

SIKKERHEDSDATABLAD

922 DK2 Slibegrunder T122

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

922 DK2 Slibegrunder T122

Produkt nr.

922120

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Industriel grundning af træ

Udelukkende til erhvervmæssig brug.

Anvendelser der frarådes

Ingen kendte.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Beck & Jørgensen A/S

Rosenkaeret 25-29

DK-2860 Søborg

Denmark

Tel: +45 39 53 03 11

Kontaktperson

Mikael Jensen

▼ E-mail

miljo@bj.dk

Revision

28.08.2024

SDS Version

2.0

Dato for forrige udgave

23.05.2024 (1.0)

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

Ikke klassificeret i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram

Ikke relevant.

Signalord

Ikke relevant.

Faresætninger

Ikke relevant.

Sikkerhedssætning(er)

Generelt

-

Forebyggelse

-

Reaktion

-

Opbevaring

-
Bortskaffelse

-
Oplysningspligtige indholdsstoffer

Ingen kendte.

▼ Anden mærkning

EUH208, Indeholder 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6], 3-iod-2-propynylbutylcarbammat, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on. Kan udløse allergisk reaktion.

EUH210, Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

▼ VOC

VOC Indhold: 34 g/L

MAXIMUM VOC INDHOLD (Fase II, kategori A/i (VB): 140 g/L)

2.3. Andre farer

Andet

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som 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 indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

3.2. ▼ Blandinger

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bem.
Titandioxid	CAS nr: 13463-67-7 EF nr.: 236-675-5 REACH: 01-2119489379-17 Indeksnr.:	10-15%		
3-butoxy-2-propanol	CAS nr: 5131-66-8 EF nr.: 225-878-4 REACH: 01-2119475527-28 Indeksnr.: 603-052-00-8	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
2-(2-butoxyethoxy) ethanol	CAS nr: 112-34-5 EF nr.: 203-961-6 REACH: 01-2119475104-44 Indeksnr.: 603-096-00-8	<1%	Eye Irrit. 2, H319	[1], [3]
3-iod-2-propynylbutylcarbammat	CAS nr: 55406-53-6 EF nr.: 259-627-5 REACH: Indeksnr.: 616-212-00-7	<0.25%	Acute Tox. 4, H302 (ATE: 1056,00 mg/kg) Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 3, H331 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
bronopol (INN);2-brom-2-nitropropan-1,3-diol	CAS nr: 52-51-7 EF nr.: 200-143-0 REACH: 01-2119980938-15-XXXX Indeksnr.: 603-085-00-8	<0.05%	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on	CAS nr: 2634-33-5 EF nr.: 220-120-9	<0.01%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315	

	REACH: 01-2120761540-60-XXXX Indeksnr.: 613-088-00-6		Skin Sens. 1, H317 (SCL: 0,036 %) Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]	CAS nr: 55965-84-9 EF nr.: 611-341-5 REACH: Indeksnr.: 613-167-00-5	<0.0015%	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1B, H314 (SCL: 0,60 %) Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 0,06 %) Skin Sens. 1, H317 (SCL: 0,0015 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 0,06 %) Acute Tox. 3, H331 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

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

Andre oplysninger

- [1] Stoffet har en europæisk grænseværdi.
- [3] Ifølge REACH, bilag XVII, er stoffet underlagt restriktioner.

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 KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe.
Forurenede tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe.
Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.
Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

Øjenkontakt

Ved kontakt med øjnene: Skyl straks med vand eller saltvand (20-30 °C) i mindst 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Søg læge og fortsæt skylningen under transporten derhen.

Indtagelse

Hvis personen er ved bevidsthed, skyl og rens munden med vand og hold personen under opsyn. Giv ikke personen noget at drikke.
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

Sensibiliserende virkninger: Produktet indeholder stoffer, som kan give allergisk reaktion ved hudkontakt. Allergireaktionen indtræffer typisk 12-72 timer efter udsættelse for allergenet og sker ved, at allergenet trænger ind i huden og reagerer med proteiner i det øverste hudlag. Kroppens immunsystem opfatter det kemisk ændrede protein som fremmedlegeme og vil forsøge at nedbryde det.

