

## SÄKERHETSDATABLAD

## ETANOL 99,5 % (denaturerad med DEP)

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

## 1.1 Produktbeteckning

## ▼ Handelsnamn

ETANOL 99,5 % (denaturerad med DEP)

## ▼ REACH registreringsnummer

-

## ▼ Andra identitetsbeteckningar

-

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Lösningsmedel - Industriella ändamål.

## ▼ Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen (REACH)

## ▼ Användningar som det avråds från

## 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

## Företagsuppgifter

Solveco AB

Tallbacksgatan 10

S-195 72 Rosersberg

Sverige

T: +46 (0)8 732 72 75

F: +46 (0)8 732 72 76

<http://www.solveco.se>

## Kontaktperson

Habib Hourani

## E-mail

[info@solveco.se](mailto:info@solveco.se)

## SDB utarbetad

2020-02-05

## SDB Version

2.0

## 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

När det är akut: Ring 112 och begär giftinformation. Öppen dygnet runt.

I mindre akuta fall: Ring 010-456 6700. Öppen dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

## ▼ 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Flam. Liq. 2; H225, Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Eye Irrit. 2; H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

-

## 2.2 Märkningsuppgifter

## ▼ Faropiktogram


**Signalord**

Fara

**▼Faroangivelser**

 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
 Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Skyddsangivelser**

Allmänt

**▼Förebyggande**

P280, Använd ögonskydd.

P210, Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

**▼Åtgärder**

P337+P313, Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P370+P378, Vid brand: Släck med kolsyra/vattendimma/koldioxid/alkoholresistent skum.

**Förvaring**

P403+P235, Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

**Avfall**

P501, Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

**▼Innehåller**

Etanol

Dietylftalat

**2.3 Andra faror**
**▼Annan märkning**

Ej tillämpligt

**▼Annat**

Inga särskilda

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**
**▼3.2 Blandningar**

Produktens/beståndsdelens namn	Identifierare	% w/w	Klassificering	Noter
Etanol	CAS No.: 64-17-5 EC No.: 200-578-6 REACH No.: Index No.: 603-002-00-5	99%	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	
Dietylftalat	CAS No.: 84-66-2 EC No.: 201-550-6 REACH No.: Index No.:	1%		

-----

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

**Annan information**

Inga särskilda

#### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

##### ▼ 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

###### Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

###### ▼ Inandning

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

###### Hudkontakt

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

###### ▼ Kontakt med ögonen

I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 5 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock.

Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas.

###### Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

###### Brännskada

Spola med mycket vatten till smärtan upphör och fortsatt i ytterligare 30 min.

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

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

Neurotoxiska effekter: Produkten innehåller lösningsmedel vilket kan ha effekt på nervsystemet. Symptom på neurotoxicitet kan vara: förlorad aptit, huvudvärk, yrsel, öronsusningar, stickande känsla i huden, köldkänslighet, kramper, koncentrationssvårigheter, trötthet o.s.v. Upprepad exponering för lösningsmedel kan resultera i att hudens naturliga fettskikt bryts ned. Huden blir därefter mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

###### Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

#### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

##### ▼ 5.1 Släckmedel

Brand släcks med kolsyra, pulver, skum eller vattenånga. Använd ej vattenstråle eftersom det kan sprida branden.

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

Vid brand utvecklas tät svart rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är:

Koloxider.

##### ▼ 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Ej antänt lager avkyls med vattenånga. Avlägsna om möjligt brandfarliga material. Sörj för god ventilation.

### ▼ 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

### ▼ 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Utsläpp skall begränsas och samlas upp med granulat eller liknande, enligt bestämmelserna om farligt avfall. Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall.

Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Elektrisk utrustning bör skyddas i enlighet med gällande normer. För att avleda statisk elektricitet vid överföring skall behållarna förbindas med jord och förbindas med mottagarbehållaren med en ledning. Använd ej gnistbildande verktyg.

Undvik statisk elektricitet.

Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.

Använd explosionssäker [elektrisk/belysnings-/ventilations-] utrustning.

Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor.

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

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

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Förvaras svalt i ett väl ventilerat utrymme, avskilt från möjliga antändningskällor.

Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

#### Lagringstemperatur

Torrt, svalt och väl ventilerat

### 7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### ▼ 8.1 Kontrollparametrar

—

Etanol

Korttidsgränsvärde (15 minuter): 1000 ppm

Korttidsgränsvärde (15 minuter): 1900 mg/m<sup>3</sup>

Nivågränsvärde (8 timmar): 500 ppm

Nivågränsvärde (8 timmar): 1000 mg/m<sup>3</sup>

Anmärkingar:

V = Vägledande korttidsgränsvärde

—

Dietylftalat

Korttidsgränsvärde (15 minuter): 5 mg/m<sup>3</sup>

Nivågränsvärde (8 timmar): 3 mg/m<sup>3</sup>

Anmärkingar:

V = Vägledande korttidsgränsvärde

Arbetsmiljöförordningen (1977:1166), med ändringar (senast AFS 2018:1)

▼ DNEL

Ej fastställd

▼ PNEC

Ej fastställd

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

### Generellt

Rökning, medtagande av mat och dryck samt förvaring av tobak, mat och dryck är ej tillåtet i arbetslokalen.

### Exponeringsscenarioer

Om det finns bilaga till detta säkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarioer som anges i bilagan följas.

### Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

### Tekniska åtgärder

Luftburna gas- och dammkoncentrationer skall hållas på lägsta möjliga nivå och under de anmodade gränsvärdena (se ovan). Använd ev. punktutsug om den generella luftgenomströmningen i arbetslokalen inte är tillräcklig. Sörj för tydligt synbar skyltning av ögonsköljar och nödduschar.

### Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

### Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

## Individuella skyddsåtgärder


### Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.


### Andningsskydd


Arbetsituation	Rekommenderad Klass filtertyp	Klass	Färg	Standarder	
Om ventilationen på arbetsplatsen ej är tillräcklig, skall halv- eller helmask med därför avsett filter eller luftförsörjt andningsskydd användas.	A	-	Brun	EN14387	

### Hudskydd

Arbetsituation	Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder	
	Särskilda arbetskläder	-	-	
	skall användas.			

### ▼ Handskydd

Arbetsituation	Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder	
	Nitril	-	-	EN374-2	

Arbetsituation	Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder	
	Butyl	-	-	EN374-2, EN374-3, EN388, EN421	

### Ögonskydd

Arbetsituation	Rekommenderad	Standarder
	Vid risk för direktkontakt eller stänk ska ansiktsskydd eller skyddsglasögon med sidosköld användas.	EN166

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- ▼ Form
  - Vätska
- ▼ Färg
  - Klar
- ▼ Lukt
  - Karakteristisk
- ▼ Lukttröskel (ppm)
  - ~ 350
- ▼ pH
  - Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
- ▼ Densitet (g/cm<sup>3</sup>)
  - 0.79
- ▼ Viskositet
  - Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Fas förändringar

- ▼ Smältpunkt (°C)
  - 114
- Kokpunkt (°C)
  - 78.00 °C
- Ångtryck
  - 5.90 kPa (20.00 °C)
- ▼ Ångdensitet
  - 1.59
- ▼ Sönderfallstemperatur (°C)
  - Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
- ▼ Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)
  - Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Data om brand- och explosionsrisker

- Flampunkt (°C)
  - 12.00 °C
  - (CAS: 64-17-5)
- ▼ Tändpunkt (°C)
  - Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
- ▼ Självantändningstemperatur (°C)
  - 425 °C
- ▼ Explosionsgränser (% v/v)
  - 3.30 - 19.00 v/v%

## ▼ Explosiva egenskaper

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

## ▼ Oxiderande egenskaper

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

## Löslighet

## ▼ Löslighet i vatten

Löslig

## n-oktanol/vatten koefficient

-0.32

## ▼ Löslighet i fett (g/L)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

## 9.2 Annan information

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

## ▼ 10.1 Reaktivitet

Ingen data tillgänglig

## 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7.

## 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

## 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik statisk elektricitet.

Får ej utsättas för uppvärmning (t.ex. solljus), då ett övertryck kan bildas.

