



MAKE MAKE

...BY HEISS DEVELOPMENT

Sikkerhedsdatablad

side: 1/14

Heiss Development Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 11.04.2016

Version: 4.0

Produkt: **MakeMake Pro Gul Farve**

(ID nr. 57174849/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 12.04.2016

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

1.1. Produktidentifikator

MakeMake Pro Gul Farve

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

Relevante identificerede anvendelser: farvestof til farve- og lakindustrien

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma:

Heiss Development
Pramvej 7
8940 Randers SØ
CVR nr. 39641259

Kontaktadresse:

Heiss Development
Pramvej 7
8940 Randers SØ
Tlf. 86 42 26 26
email: info@makemake.dk

1.4. Nødtelefon

Ring Giftlinjen (Bispebjerg Hospital), tlf. 82 12 12 12 ved uheld/
forgiftning. Læger, sygeplejersker og andet sundhedsfagligt personale
kan få råd om behandling fra Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) på tlf. 35
31 55 55

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Eye Dam./Irrit. 2

H319

For de klassificeringer, der ikke er fuldt angivet i dette afsnit, er den fulde ordlyd anført i afsnit 16.

2.2. Mærkningselementer

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogram:



Signalord:

Advarsel

Faresætninger:

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger (forebyggelse):

P280 Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P264 Vask med meget vand og sæbe grundigt efter brug.

Sikkerhedssætninger (reaktion):

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

P337 + P311 Ved vedvarende øjenirritation: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Mærkning af specielle præparater (GHS):

EUH208: Kan udløse allergisk reaktion. Indeholder: 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON

2.3. Andre farer

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Produktet er under bestemte forhold støveksplotionsfarligt.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig.

3.2. Blandinger

Kemisk beskrivelse

azopigment, additiver

Farlige indholdsstoffer (GHS)

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008

Maleic acid, Polymer with Diisobutene, sodium salt

Indhold (W/W): $\geq 5\%$ - $< 15\%$	Eye Dam./Irrit. 2
CLP C&L nummer: Ref.Nr. 02-2119630703-45-0000	H319

natriumdiisobutyl-naphthalensulfonat

Indhold (W/W): $\geq 0,5\%$ - $\leq 2\%$	Acute Tox. 4 (Indånding - støv)
CAS-nummer: 27213-90-7	Acute Tox. 4 (oral)
EF-nummer: 248-326-4	Skin Corr./Irrit. 2
	Eye Dam./Irrit. 1
	STOT SE 3 (irr. for åndedrætssystem)
	Aquatic Chronic 3
	H318, H315, H332, H302, H335, H412

PGMS-salt

Indhold (W/W): $\geq 2\%$ - $\leq 4\%$	Eye Dam./Irrit. 2
EF-nummer: 479-570-1	H319
REACH registreringsnummer: 01-0000020025-84	

For de klassificeringer, der ikke er fuldt angivet i dette afsnit, inklusiv fareklasser og H-sætninger er den fulde ordlyd anført i afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Forurenet tøj fjernes.

Efter indånding:

Ved åndedrætsbesvær efter indånding af støv: Frisk luft, lægehjælp.

Ved hudkontakt:

Vask grundigt med vand og sæbe.

Ved kontakt med øjnene:

Skyl straks grundigt i mindst 15 minutter under rindende vand med åbne øjne, kontakt øjenlæge.

Ved indtagelse:

Skyl munden og drik derefter rigelige mængder vand.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer: Der er ingen kendte stærke reaktioner for den menneskelige krop.

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

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontamination, vitalfunktionen), ingen specifik modgift kendes.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel:

tørpulver, skum

Slukningsmidler som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes:

kuldioxid

Supplerende oplysninger:

På grund af støvekspløsningsfare bør ophvirvling af stof/produkt undgås.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

sundhedsskadelige dampe

Dannelse af røg/tåge. De nævnte stoffer/stofgrupper kan frigøres ved brand.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning:

Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Øvrigt:

Faren afhænger af de brændende stoffer og brandbetingelserne. Kontamineret slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders forskrifter.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå støvudvikling. Anvend personlig beskyttelsesdragt.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forurenede vand/slukningsvand opsamles. Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Ved små mængder: Optages med egnede redskaber og bortskaffes.

