläder användas.

Hygieniska åtgärder: Tvätta händerna efter användning.

Miljöexponeringskontroll: Inte känt.

# SÄKERHETSATABLAD

Produktnamn: ELECTROLYTE A3-I  
Omarbetning: 2018-11-08  
Dokument nr.: M0011

Sida: 6/12  
Printdatum: 2018-11-08  
SDS-ID: FI-SV/18.0

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

(\*)

|   |   |
|---|---|
| <u>Form:</u>                                      | Vätska.   |
| <u>Färg:</u>                                      | Klar.   |
| <u>Lukt:</u>                                      | alkohollukt   |
| <u>Lukttröskel:</u>                               | Inte känt.  |
| <u>pH:</u>  | Inte känt.  |
| <u>Smältpunkt:</u>                                | Inte känt.  |
| <u>Kokpunkt:</u>                                  | 65°C  |
| <u>Flampunkt:</u>                                 | 10°C  |
| <u>Avdunstningshastighet:</u>                     | Inte känt.  |
| <u>Brandfarlighet (fast form, gas):</u>           | Inte känt.  |
| <u>Explosionsgränser:</u>                         | 5,5-26,5 %  |
| <u>Ångtryck:</u>                                  | Inte känt.  |
| <u>Ångdensitet:</u>                               | Inte känt.  |
| <u>Relativ densitet:</u>                          | 0,82  |
| <u>Löslighet:</u>                                 | Kan blandas med vatten.                                 |
| <u>Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):</u> | Inte känt.  |
| <u>Tändpunkt (°C):</u>                            | Inte känt.  |
| <u>Sönderfallstemperatur (°C):</u>                | Inte känt.  |
| <u>Viskositet:</u>                                | Inte känt.  |
| <u>Explosiva egenskaper:</u>                      | Inte känt.  |
| <u>Oxiderande egenskaper:</u>                     | Inte känt.  |
| <u>9.2 Annan information</u>                      |   |
| <u>Övriga uppgifter:</u>                          | Flyktiga organiska föreningar (VOC): 800 g/l (beräknad) |

# SÄKERHETS DATABLAD

|               |                  |             |            |
|---------------|------------------|-------------|------------|
| Produktnamn:  | ELECTROLYTE A3-I | Sida:       | 7/12       |
| Omarbetning:  | 2018-11-08       | Printdatum: | 2018-11-08 |
| Dokument nr.: | M0011            | SDS-ID:     | FI-SV/18.0 |

---

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet: Inga data.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet: Stabil vid normala temperaturer.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktion: Inga data.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden/material som skall undvikas: Undvik exponering för värme och kontakt med starka oxidationsmedel.

### 10.5 Oförenliga material

Oförenliga material: Ingen information åtkomlig.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter: Vid upphettning kan hälsoskadliga ångor/gaser bildas.

---

# SÄKERHETSATABLAD

|               |                  |             |            |
|---------------|------------------|-------------|------------|
| Produktnamn:  | ELECTROLYTE A3-I | Sida:       | 8/12       |
| Omarbetning:  | 2018-11-08       | Printdatum: | 2018-11-08 |
| Dokument nr.: | M0011            | SDS-ID:     | FI-SV/18.0 |

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

|  |  |
|--|--|
| <u>Akut Toxicitet (Oral):</u>              | Giftigt vid förtäring.   |
| <u>Akut Toxicitet (Dermal):</u>            | Giftigt vid hudkontakt.  |
| <u>Akut Toxicitet (Inhalation):</u>        | Giftigt vid inandning.   |
| <u>Frätande/irriterande på huden:</u>      | Irriterar huden.   |
| <u>Allvarlig ögonskada/ögonirritation:</u> | Orsakar allvarlig ögonirritation.  |
| <u>Luftvägs- eller hudsensibilisering:</u> | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.   |
| <u>Mutagenitet i könsceller:</u>           | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.   |
| <u>Cancerogenitet:</u>                     | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.   |
| <u>Reproduktionstoxicitet:</u>             | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.   |
| <u>STOT - Enstaka exponering:</u>          | Orsakar organskador.   |
| <u>STOT - Upprepad exponering:</u>         | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.   |
| <u>Fara vid aspiration:</u>                | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.   |
| <u>Inandning:</u>                          | Ångor kan irritera luftvägarna och medföra halsirritation och hosta. Ångorna verkar förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Medvetslöshet samt bestående skador på nervsystem, inklusive hjärnan, och lever kan även förekomma vid allvarliga fall.   |
| <u>Hudkontakt:</u>                         | Produkten innehåller komponenter, som kan upptas genom huden.  |
| <u>Förtäring:</u>                          | Även små mängder (30-250 ml metanol) kan vara livsfarliga. Symptomen är magsmärtor, illamående, kräkningar, dåsighet, synstörningar och blindhet. Förtäring kan dessutom medföra samma symptom som efter en inandning. Beakta: Etanol motverkar metanolförgiftning.  |
| <u>Särskilda effekter:</u>                 | Ofta återkommande inandning av även låga koncentrationer kan leda till irritabilitet, trötthet och minnesrubbingar och med tiden bestående skador på nervsystemet, inklusive hjärnan. Produkten innehåller butoxietanol som är misstänkt för att ha skadliga långtidseffekter på njurar och nervsystem. I allvarliga tillfällen kan upptagning av metanol i kroppen orsaka ögonskador. |