## 10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

## 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

## ▼ Akut toxicitet

Produktens/bestånds- delens namn	Art	Test	Exponeringsväg	Resultat
Etanol	Råtta	LD50	Oralt	6200.00 mg/kg
Etanol	Råtta	LC50 (4 timmar)	Inhalation	124.70 mg/l
Etanol	Kanin	LD50	Dermal	>20000.00 mg/kg

ETANOL 99,5 % (denaturerad med DEP)

## ▼ Frätande/irriterande på huden

Ej fastställd

## ▼ Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

## ▼ Luftvägs-/hudsensibilisering

Ej fastställd

## ▼

## ▼ Mutagenitet i könseller

Ej fastställd

## ▼ Cancerogenitet

Ej fastställd

## ▼ Reproduktionstoxicitet

Ej fastställd

## ▼ Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ej fastställd

## ▼ Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

Ej fastställd

## ▼ Fara vid aspiration

Ej fastställd

## ▼ Långsiktiga effekter

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

Neurotoxiska effekter: Produkten innehåller lösningsmedel vilket kan ha effekt på nervsystemet. Symptom på neurotoxicitet kan vara: förlorad aptit, huvudvärk, yrsel, öronsusningar, stickande känsla i huden, köldkänslighet, kramper, koncentrationssvårigheter, trötthet o.s.v. Upprepade exponering för lösningsmedel kan resultera i att hudens naturliga fettskikt bryts ned. Huden blir därefter mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

## ▼ Annan information

Etanol: Substansen har klassificerats som grupp 1 av IARC.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

## ▼ 12.1 Toxicitet

Produktens/beståndsdelens namn	Art	Test	Varaktighet	Resultat
Etanol	Fisk (Pimephales promelas)	LC50	96 timmar	13480.00 mg/l
Etanol	Alger	IC50	72 timmar	>10.9 mg/l
Etanol	Vattenloppor (Daphnia magna)	EC50	48 timmar	5400.00 mg/l
Etanol	Alger (Scenedesmus subspicatus)	IC50	7 dagar	5000.00 mg/l

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produktens/beståndsdelens namn	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
Etanol	Ja	BOD5/COD	0.4 - 0.8

## ▼ 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktens/beståndsdelens namn	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
Etanol	Nej	Ej fastställd	< 10

## ▼ 12.4 Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

## 12.6 Andra skadliga effekter

Inga särskilda

**AVSNITT 13: Avfallshantering**



### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

#### EWC-kod

Ej tillämpligt

#### Annan märkning

Ej tillämpligt

#### Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 - 14.4

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

#### ▼ADR/RID

UN-nr	Benämning och beskrivning	Klass	Förpackningsgrupp	Transportkategori (Tunnelrestriktionskod)
1170	ETANOL (ETYLALKOHOL) eller ETANOLLÖSNING (ETYLALKOHOLLÖSNING)	3	II	2 (D/E)

#### ▼IMDG

UN no.	Proper Shipping Name	Class	PG	EmS
1170	ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) or ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)	3	II	F-E, S-D

#### ▼IATA

Ej tillämpligt

#### ▼Marine pollutant

Nej

### 14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ej tillämpligt

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### Användningsrestriktioner

Gravida och ammande skall ej utsättas för påverkan från produkten. Risker samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för att undvika sådan påverkan skall därför övervägas.

#### ▼Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

#### SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

▼  
P5c

▼  
Annat

Ej tillämpligt

▼ Källor

Rådets direktiv 92/85/EEG om åtgärder för att förbättra säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller ammar.

Förebyggande av allvarliga kemikalieolyckor (AFS 2005:19), med ändringar (senast AFS 2007:10).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

▼ Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H225, Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

ATE = Uppskattad akut toxicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services

CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

ES = Exponeringsscenario

EUH-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP

EWC = Europeiska avfallskatalogen

GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar

IATA = International Air Transport Association

IMDG = International Maritime Dangerous Goods

LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)

NGV = Tidsvägt medelvärde

OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)

RRN = REACH registreringsnummer

STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering

STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering

SVHC = Särskilt farliga ämnen

UN = Förenta Nationerna

UVCB = Komplex kolväteämne

VOC = Flyktiga organiska ämnen

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

▼ Annat

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) baseras bedömningen av blandningens klassificering på:

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Blandningens klassificering gällande fysikaliska faror baseras på experimentella data.

## Säkerhetsdatabladet är validerat av

SHCW/CHYMEIA

## ▼ Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version). Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad. Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.