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

Behandles symptomatisk.

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

Brand vil udvikle tæt røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloaker og vandløb.

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er:

Carbonoxider (CO / CO₂)

Nogle metaloxider

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 72 85 20 00 (døgnvagt), med henblik på yderligere rådgivning.

Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Forurenede arealer kan være glatte.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloaker mv.

Hold uautoriserede personer væk fra spildet

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.

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

Undgå kontakt under graviditet/amning.

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

Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Anbefalet opbevaringsmateriale

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

▼ Opbevaringsbetingelser

Stuetemperatur, 18 til 23°C

Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. ▼ Kontrolparametre

Kaolin

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 2 (respirabel)

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 4 (respirabel)

Titandioxid

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 6

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 12

3-butoxy-2-propanol
Grænseværdi (8 timer) (ppm): 100

2-(2-butoxyethoxy) ethanol
Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 68
Grænseværdi (8 timer) (ppm): 10
Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 101
Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 15
Anmærkninger:
E = Stoffet har en EU-grænseværdi.

kvarts (SiO₂), respirabelt indhold < 1%
Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 0,1(respirabel) / 0,3(total)
Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 0,2(respirabel) / 0,6(total)
Anmærkninger:
E = Stoffet har en EU-grænseværdi.

Bekendtgørelse nr. 291 om grænseværdier for stoffer og materialer af 19/03/2024.

kvarts (SiO₂), respirabelt indhold < 1% er optaget på den nationale liste over stoffer mistænkt for at kunne forårsage kræft

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 290 af 19. marts 2024 om foranstaltninger til forebyggelse af risikoen ved arbejde med kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksiske stoffer og materialer.

▼ DNEL

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	966 µg/kg/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	345 µg/kg/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	6.81 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	1.2 mg/m ³

2-(2-butoxyethoxy) ethanol

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	83 mg/kg/d
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	50 mg/kg/d
På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	101,2 mg/m ³
På kort sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	60,7 mg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	67,5 mg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	40,5 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	67,5 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	40,5 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	5 mg/kg/d

2-Amino-2-methylpropanol

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	7.3 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	37 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	6.5 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	1.6 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	460 µg/kg/dag

3-butoxy-2-propanol

Varighed:	Eksponeeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	52 mg/kg/day
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	22 mg/kg/day
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	147 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	43 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	12,5 mg/kg/day

5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]

Varighed:	Eksponeeringsvej:	DNEL:
På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	40 µg/m ³
På kort sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	40 µg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	20 µg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	20 µg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	110 µg/kg/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	90 µg/kg/dag

bronopol (INN);2-brom-2-nitropropan-1,3-diol

Varighed:	Eksponeeringsvej:	DNEL:
På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere	Dermal	8 µg/cm ²
På kort sigt – lokale virkninger - forbruger	Dermal	4 µg/cm ²
På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	6 mg/kg bw/dag
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	2.1 mg/kg bw/dag
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Dermal	8 µg/cm ²
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Dermal	4 µg/cm ²
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	2 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	700 µg/kg/dag
På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	2.5 mg/m ³
På kort sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	600 µg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	10.5 mg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	1.8 mg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	2.5 mg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	600 µg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	3.5 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	600 µg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	500 µg/kg/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	180 µg/kg/dag

Titandioxid

Varighed:	Eksponeeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	10 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	700 mg/kg bw/day

▼ PNEC

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on

Eksponeeringsvej:	Varighed af eksponeering:	PNEC:
Ferskvand		4.03 µg/L
Ferskvandssediment		49.9 µg/kg
Havvand		403 ng/L
Havvandssediment		4.99 µg/kg
Jord		3 mg/kg