Ved store mængder: Optages med støvbindende materiale og bortskaffes.

Undgå støvudvikling.

6.4. Henvisning til andre punkter

Information om eksponeringskontrol/personlige værnemidler og forhold vedrørende bortskaffelse kan findes i sektion 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Ved omhældning af større mængder uden udsugningsanlæg: benyt åndedrætsværn.

Brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Undgå støvudvikling. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Yderligere oplysninger til lagringsbetingelserne: Hold beholder tæt lukket og tør; opbevares køligt.

Beskyttes mod temperaturer over: 100 °C

7.3. Særlige anvendelser

For de relevante identificerede anvendelser listet i afsnit 1, skal de nævnte anvisninger i dette afsnit 7 iagttages.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Indholdsstoffer hvis grænseværdier skal overholdes på den enkelte arbejdsplads

| Ingen kendte arbejdspladsgrænseværdier.

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Egnet åndedrætsværn ved lavere koncentration eller kort tids påvirkning: Partikelfilter med middel tilbageholdelsesevne for faste og flydende partikler (f.eks. EN 143 eller 149, type P2 eller FFP2).

Beskyttelse af hænder:

Kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN 374)

Egnede materialer også ved langvarig, direkte kontakt (anbefalet: Beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutters gennemtrængningstid efter EN 374):

f.eks. nitrilgummi (0,4mm), chlorpregummi (0,5 mm), polyvinylchlorid (0,7 mm), og andre.

Yderligere bemærkning: Oplysningerne er baseret på egne forsøg, fagliterære oplysninger og informationer fra handskefremstillere eller udledt af analogislutninger fra lignende stoffer. Der skal

tages hensyn til, at den daglige anvendelsestid for en kemikaliebeskyttelseshandske i praksis på grund af de mange påvirkningsfaktorer (f.eks. temperatur) kan være betydelig kortere end den i henhold til EN 374 bestemte gennemtrængningstid.

På grund af store typeforskelle skal leverandørens anvisninger følges.

Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller med sideskærme (stelbriller) (f.eks. EN 166)

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger

Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. På grund af produktets farvende egenskaber skal lukket arbejdstøj benyttes, således at tilsmudsning i forbindelse med arbejdet undgås.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form:	granulat	
Farve:	gul	
Lugt:	lugtfri	
Lugtgrænse:		
pH-værdi:	ikke bestemt 7 - 10 (100 g/l) (som suspension)	
Smeltepunkt:	ikke bestemt	
Kogepunkt:	ikke bestemt	
Flammepunkt:		
Fordampningshastighed:	Studie er ikke nødvendig.	
Antændelighed:	Produktet er et ikke-flygtigt faststof. ikke let antændelig	(UN Test N.1 (ready combustible solids))
Nedre eksplosionsgrænse:	For faste stoffer ikke relevante for klassificering og mærkning.	
Øvre eksplosionsgrænse:	For faste stoffer ikke relevante for klassificering og mærkning.	
Antændelsestemperatur:	340 °C	(VDI 2263, sheet 1, 2.6)
Damptryk:	ikke anvendelig	
relativ densitet:		
	Ingen eksisterende data.	
Relativ damptæthed (luft):	Produktet er et ikke-flygtigt faststof.	

Opløselighed i vand:	50,0 g/l (15 °C)	
Opløselighed (kvantitativ) :	uopløselig	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow):	Studie er ikke nødvendig.	
Selvantændelighed:	ikke selvantændelig	Testtype: Spontan selvantændelighed ved rumtemperatur.
Termisk nedbrydning:	255 °C, 670 kJ/kg, (DSC (DIN 51007))	
	Risiko for eksoterm selvaccelerende nedbrydning over den angivne temperatur.	
Viskositet, dynamisk:	Studie er ikke nødvendig.	
eksplosionsfare:	ikke eksplosiv	
Brandnærende egenskaber:	ikke brandfremmende	

9.2. Andre oplysninger

Selvopvarmende:	Dette er ikke et selvopvarmende stof.
Pakkefylde:	300 - 600 kg/m ³
Blandbarhed med vand:	(15 °C) blandbar
Hygroskopi:	ikke hygroskopisk
Kornstørrelsesfordeling:	Ingen eksisterende data.
g:	

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen farlig reaktioner, hvis forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved overholdelse af forskrifterne/anvisningerne om lagring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Fare for støvekspllosion.

