



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

SIKKERHEDSDATABLAD

Borup Citronsyre

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn:

Borup Citronsyre

Produkt nr.:

153125085,153125150,153125250

REACH registreringsnummer:

01-2119457026-42-XXXX

Andre produktidentifikatorer:

Indeksnr.: 649-129-00

EF nr.: 201-069-1

CAS nr: 77-92-9

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen:

Anvendes til afkalkning af opvaskemaskiner samt som pletfjerner, m.m.

Liste over use descriptorer (REACH):

Anvendelsessektor	Beskrivelse
LCS "C"	Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)
LCS "PW"	Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
Produktkategori	Beskrivelse
PC35	Vaske- og rens produkter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

Anvendelser der frarådes :

Ingen særlige.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse:

Borup Kemi I/S

Bækgårdsvej 53

4140 Borup

Denmark

+45 5756 0020

www.borup-kemi.dk

E-mail:

MSDS@borup-kemi.dk

Revision:

15.12.2022

SDS Version:

7.0

1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Eye Irrit. 2; H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram:



Signalord:

Advarsel

Faresætninger:

Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)

Sikkerhed:

Generelt:

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. (P101)

Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)

Forebyggelse:

Undgå indånding af støv. (P261)

Reaktion:

VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305+P351+P338)

Opbevaring:

-

Bortskaffelse:

Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer. (P501)

Oplysningspligtige indholdsstoffer:

Citronsyre

Anden mærkning:

Ikke relevant.

2.3. Andre farer

Andet:

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

Produktet indeholder ingen stoffer, der er vurderet til at være hormonforstyrrende i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

3.1. Stoffer

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bem.
Citronsyre	CAS nr: 77-92-9 EF nr.: 201-069-1 REACH: 01-2119457026-42-XXXX Indeksnr.: 649-129-00	100%	Eye Irrit. 2, H319	

3.2. Blandinger

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er et stof.

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

Andre oplysninger

-

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt:

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

Indånding:

Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

Hudkontakt:

Ved irritation: Vask produktet af. Ved fortsat irritation: søg læge.

Øjenkontakt:

Ved irritation af øjet: Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand eller saltvand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 5 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp. Fortsæt skylningen under transporten derhen.

Indtagelse:

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

Forbrænding:

Ikke relevant.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Oplysning til lægen:

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen særlige.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen særlige krav.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Udslip begrænses og opsamles med granulat eller lignende og bortskaffes efter reglerne om farligt affald.

Små spild tørres op med klud. Opsaml og bortskaf uden at ophvirvle støv. Fej op og skovl.

Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

Rengøring foretages så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punkt 8 "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Anbefalet opbevaringsmateriale:

Opbevares kun i originalemballagen.

Brandklasse:

Produktet er ikke kategoriseret som brandfarligt

Lagertemperatur:

Opbevares utilgængeligt for børn.

Tørt.



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Materialer, der skal undgås:

Baser

Må ikke blandes med andre kemikalier.

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.

DNEL

Ingen data tilgængelige.

PNEC

Citronsyre

Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Ferskvand		0,44 mg/l
Ferskvandssediment		7,50 mg/kg dw
Havvand		0,044 mg/l
Havvandssediment		0,752 mg/kg dw
Jord		29,2 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol

Ingen kontrol nødvendig under forudsætning af, at produktet anvendes normalt.

Generelle forholdsregler:

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Eksponeringsscenarier:

Eksponeringsscenarie fra leverandør.

Eksponeringsgrænse:

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

Tekniske tiltag:

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af gas og støv.

Hygiejniske foranstaltninger:

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Ingen særlige krav.

8.3. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Generelt:

Anvend kun CE-mærket værneudstyr.

▼ *Luftvejene:*

Type	Klasse	Farve	Standarder	
Brug åndedrætsværn i tilfælde af utilstrækkelig			EN149	



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Type	Klasse	Farve	Standarder	
ventilation.				

Hud og krop:

Ingen særlige krav.

▼ *Hænder:*

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder	
Handsker af plast eller gummi anbefales.			EN 374	

Øjne:

Type	Standarder	
Brug beskyttelsesbriller ved risiko for støv i øjnene.	EN 166	

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form:

Fast stof

Farve:

Hvid

Lugt / Lugttærskel (ppm):

Svag

pH:

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

pH i opløsning:

1,7 (10%)

Massefylde (g/cm³):

0,79 (20 °C)

Kinematisk viskositet:

Ikke anvendelig

Partikelegenskaber:

Ingen data tilgængelige

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt/frysepunkt (°C):

~ 153 °C

Blødgøringspunkt/-interval (voks og pasta) (°C):

Finder ikke anvendelse på faste stoffer.

Kogepunkt (°C):

Ingen data tilgængelige

Damptryk:

Ikke anvendelig - finder ikke anvendelse på faste stoffer.



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Relativ dampmassefylde:

Finder ikke anvendelse på faste stoffer.

