

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding  
Produkt navn : Tork Alkohol Hånddesinficering Skum  
Produktkode : 520101, 511104, 590101

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

##### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Biocidholdigt  
Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser, der frarådes : Hud rensmidler  
Funktion eller anvendelseskategori : Main group 1: Disinfectants - PT 1 Human hygiene

##### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen yderligere oplysninger

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

SCA Hygiene Products Gydevang 33, 3450 Allerød Danmark T +45 48168111 E-mail: maria.frommelt@sca.com

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : 82 12 12 12 (Gifflinjen)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2 H225

Eye Dam. 1 H318

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

##### Klassificering ifølge direktiv 67/548/EØF [DSD] hhv. 1999/45/EF [DPD]

F; R11

Xi; R41

Fuld ordlyd af R-sætninger: se punkt 16

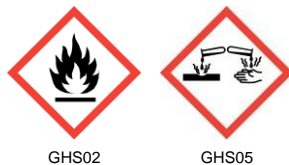
##### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ikke anset som en sundheds- eller miljøfare i henhold til gældende lovgivning. Produkt udgør ikke nogen sundhedsrisiko, når de bruges som anbefalet.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS05

Signalord (CLP) :

Fare

Faresætninger (CLP) :

H225 - Meget brandfarlig væske og damp  
H318 - Forårsager alvorlig øjenskade

Sikkerhedssætninger (CLP) :

P102 - Opbevares utilgængeligt for børn  
P210 - Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt  
P233 - Hold beholderen tæt lukket  
P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning  
P370+P378 - Ved brand: Anvend vand til brandslukning  
P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i hensigtsmæssig affaldshåndtering i henhold til lokale regler.

Ekstra sætninger

: Øjenværn Ikke påkrævet normalt, men bære øjenbeskyttelse, hvis du udfører en operation, hvor der er risiko for dette produkt kommer i øjnene.

# Tork Alkohol Hånddesinficering Skum

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

### 2.3. Andre farer

Ingen yderligere oplysninger

## PUNKT 3: Sammensætning/oplysning af indholdsstoffer

### 3.1. Stof

Ikke relevant

### 3.2. Blanding

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge direktiv 67/548/EØF
Ethanol	(CAS nr) 64-17-5 (EC-nummer) 200-578-6 (EC Index nummer) 603-002-00-5 (REACH-nr) 01-2119457610-43	65	F; R11
Propan-1-ol	(CAS nr) 71-23-8 (EC-nummer) 200-746-9 (EC Index nummer) 603-003-00-0 (REACH-nr) to be provided	10	F; R11 Xi; R41 R67
Propan-2-ol -	(CAS nr) 67-63-0 (EC-nummer) 200-661-7 (EC Index nummer) 603-117-00-0 (REACH-nr) 01-211947558-25-XXXX	< 0,1	F; R11 Xi; R36 R67
Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Ethanol	(CAS nr) 64-17-5 (EC-nummer) 200-578-6 (EC Index nummer) 603-002-00-5 (REACH-nr) 01-2119457610-43	65	Flam. Liq. 2, H225
Propan-1-ol	(CAS nr) 71-23-8 (EC-nummer) 200-746-9 (EC Index nummer) 603-003-00-0 (REACH-nr) to be provided	10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336
Propan-2-ol -	(CAS nr) 67-63-0 (EC-nummer) 200-661-7 (EC Index nummer) 603-117-00-0 (REACH-nr) 01-211947558-25-XXXX	< 0,1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Ordlyd af R- og H-sætninger: se punkt 16

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Førstehjælp efter indånding : Bring den tilskadedekomne ud i fri luft. Ved åndenød gives ilt. Ved åndedrætsstop gives kunstigt åndedræt. Hvis eksponering vedvarende symptomer, søg læge.
- Førstehjælp efter hudkontakt : Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Vask med rigeligt sæbe og vand. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
- Førstehjælp efter øjenkontakt : Skyl straks i store mængder vand, også under øjenlågene, i mindst 20 minutter. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
- Førstehjælp efter indtagelse : Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt).

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer/skader efter indånding : Ingen helbredsrisici er observeret.
- Symptomer/skader efter hudkontakt : Ingen data disponible. Ingen kendte.
- Symptomer/skader efter øjenkontakt : Kan forårsage alvorlig irritation.
- Symptomer/skader efter indtagelse : Ved indtagelse i store mængder: Kvalme. Svimmelhed. hovedpine.