Periodisk udslip (ferskvand)		1.1 µg/L
Periodisk udslip (havvand)		110 ng/L
Spildevandsbehandlingsanlæg		1.03 mg/L
2-(2-butoxyethoxy) ethanol		
Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand	-	1,1 mg/l
Ferskvandssediment	-	4,4 mg/kg
Havvand	-	0,11 mg/l
Havvandssediment	-	0,44 mg/kg
Jord	-	0,32 mg/kg
Periodisk udslip	-	11 mg/l
Spildevandsbehandlingsanlæg	-	200 mg/l
2-Amino-2-methylpropanol		
Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		188 µg/L
Ferskvandssediment		710 µg/kg
Havvand		18.8 µg/L
Havvandssediment		71 µg/kg
Jord		30 µg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		1.88 mg/L
Spildevandsbehandlingsanlæg		10 mg/L
3-butoxy-2-propanol		
Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand	-	0,525 mg/l
Havvand	-	0,0525 mg/l
Periodisk udslip	-	5,25 mg/l
Spildevandsbehandlingsanlæg	-	10 mg/l
3-iod-2-propynylbutylcarbamate		
Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Jord	Enkelt	0,005 mg/l
Vand	Enkelt	0,0005 mg/l
5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]		
Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		3.39 µg/L
Ferskvandssediment		27 µg/kg
Havvand		3.39 µg/L
Havvandssediment		27 µg/kg
Jord		10 µg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		3.39 µg/L
Periodisk udslip (havvand)		3.39 µg/L
Spildevandsbehandlingsanlæg		230 µg/L
bronopol (INN);2-brom-2-nitropropan-1,3-diol		
Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		1.25 µg/L
Ferskvandssediment		21.5 µg/kg

Havvand	520 ng/L	
Havvandssediment	8.944 µg/kg	
Jord	210 µg/kg	
Periodisk udslip (ferskvand)	265 ng/L	
Spildevandsbehandlingsanlæg	430 µg/L	
Titandioxid		
Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	
PNEC:		
Ferskvand	-	0,184 mg/l
Ferskvandssediment	-	1000 mg/l
Havvand	-	0,0184 mg/l
Havvandssediment	-	100 mg/Kg
Jord	-	100 mg/l
Periodisk udslip	-	0,193 mg/l
Spildevandsbehandlingsanlæg	-	100 mg/l

8.2. ▼ Eksponeringskontrol

Anvend generel kontrol for at forhindre unødigt eksponering.

Generelle forholdsregler

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

Eksponeringsscenerier

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenerier for dette produkt.

▼ Eksponeringsgrænse

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

▼ Tekniske tiltag

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af dampe.

Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vær særlig opmærksom på hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger


Generelt

Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i punkt 15.
Anvend kun CE-mærket værneudstyr.


Luftvejene

Arbejdssituation	Type	Klasse	Farve	Standarder	
Påføring med sprøjte	Kombinationsfilter A2P2	Klasse 2	Brun/hvid	EN14387	

Hud og krop

Type	Type/Kategori	Standarder	
Anvend egnede beskyttelsesklæder fx overtræksdragt i polypropylen eller arbejdstøj i bomuld/polyester.	-	-	

Hænder

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder	
Nitrilgummi	0,4	> 60	EN374-2, EN374-3, EN388	

Øjne

Ingen særlige krav.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Flydende

Farve

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Lugt / Lugttærskel (ppm)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

▼ pH

8,0 - 8,8

▼ Massefylde (g/cm³)

1,28 - 1,32 (20 °C)

Kinematisk viskositet

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Partikelegenskaber

Finder ikke anvendelse på væsker.

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt/frysepunkt (°C)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Blødgøringspunkt/-interval (°C)

Finder ikke anvendelse på væsker.

Kogepunkt (°C)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Damptryk

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Relativ dampmassefylde

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Nedbrydningstemperatur (°C)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Antændelighed (°C)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Selvantændelsestemperatur (°C)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Opløselighed

Opløselighed i vand

Fuldt opløseligt

n-octanol/vand koefficient (LogKow)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

Opløselighed i fedt (g/L)

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

9.2. Andre oplysninger

▼ VOC (g/L)

34

Andre fysiske og kemiske parametre

Ingen data tilgængelige.

Oxiderende egenskaber

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgængelige.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i punkt 7 "Håndtering og opbevaring".