10.4. Forhold, der skal undgås

Se afsnit 7 i sikkerhedsdatabladet - Håndtering og opbevaring.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås:

Ikke bekendt med stoffer, som skal undgås

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter:

Ingen farlige nedbrydningsprodukter ved forskriftmæssig opbevaring og håndtering.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Eksperimentelle/beregnete data:

LD50 rotte (oral): > 2.000 mg/kg

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

LC50 (inhalativ):

ikke bestemt

LD50 (dermal):

ikke bestemt

Irritation

Eksperimentelle/beregnete data:

Hudætsning/hudirritation kanin: ikke irriterende (OECD Guideline 404)

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation kanin: Lokalirriterende. (OECD Guideline 405)

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering

Vurdering af sensibilitet:

Der er ikke bevis for et hudsensibiliserende potentiale. Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Eksperimentelle/beregnete data:

marsvin: ikke sensibiliserende (OECD Guideline 406)

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Kimcellemutagenicitet

Bedømmelse mutagenitet:

Den kemiske struktur giver ikke anledning til mistanke om en sådan virkning. Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Carcinogenitet

Bedømmelse carcinogenitet:

Den kemiske struktur giver ikke anledning til mistanke om en sådan virkning. Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

reproduktionstoksicitet**Vurdering af reproduktionstoksicitet:**

Der foreligger ikke valide studier om reproduktionstoksicitet.

Udviklingstoksicitet**Vurdering af teratogenicitet:**

Der foreligger ikke valide studier om teratogenitet.

Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)**STOT vurdering enkelt:**

Baseret på den foreliggende information er en organspecifik toksicitet ikke forventet.

Bemærkninger: Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Toksicitet ved gentagen dosering og specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)**Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:**

Ingen eksisterende data.

Aspirationsfare

ikke anvendelig

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet****Vurdering af akvatisk toksicitet:**

Der er stor sandsynlighed for, at produktet er harmløst overfor akvatiske organismer. Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Fisketoksicitet:

LC50 (96 h) > 100 mg/l, Fisk

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Akvatiske hvirvelløse dyr:

LC50 (48 h), daphnier

ikke bestemt

Vandplante:

EC50 (72 h), alger
ikke bestemt

Mikroorganismer/effekt på aktivt slam:

Ved korrekt udledning af ringe koncentrationer i adapterede biologiske rensningsanlæg forventes ingen forstyrrelse af det aktiverede slams nedbrydningsaktivitet. Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Kronisk fisketoksicitet:

Ingen eksisterende data.

Kronisk toksicitet for akvatiske invertebrater:

Ingen eksisterende data.

Vurdering af terrestrial toksicitet:

Ingen data om terrestrial toksicitet til rådighed.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H₂O):

Farvemidler er af naturen meget bestandige og derfor biologisk svært nedbrydelige under betingelserne i rensningsanlæg eller overfladevand.

Oplysninger om eliminerbarhed:

God elimination fra vand via adsorption til aktiveret slam.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Vurdering af bioakkumuleringspotentialet.:

Signifikant akkumulation i organismer forventes ikke.

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

12.4. Mobilitet i jord

Bedømmelse af transport mellem miljøområder:

Flygtighed: Fra vandoverfalden fordampes stoffet ikke til atmosfæren.

Adsorption i jord: Adsorption til faste jordpartikler forventes ikke.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

I henhold til bilag XIII af Forordning (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH): Produktet indeholder intet stof, der opfylder PBT-kriterierne (persistent/bioakkumulativt/toksisk) eller vPvB-kriterierne (meget persistent/meget bioakkumulativt).

12.6. Andre negative virkninger

Produktet indeholder ingen stoffer, der er listet i bilag I af Forordning (EF) Nr. 2037/2000 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.

12.7. Supplerende oplysninger

Adsorberbart organiskbundet halogen (AOX):

Produktet indeholder organisk bundet halogen. Dette kan i udløb fra spildevandsrensningsanlæg eller i vandløb bidrage til AOX-værdien.

Yderligere henvisninger - fordeling & forbliven:

Ved behandling eller udledning af spildevand i biologiske rensningsanlæg skal de lokale og offentlige forskrifter og bestemmelser overholdes.