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

Symptomatisk behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Brug egnede midler til at bekæmpe omgivende brande. Pulver. skum. Carbondioxid (CO2). tørt kemisk pulver. Sand.
- Uegnede slukningsmidler : Ingen tilgængelige data.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Brandfare : Meget brandfarlig.
- Eksplionsfare : Kan danne antændelige/eksplosive damp/luft-blandinger.
- Farlige nedbrydningsprodukter ved brand : Giftige gasser og dampe kan frigives i en brand. kullite (CO og CO2).

# Tork Alkohol Hånddesinficering Skum

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

- Brandslukningsinstruktioner : Brandbekæmpelsen skal ske fra sikker afstand og beskyttet område.  
Beskyttelse under brandslukning : Ekstra personlig beskyttelse: komplet beskyttelsestøj, herunder selvstændigt indåndingsapparat.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

#### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Se kap. 8.  
Nødprocedurer : Evakuer unødvendigt personale. Hold dig i vindsiden.

#### 6.1.2. For indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Se kap. 8.  
Nødprocedurer : Hold på vindsiden af spildt materiale og isolere eksponering. Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert. Fjern omgående lækager.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå, at produktet kommer i kloakken.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Til tilbageholdelse : Udluft det berørte område. Inddæmnes og / eller opsamles med inert materiale (sand, vermikulit eller andet passende materiale), og derefter placere i egnet beholder.  
Rengøringsprocedurer : Mindre spild: Tør væk eller skylles væk med vand. Vigtige udskillelsesprodukter: Kan bortskaffes som fast affald eller forbrændes i et godkendt anlæg alt efter de lokalt gældende forskrifter.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Der henvises til afsnit 8 og 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Yderligere farer under behandlingen : Ved brug kan der dannes antændelige damp/luft-blandinger. Restprodukt kan være letantændeligt og eksplosivt.  
Forholdsregler for sikker håndtering : Må kun bruges på steder med god ventilation. Undgå kontakt med huden og øjnene. Spildt produkt kan gøre gulvet glat. Dette materiale kan oplades elektrostatiske ved bestyngning eller berøring og antændes ved statisk udladning. For at undgå risiko for elektrostatiske udladninger skal systemet være korrekt jordet. Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt. Hold beholderen lukket, når den ikke er i brug. Må ikke genbruges tomme beholdere.  
Hygiejniske foranstaltninger : Håndteres i henhold til god praksis for arbejdshygiejne og sikkerhed. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Tilsnudsede klædningsstykker bør vaskes før genanvendelse. Vask hænder grundigt efter brug.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Lagerbetingelser : Opbevares i tæt lukkede, lækagesikrede beholdere. Evitaj temperaturile ridicate. Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.

### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen yderligere oplysninger

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Ethanol (64-17-5)		
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	1900 mg/m <sup>3</sup>
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (ppm)	1000 ppm
Danmark	Grænseværdier (kort varige) (mg/m <sup>3</sup> )	3800 mg/m <sup>3</sup>
Danmark	Grænseværdier (kort varige) (ppm)	2000 ppm
Propan-1-ol (71-23-8)		
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	500 mg/m <sup>3</sup>
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (ppm)	200 ppm
Propan-2-ol - (67-63-0)		
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	490 mg/m <sup>3</sup>
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (ppm)	200 ppm
Danmark	Grænseværdier (kort varige) (mg/m <sup>3</sup> )	980 mg/m <sup>3</sup>

# Tork Alkohol Hånddesinficering Skum

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

<b>Propan-2-ol - (67-63-0)</b>		
Danmark	Grænseværdier (kort varige) (ppm)	400 ppm

### 8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol : ikke anvendelig.  
Personlige værnemidler : Beskyttelsesbriller.