# SÄKERHETS DATABLAD

|               |                  |             |            |
|---------------|------------------|-------------|------------|
| Produktnamn:  | ELECTROLYTE A3-I | Sida:       | 9/12       |
| Omarbetning:  | 2018-11-08       | Printdatum: | 2018-11-08 |
| Dokument nr.: | M0011            | SDS-ID:     | FI-SV/18.0 |

---

## AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet: Produkten förväntas inte orsaka risk för skadliga effekter i miljön.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Nedbrytbarhet: Produkten är lätt bionedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga: Produkten är inte bioackumulerande.

### 12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet: Inga data.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT/vPvB: Ingen information åtkomlig.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter: Ingen information åtkomlig.

## AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall som rester: Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter. Avfallet är klassificerat som farligt avfall.

EAK-förteckning: 16 05 08  
BRUKSKLAR BLANDNING:  
EAK-förteckning: 16 05 06

Förorenad förpackning: Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

---

# SÄKERHETSATABLAD

|               |                  |             |            |
|---------------|------------------|-------------|------------|
| Produktnamn:  | ELECTROLYTE A3-I | Sida:       | 10/12      |
| Omarbetning:  | 2018-11-08       | Printdatum: | 2018-11-08 |
| Dokument nr.: | M0011            | SDS-ID:     | FI-SV/18.0 |

---

## AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Produkten omfattas av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

### **14.1 UN-nummer**

UN-nr.: 1992

### **14.2 Officiell transportbenämning**

Teknisk benämning, internat.: FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S.  
(Methanol)

Ytterligare IMDG information:  
EmS: F-E, S-D  
MFAG: 19

### **14.3 Faroklass för transport**

Klass: 3 (6.1)

### **14.4 Förpackningsgrupp**

PG: II

### **14.5 Miljöfaror**

Vattenförorenande ämne: Nej.

Miljöfarligt ämne: Nej.

### **14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

Särskilda Inga kända.

försiktighetsåtgärder:

### **14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

Bulktransport: Inte relevant.

---

# SÄKERHETS DATABLAD

|               |                  |             |            |
|---------------|------------------|-------------|------------|
| Produktnamn:  | ELECTROLYTE A3-I | Sida:       | 11/12      |
| Omarbetning:  | 2018-11-08       | Printdatum: | 2018-11-08 |
| Dokument nr.: | M0011            | SDS-ID:     | FI-SV/18.0 |

---

## AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Särregler: Ungdomar under 18 år får principiellt icke arbeta med denna produkt. Användaren skall instrueras om arbetets genomförande, produktens farliga egenskaper och nödvändiga skyddsåtgärder.

Nationella bestämmelser: Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar.  
715/2001 Statsrådets förordning om kemiska agenser i arbetet, med ändringar.  
HTP-värden 2018.  
855/2012 Statsrådets förordning om övervakning av hanteringen och upplagringen av farliga kemikalier, med ändringar.  
188/2012 Social- och hälsovårdsministeriets förordning om en förteckning över exempel på arbeten som är farliga för unga arbetstagare, med ändringar.  
179/2012 Statsrådets förordning om avfall, med ändringar.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSA status: Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

---

# SÄKERHETSATABLAD

|               |                  |             |            |
|---------------|------------------|-------------|------------|
| Produktnamn:  | ELECTROLYTE A3-I | Sida:       | 12/12      |
| Omarbetning:  | 2018-11-08       | Printdatum: | 2018-11-08 |
| Dokument nr.: | M0011            | SDS-ID:     | FI-SV/18.0 |

## AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Användaren skall handledas i arbetets genomförande och känna till innehållet i detta säkerhetsdatablad.

Följande rubriker innehåller revisioner eller nya upplysningar: 1, 6, 9.

(\*) markerar de ändringar som har införts sedan den föregående versionen.

Användningsändamål och koder:

NI2008: 721 Naturvetenskaplig och teknisk forskning och utveckling

UC62: 34 (Laboratoriekemikalier)

Godkänt av DHI.



### Ytterligare uppgifter:

Klassificering enligt Förordning (EG) nr. 1272/2008:  
Beräkningsmetod.

### Lydelse av Faroangivelser:

|      |                                     |
|------|-------------------------------------|
| H225 | Mycket brandfarlig vätska och ånga. |
| H301 | Giftigt vid förtäring.              |
| H302 | Skadligt vid förtäring.             |
| H311 | Giftigt vid hudkontakt.             |
| H312 | Skadligt vid hudkontakt.            |
| H315 | Irriterar huden.                    |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation.   |
| H331 | Giftigt vid inandning.              |
| H332 | Skadligt vid inandning.             |
| H370 | Orsakar organskador.                |

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.

Utfärdats av DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.  
[www.dhigroup.com](http://www.dhigroup.com).