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

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	Titandioxid
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	>5000 mg/Kg ·

Produkt/Substans	Titandioxid
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Indånding
Test:	LC50
Resultat:	> 3,43 - 5,09 mg/l ·

Produkt/Substans	3-butoxy-2-propanol
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	3300 mg/kg ·

Produkt/Substans	3-butoxy-2-propanol
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	2000 mg/kg ·

Produkt/Substans	2-(2-butoxyethoxy) ethanol
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	5660 mg/kg ·

Produkt/Substans	2-(2-butoxyethoxy) ethanol
Art:	Kanin
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	2700 mg/kg ·

Produkt/Substans	2-(2-butoxyethoxy) ethanol
Art:	Mus
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	2400 mg/kg ·

Produkt/Substans	2-Amino-2-methylpropanol
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	2900 mg/kg ·

Produkt/Substans	2-Amino-2-methylpropanol
Art:	Kanin

Eksponeringsvej: Dermal
Test: LD50
Resultat: > 2000 mg/kg ·

Produkt/Substans: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on
Art: Rotte
Eksponeringsvej: Oral
Test: LD50
Resultat: 1193 mg/Kg ·

Produkt/Substans: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on
Art: Rotte
Eksponeringsvej: Dermal
Test: LD50
Resultat: 4115 mg/Kg ·

▼ Hudætsning/-irritation

Produkt/Substans: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on
Forsøgsmetode: OECD 404
Art: Kanin
Resultat: Skadelige virkninger observeret (Irriterende)

▼ Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt/Substans: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on
Forsøgsmetode: no guideline followed
Resultat: Skadelige virkninger observeret (Forårsager alvorlig øjenskade)

Respiratorisk sensibilisering

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

▼ Hudsensibilisering

Produkt/Substans: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on
Art: Menneske
Resultat: Skadelige virkninger observeret (sensibiliserende)
Andre oplysninger: Kan forårsage allergisk reaktion ved hudkontakt

Produkt/Substans: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]
Forsøgsmetode: OECD 406
Andre oplysninger: Kan forårsage allergisk reaktion ved hudkontakt

▼ 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-eksponering

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

Gentagne STOT-eksponeringer

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

Ingen kendte.

Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til sundhed.

▼ Andre oplysninger

Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. ▼ Toksicitet

Produkt/Substans: Titandioxid
Art: Fisk

Varighed: 96 timer
Test: LC50
Resultat: >1000 mg/l ·

Produkt/Substans Titandioxid
Art: Dafnier
Varighed: 48 timer
Test: EC50
Resultat: >1000 mg/l ·

Produkt/Substans Titandioxid
Art: Alger
Varighed: 72 timer
Test: EC50
Resultat: 61 mg/l ·

Produkt/Substans 3-butoxy-2-propanol
Art: Dafnier
Varighed: 48 timer
Test: EC50
Resultat: > 1000 mg/l ·

Produkt/Substans 3-butoxy-2-propanol
Art: Alger
Varighed: 96 timer
Test: EC50
Resultat: > 1000 mg/l ·

Produkt/Substans 3-butoxy-2-propanol
Art: Alger
Varighed: 96 timer
Test: NOEC
Resultat: 560 mg/l ·

Produkt/Substans 2-(2-butoxyethoxy) ethanol
Art: Fisk
Varighed: 96 timer
Test: LC50
Resultat: 2700 mg/l ·

Produkt/Substans 2-(2-butoxyethoxy) ethanol
Art: Dafnier
Varighed: 48 timer
Test: LC50
Resultat: 1000 mg/l ·

Produkt/Substans 2-(2-butoxyethoxy) ethanol
Art: Alger
Varighed: 96 timer
Test: EC50
Resultat: 100 mg/l ·

Produkt/Substans 3-iod-2-propynylbutylcarbamate
Art: Fisk
Varighed: 96 timer
Test: LC50
Resultat: 0,049 mg/l ·

Produkt/Substans 3-iod-2-propynylbutylcarbamate
Art: Dafnier
Varighed: 48 timer
Test: EC50
Resultat: 0,160 mg/l ·

Produkt/Substans 3-iod-2-propynylbutylcarbamate
Art: Alger
Varighed: 72 timer

Test: IC50
Resultat: 0,022 mg/l ·

Produkt/Substans 3-iod-2-propynylbutylcarbamat
Art: Dafnier
Varighed: 21 dage
Test: NOEC
Resultat: 1,3 mg/l ·