Øvrige økotoxikologiske henvisninger:

Produktet må ikke ukontrolleret udledes til miljøet.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Skal i overensstemmelse med de lokale myndigheder for eksempel forbrændes i et egnet anlæg.

Forurenede emballage:

Ikke forurenede emballage kan genanvendes.

Emballage, der ikke kan rengøres skal bortskaffes som stoffet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport

ADR

	Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne
UN-nummer:	Ikke anvendelig.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.
Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.
Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.
Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen bekendt.

RID

	Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne
UN-nummer:	Ikke anvendelig.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.
Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.
Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.

Miljøfarer:	Ikke anvendelig.
Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen bekendt.

Indenrigssøtransport

ADN

	Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne
UN-nummer:	Ikke anvendelig.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.
Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.
Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.
Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ingen bekendt.

Transport i indenlandstankskib / fartøj til bulkmaterialer

Ikke vurderet

Søtransport

IMDG

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne

UN-nummer:	Ikke anvendelig.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.

Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.
-------------------------	------------------

Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.

Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen bekendt.
--	----------------

Sea transport

IMDG

UN number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable

Transport hazard class(es):	Not applicable
-----------------------------	----------------

Packing group:	Not applicable
Environmental hazards:	Not applicable

Special precautions for user	None known
------------------------------	------------

Lufttransport

IATA/ICAO

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne

UN-nummer:	Ikke anvendelig.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.

Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.
-------------------------	------------------

Air transport

IATA/ICAO

UN number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable

name):			
Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.	Transport hazard class(es):	Not applicable
Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.	Packing group:	Not applicable
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.	Environmental hazards:	Not applicable
Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen bekendt.	Special precautions for user	None known

14.1. UN-nummer

Se de modsvarende angivelser for "UN-nummer" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Se de modsvarende angivelser for "UN-forsendelsesbetegnelse" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.3. Transportfareklasse(r)

Se de modsvarende angivelser for "Transportfareklasse(r)" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.4. Emballagegruppe

Se de modsvarende angivelser for "Emballagegruppe" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.5. Miljøfarer

Se de modsvarende angivelser for "Miljøfarer" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Se de modsvarende angivelser for "Særlige forsigtighedsregler for brugeren" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden**Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code**

Forordning:	Ikke vurderet	Regulation:	Not evaluated
Transport tilladt:	Ikke vurderet	Shipment approved:	Not evaluated
forureningsnavn:	Ikke vurderet	Pollution name:	Not evaluated
Forureningskategori:	Ikke vurderet	Pollution category:	Not evaluated
Skibstype:	Ikke vurderet	Ship Type:	Not evaluated

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Hvis yderligere lovgivning er gældende, der ikke allerede er anført andre steder i dette sikkerhedsdatablad, vil det være beskrevet i dette underpunkt.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Grundet registreringsfristen er kemikaliesikkerhedsvurdering endnu ikke gennemført

PUNKT 16: Andre oplysninger

Den fulde ordlyd af klassificeringerne, herunder fareklasser og faresætninger, hvis nævnt i sektion 2 eller 3:

Eye Dam./Irrit.	Alvorlig øjenskade/øjenirritation
Acute Tox.	Akut toksicitet
Skin Corr./Irrit.	Hudætsning/-irritation
STOT SE	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering
Aquatic Chronic	Farlig for vandmiljøet - kronisk
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H315	Forårsager hudirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H302	Farlig ved indtagelse.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Hvis De har spørgsmål til dette SDB, dets indhold eller andre produktsikkerhedsrelevante spørgsmål, bedes De skrive til følgende e-mailadresse: btc-productsafety@btc-europe.com

De oplysninger, som er i sikkerhedsdatabladet, er baseret på vores nuværende viden og erfaringer og beskriver produktet udelukkende med henblik på sikkerhedskrav. Oplysningerne beskriver ikke produktets egenskaber (produktspecifikation). En aftalt beskaffenhed eller egnethed af produktet til et bestemt anvendelsesområde kan ikke afledes af oplysningerne. Det påhviler modtageren af produktet at overholde ejendomsrettigheder samt eksisterende love og bestemmelser.

Lodrette streger i venstre margen henviser til ændringer i.f.t. den sidste udgave.