Beskyttelse af hænder : Ikke nødvendig ved brug og opbevaring som foreskrevet.  
Beskyttelse af øjne : Ikke påkrævet ved normal brug. Hvis der er mulighed for kontakt med øjne eller hud, skal der bæres egnede værnemidler.  
Åndedrætsbeskyttelse : Godkendt åndedrætsværn mod organiske dampe.  
Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen : ikke anvendelig.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform : Væske  
Udseende : klar farveløs væske.  
Farve : farveløs til gul.  
lugt : alkohollugt.  
Lugtgrænse : Ingen tilgængelige data  
pH : ~ 5,5  
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1) : Ingen tilgængelige data  
Smeltepunkt : Ingen tilgængelige data  
Frysepunkt : Ingen tilgængelige data  
Kogepunkt : 78,6 °C at 97.8 kPa  
Flammepunkt : 20 °C  
Selvantændelsestemperatur : Ingen tilgængelige data  
Nedbrydningsstemperatur : Ingen tilgængelige data  
Antændelighed (fast stof, gas) : Ingen tilgængelige data  
Damptryk : Ingen tilgængelige data  
Relativ damptæthed ved 20 °C : Ingen tilgængelige data  
Relativ massefylde : 0,845 - 0,854 g/cm<sup>3</sup>  
Opløselighed : Opløseligt i vand.  
Log Pow : Ingen tilgængelige data  
Viskositet, kinematisk : Ingen tilgængelige data  
Viskositet, dynamisk : Ingen tilgængelige data  
Eksplorative egenskaber : Ingen tilgængelige data  
Oxiderende egenskaber : Ingen tilgængelige data  
Eksplisionsgrænser : Ingen tilgængelige data

### 9.2. Andre oplysninger

Andre egenskaber : Brandfarlige væsker. Skum.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Stabil under normale omstændigheder.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under de i afsnit 7 anbefalede anvendelses- og opbevaringsforhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen information tilgængelig.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for varme.

# Tork Alkohol Hånddesinficering Skum

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

### 10.5. Uforenelige materialer

Ingen information tilgængelig.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen information tilgængelig.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet : Ikke klassificeret  
Færdigt produkt er ikke blevet testet på dyr.  
Ikke er kendt eller forventes at være skadeligt for sundheden ved normal brug.

Ethanol (64-17-5)	
LD 50 oral rotte	10470 mg/kg
LC50 inhalering rotte (mg/l)	117 - 125 mg/l

Propan-1-ol (71-23-8)	
LD 50 oral rotte	1870 mg/kg
LC50 indånding rotte (støv/tåge - mg/l/4h)	> 33,8 mg/l/4 timer

Propan-2-ol - (67-63-0)	
LC50 indånding rotte (ppm)	> 10000 ppm

Hudætsning/-irritation : Ikke klassificeret  
Ikke irriterende  
pH: ~ 5,5

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Forårsager alvorlig øjenskade.  
pH: ~ 5,5

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret

Kimcellemutagenitet : Ikke klassificeret

Kræftfremkaldende egenskaber : Ikke klassificeret

Toksicitet ved gentagen dosering : Ikke klassificeret

Specifik målorgan toksicitet (enkelt eksponering) : Ikke klassificeret

Specifik målorgan toksicitet (gentagen eksponering) : Ikke klassificeret

Aspirationsfare : Ikke klassificeret

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Økologi - generelt : Der kendes og forventes ingen toksikologiske virkninger på miljøet under normale anvendelsesforhold.

Ethanol (64-17-5)	
LC50 fisk 1	> 14200 mg/l 96 timer
EC50 Daphnia 1	5012 mg/l 48 timer
EC50 Daphnia 2	454 mg/l 9 dage
ErC50 (alger)	275 mg/l
ErC50 (andre vandplanter)	4432 mg/l
NOEC (akut)	9,6 mg/l 9 dage

Propan-1-ol (71-23-8)	
LC50 fisk 1	4480
EC50 Daphnia 1	3644

Propan-2-ol - (67-63-0)	
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l 24 timer

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen yderligere oplysninger

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen yderligere oplysninger

# Tork Alkohol Hånddesinficering Skum

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen yderligere oplysninger

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponent	
(67-63-0)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII
Ethanol (64-17-5)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII
(71-23-8)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

### 12.6. Andre negative virkninger

Ingen yderligere oplysninger

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

National lovgivning (affald) : Bortskaffelse af indholdet / beholderen at overholde gældende lokale, nationale og internationale regulativer.