Produkt/Substans 3-iod-2-propynylbutylcarbamat
Art: Fisk
Varighed: 21 dage
Test: NOEC
Resultat: 0,01 mg/l ·

Produkt/Substans 3-iod-2-propynylbutylcarbamat
Art: Dafnier
Varighed: 21 dage
Test: EC50
Resultat: 0,05 mg/l ·

Produkt/Substans 3-iod-2-propynylbutylcarbamat
Art: Fisk
Varighed: 35 dage
Test: NOEC
Resultat: 0,0084 mg/l ·

Produkt/Substans 3-iod-2-propynylbutylcarbamat
Art: Alger
Varighed: 72 timer
Test: NOEC
Resultat: 0,0046 mg/l ·

Produkt/Substans bronopol (INN);2-brom-2-nitropropan-1,3-diol
Forsøgsmetode: OECD 202
Art: Dafnier, Daphnia magna
Delmiljø: Vand
Varighed: 48 timer
Test: EC50
Resultat: 1,04 mg/L

Produkt/Substans bronopol (INN);2-brom-2-nitropropan-1,3-diol
Forsøgsmetode: OECD 201
Art: Alger, Anabaena flos-aquae
Delmiljø: Vand
Varighed: 72 timer
Test: EC50
Resultat: 0,068 mg/L

Produkt/Substans bronopol (INN);2-brom-2-nitropropan-1,3-diol
Forsøgsmetode: OECD 203
Art: Fisk, Lepomis macrochirus
Delmiljø: Vand
Varighed: 96 timer
Test: LC50
Resultat: 11 mg/L

Produkt/Substans bronopol (INN);2-brom-2-nitropropan-1,3-diol
Forsøgsmetode: OECD 215
Art: Fisk, Oncorhynchus mykiss
Delmiljø: Vand
Varighed: 28 dage
Test: NOEC
Resultat: 2,61 mg/L

Produkt/Substans bronopol (INN);2-brom-2-nitropropan-1,3-diol
Forsøgsmetode: OECD 201

Art:	Alger, Anabaena flos-aquae
Delmiljø:	Vand
Varighed:	72 timer
Test:	NOEC
Resultat:	0,0025 mg/L

Produkt/Substans	bronopol (INN);2-brom-2-nitropropan-1,3-diol
Forsøgsmetode:	OECD 209
Delmiljø:	Spildevandsbehandlingsanlæg
Varighed:	3 timer
Test:	EC50
Resultat:	11 mg/L

Produkt/Substans	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on
Art:	Fisk
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	1,3 mg/l ·

Produkt/Substans	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on
Art:	Dafnier
Varighed:	96 timer
Test:	EC50
Resultat:	1,5 mg/l ·

Produkt/Substans	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on
Art:	Alger
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	0,055 mg/l ·

Produkt/Substans	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on
Art:	Dafnier
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	2,94 mg/l ·

Produkt/Substans	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on
Art:	Alger
Varighed:	24 timer
Test:	EC50
Resultat:	0,11 mg/l ·

Produkt/Substans	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on
Art:	Fisk
Varighed:	Ingen data tilgængelige
Test:	NOEC
Resultat:	0,21 mg/l ·

Produkt/Substans	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on
Art:	Dafnier
Varighed:	21 dage
Test:	NOEC
Resultat:	1,2 mg/l ·

Produkt/Substans	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]
Forsøgsmetode:	OECD 201
Art:	Alger, Pseudokirchneriella subcapitata
Delmiljø:	Vand
Varighed:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	0,048 mg/L

Produkt/Substans	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]
Forsøgsmetode:	OECD 202