Nedbrydningsstemperatur (°C):

Ingen data tilgængelige

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C):

Ikke anvendelig

Selvantændelighed (°C):

Ikke anvendelig

Antændelighed (°C):

Ikke anvendelig

Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v):

Ingen data tilgængelige

Opløselighed

Opløselighed i vand:

Opløseligt (1450 g/l)

n-octanol/vand koefficient:

-1,72

Opløselighed i fedt (g/L):

Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100):

Ikke anvendelig - finder ikke anvendelse på faste stoffer.

Andre fysiske og kemiske parametre:

Ingen data tilgængelige.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. ▼ Reaktivitet

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.2. ▼ Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen særlige.

10.5. Materialer, der skal undgås

Baser

Må ikke blandes med andre kemikalier.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Produkt/Substans	Citronsyre
Forsøgsmetode	OECD 401
Art	Mus
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	5400 mg/kgbw
Andre oplysninger	Test henvisning: Leverandør

Produkt/Substans	Citronsyre
Forsøgsmetode	OECD 401
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	> 2000 mg/kgbw
Andre oplysninger	Test henvisning: Leverandør

Produkt/Substans	Citronsyre
Forsøgsmetode	OECD 401
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	11700 mg/kg
Andre oplysninger	Test henvisning: Leverandør

Hudætsning/-irritation

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Hudsensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksposering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksposeringer

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Aspirationsfare

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer

Langtidsvirkninger

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt,

øjeblikkelig kontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt/Substans	Citronsyre
Forsøgsmetode	
Art	
Varighed	
Test	
Resultat	
Konklusion	
Andre oplysninger	Der er ikke registreret hormonforstyrrende egenskaber.

Andre oplysninger

Ingen særlige.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

Produkt/Substans	Citronsyre
Forsøgsmetode	
Art	Bakterie, Pseudomonas putida
Delmiljø	
Varighed	16 timer
Test	
Resultat	> 10000 mg/l
Andre oplysninger	Test henvisning: Leverandør

Produkt/Substans	Citronsyre
Forsøgsmetode	OECD 203
Art	Fisk, Leuciscus idus
Delmiljø	
Varighed	48 timer
Test	LC50
Resultat	440 mg/L
Andre oplysninger	Test henvisning: Leverandør

Produkt/Substans	Citronsyre
Forsøgsmetode	Static test
Art	Alger, Scenedesmus quadricauda
Delmiljø	
Varighed	7 dage
Test	NOEC
Resultat	425 mg/L
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Citronsyre
Forsøgsmetode	Static test
Art	Krebsdyr, Daphnia magna
Delmiljø	
Varighed	24 timer
Test	LC50
Resultat	1535 mg/L
Andre oplysninger	Test henvisning: Leverandør

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans	Citronsyre
Nedbrydeligt i vandmiljøet	Ja
Forsøgsmetode	OECD 301 B
Resultat	97 %

Let biologisk nedbrydeligt

12.3. Bioakkumuleringspotentialer

Produkt/Substans	Citronsyre
Forsøgsmetode	
Potentiel bioakkumulerbar	Nej
LogPow	-1,8 - -0,2
BCF	Ingen data tilgængelige.
Andre oplysninger	

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt/Substans	Citronsyre
Forsøgsmetode	
Art	
Varighed	
Test	
Resultat	
Konklusion	
Andre oplysninger	Der er ikke registreret hormonforstyrrende egenskaber.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen særlige.

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.
 HP 4 - Irriterende (hudirritation og øjenskader)
 Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.
 Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

EAK-kode

20 01 14* Syrer

Affaldsgruppe

Gr. H Affald med lavt energiindhold

Særlig mærkning

Ikke relevant.

Forurennet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

	14.1 UN	14.2 UN- forsendelsesbete- gnelse	14.3 Transportfarekla- sse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Emballagegruppe

** Miljøfarer

Anden information

Ikke farligt gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgængelige.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

▼ Anvendelsesbegrænsninger:

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH.

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten.

Nanomateriale: Nej

Krav om særlig uddannelse:

Ingen særlige krav.

SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer:

Ikke relevant.

Andet:

Ikke relevant.

Kilder:

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ja

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

LCS "C" = Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)

LCS "PW" = Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

PC35 = Vaske- og rens produkter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

Forkortelser og initialord

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje

ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]

CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger

CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport

DNEL = Derived-No-Effect-Level

EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer

ES = Eksponeringsscenarie

EUH sætning = CLP-specificeret faresætning

EWG = Europæisk Affaldskatalog

FN = Forenede Nationer

GHS = globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier

IARC = Internationale agentur for kræftforskning

IATA = International Air Transport Association

IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods

LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten

MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.

OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration

RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane

RRN = REACH Registreringsnummer

SCL = Specifik koncentrationsgrænse.

STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering

STOT-SE = Specifik Målorgantoksicitet — Enkelt Eksponering

SVHC = Substances of Very High Concern

TWA = Tidsvægtet gennemsnit

VOC = Flygtige Organiske Bestanddele

vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

Anden information

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

▼ Sikkerhedsdatabladet er valideret af

BD, TSM

Andet

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.
Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.
Land-sprog: DK-da