Andre farer : Tomme beholdere genbruges, genanvendes eller bortskaffes i henhold til de lokale bestemmelser.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 14.1. UN-nummer

UN-nr. (ADR) : 1987

### 14.2. UN Officiel godsbetegnelse

Korrekt transportbetegnelse (ADR) : ALKOHOLER, N.O.S.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

#### ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : 3

Fareetiketter (ADR) : 3



### 14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR) : II

Emballagegruppe (IMDG) : II

Emballagegruppe (IATA) : II

Emballagegruppe (ADN) : Ikke relevant

Emballagegruppe (RID) : III

### 14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig : Nej

Marin forureningsfaktor : Nej

Andre oplysninger : Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### 14.6.1. Vejtransport

Klassificeringskode (ADR) : F1

Særlige bestemmelser (ADR) : 274, 601, 640C

Begrænsede mængder (ADR) : 1L

Undtaget mængder (ADR) : E2

Emballeringsforskrifter (ADR) : P001

Bestemmelser om sammenparkning (ADR) : MP19

Anvisninger for flytbare tanke og bulkcontainere (ADR) : T7

# Tork Alkohol Hånddesinficerings Skum

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

Særlige bestemmelser for flytbare tanke og bulkcontainere (ADR)	: TP1, TP8, TP28
Tankkode (ADR)	: L1.5BN
Køretøj til tanktransport	: FL
Transportkategori (ADR)	: 2
Særlige bestemmelser for transport - Gennemførelse (ADR)	: S2, S20
Fareklasse nr. (Kemler nr.)	: 33
Orange identifikationsbånd	:



Tunnelrestriktionskode (ADR)	: D/E
------------------------------	-------

### 14.6.2. Søfart

Særlige bestemmelser (IMDG)	: 274
Begrænsede mængder (IMDG)	: 1 L
Undtagne mængder	: E2
Emballeringsforskrifter (IMDG)	: P001
IBC emballage instruktioner (IMDG)	: IBC02
Tank instruktioner (IMDG)	: T7
Tank særlige bestemmelser (IMDG)	: TP1, TP8, TP28
Stuvnings kategori (IMDG)	: B
MFAG-nr	: 127

### 14.6.3. Luftfart

PCA undtagne mængder (IATA)	: E2
PCA begrænsede mængder (IATA)	: Y341
PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA)	: 1L
PCA emballagevejledning (IATA)	: 353
PCA max. nettomængde (IATA)	: 5L
CAO emballagevejledning (IATA)	: 364
CAO max. nettomængde (IATA)	: 60L
Særlige bestemmelser (IATA)	: A3, A180
ERG-kode (IATA)	: 3L

### 14.6.4. Transport ad indre vandveje

Transportreglement (ADN)	: Underlagt bestemmelserne
Ikke underlagt ADN	: Nej

### 14.6.5. Jernbanetransport

Transportreglement (RID)	: Subject to the provisions
Klassificeringskode (RID)	: F1
Særlige bestemmelser (RID)	: 274, 601, 640C
Begrænsede mængder (RID)	: 1L
Transport ikke tilladt (RID)	: Nej

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

#### 15.1.1. EU-regler

Ingen bilag XVII restriktioner  
Indeholder ingen REACH kandidat stof

#### 15.1.2. Nationale regler

PR nr.: 2417572

# Tork Alkohol Hånddesinficering Skum

## Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemikaliesikkerhedsvurdering er udført for stoffet eller blandingen af leverandøren

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Datakilder : MSDS.  
Abbreviations and acronyms : ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). ASTM - American Society for Testing and Materials . CAS - Chemical Abstracts Service. CLP - Klassificering, mærkning og emballering. CSR - Kemisk sikkerhedsrapport. EF - Det Europæiske Fællesskab. EØF - Det Europæiske Økonomiske Fællesskab. GHS - Globally Harmonised System. HCS - Hazard Communication Standard. MSDS - Sikkerhedsdatablad. REACH - Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier. Vejtransport (ADR). SDS - Safety Data Sheet. PVC (Polyvinylklorid).

Fuld ordlyd af R-, H- og EUH-sætninger:

Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2
Flam. Liq. 2	antændelige flydende stoffer Kategori 2
STOT SE 3	Specifik målorgan toksicitet (enkelt eksponering) Kategori 3
H225	Meget brandfarlig væske og damp
H318	Forårsager alvorlig øjenskade
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed
R11	Meget brandfarlig
R36	Irriterer øjnene
R41	Risiko for alvorlig øjenskade
R67	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed
F	Meget brandfarlig
Xi	Lokalirriterende

SDS EU (REACH bilag II)

*Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produkt egenskaber*