Art:	Dafnier, Daphnia magna
Delmiljø:	Vand
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	0,1 mg/L
Produkt/Substans	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]
Forsøgsmetode:	OECD 201
Art:	Alger, Skeletonema costatum
Delmiljø:	Vand
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	0,0052 mg/L
Produkt/Substans	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]
Forsøgsmetode:	OECD 203
Art:	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Delmiljø:	Vand
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	0,22 mg/L
Produkt/Substans	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]
Forsøgsmetode:	OECD 211
Art:	Dafnier, Daphnia magna
Delmiljø:	Vand
Varighed:	21 dage
Test:	NOEC
Resultat:	0,004 mg/L
Produkt/Substans	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]
Forsøgsmetode:	OECD 215
Art:	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Delmiljø:	Vand
Varighed:	28 dage
Test:	NOEC
Resultat:	0,098 mg/L
Produkt/Substans	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]
Forsøgsmetode:	OECD 209
Delmiljø:	Spildevandsbehandlingsanlæg
Varighed:	3 timer
Test:	EC50
Resultat:	7,92 mg/L

12.2. ▼ Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans	3-butoxy-2-propanol
Konklusion:	Let bionedbrydeligt
Produkt/Substans	2-Amino-2-methylpropanol
Resultat:	40% efter 28 dage
Konklusion:	Ikke bionedbrydeligt
Test:	OECD 301 D
Produkt/Substans	3-iod-2-propynylbutylcarbammat
Konklusion:	Let bionedbrydeligt
Produkt/Substans	bronopol (INN);2-brom-2-nitropropan-1,3-diol
Delmiljø:	Vand
Resultat:	70 %
Konklusion:	-
Test:	OECD 301 B

Produkt/Substans Konklusion:	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on Let bionedbrydeligt
Produkt/Substans Resultat: Konklusion: Test:	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] 60 % - OECD 301 D

12.3. ▼ Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans LogKow: Konklusion:	3-butoxy-2-propanol 1,1500 Intet potentiale for bioakkumulering
--	---

Produkt/Substans BCF: Konklusion:	2-Amino-2-methylpropanol 330 Intet potentiale for bioakkumulering
---	---

Produkt/Substans LogKow: Konklusion:	3-iod-2-propynylbutylcarbamate 2,8100 Intet potentiale for bioakkumulering
--	--

Produkt/Substans LogKow: Konklusion:	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on 1,3000 Intet potentiale for bioakkumulering
--	--

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT- og/eller vPvB-stof.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til miljøet.

12.7. Andre negative virkninger

Produktet indeholder økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vandlevende organismer.
Produktet indeholder stoffer, som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.
Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

EAK-kode

08 01 12 Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende under 08 01 11

Særlig mærkning

Ikke relevant.

Forurenede emballage

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

PUNKT 14: Transportoplysninger

	14.1 UN	14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	14.3 Transportfareklasse(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

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde for evt. undtagelser.

Gravide og ammende må ikke udsættes for påvirkninger fra produktet. Risikoen og muligheden for tekniske foranstaltninger eller indretning af arbejdsstedet til imødegåelse af sådanne påvirkninger skal derfor vurderes.

Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav.

SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer

Ikke relevant.

▼ REACH, Bilag XVII

Jævnfør punkt 55, er 2-(2-butoxyethoxy) ethanol omfattet af restriktioner.

▼ Bekendtgørelse om arbejde med kodenummerede produkter

Kodenummer (1993): 00-1

Andet

Ikke relevant.

Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.

Gravides og ammendes arbejdsmiljø (At-vejledning A.1.8-6, opdateret 2020).

Bekendtgørelse nr. 1369 af 25. november 2015 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering.

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

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre med senere ændringer.

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

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

▼ Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H301, Giftig ved indtagelse.

H302, Farlig ved indtagelse.

H311, Giftig ved hudkontakt.

H312, Farlig ved hudkontakt.

H314, Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H315, Forårsager hudirritation.

H317, Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

H331, Giftig ved indånding.

H335, Kan forårsage irritation af luftvejene.

H372, Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

H400, Meget giftig for vandlevende organismer.

H410, Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

▼ 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 (den europæiske konformitetskomite)
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 = Eksponeringsscenario
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
EuPCS = Det europæiske produktkategoriseringssystem
EWC = Europæisk Affaldskatalog
FN = Forenede Nationer
GHS = Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
GWP = Potentiale for global opvarmning
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 Målorganstoksicitet — Enkelt Eksponering
SVHC = Substances of Very High Concern
TWA = Tidsvægtet gennemsnit
VOC = Flygtige Organiske Bestanddele
vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

Anden information

Ikke relevant.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

MVP

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.

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