

REVUS TOP SC

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
1.0	08.02.2022	S00027173496	

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn : REVUS TOP SC

Design code : A14576A

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Svampemiddel

Anbefalede begrænsninger i brugen : professionelt brug

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladetFirma : Syngenta Nordics A/S
Strandlodsvej 44, 1.
2300 København S
Danmark

Telefon : +45 32 87 11 00

Telefax : -

E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : dk@syngenta.com

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon : Alarm 112, Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 1

H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

2.2 Mærkningselementer**Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

REVUS TOP SC

Udgave 1.0	Revisionsdato: 08.02.2022	SDS nummer: S00027173496	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Faresætninger	:	H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
Supplerende faresætninger	:	SP 1 Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. (Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand/Undgå forurening via dræn fra gårdspladser og veje). SPe 3 Må ikke anvendes nærmere end 10 m fra vandmiljøet (vandløb, søer m.v.) for at beskytte organismer, der lever i vand.
Sikkerhedssætninger	:	P102 Opbevares utilgængeligt for børn. P501 Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsmottagelsesanlæg.

Tillægsmærkning

EUH401	Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.
EUH208	Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
mandipropamid (ISO)	374726-62-2 616-213-00-2	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 20 - < 25

REVUS TOP SC

Udgave 1.0 Revisionsdato: 08.02.2022 SDS nummer: S00027173496 Denne version erstatter alle tidligere versioner.

		<p>M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1</p>	
difenoconazole	119446-68-3	<p>Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410</p> <p>M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 10 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 10</p>	>= 20 - < 25
toluen	108-88-3 203-625-9 601-021-00-3 01-2119471310-51	<p>Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Repr. 2; H361d STOT SE 3; H336 (Centralnervesystem) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304</p>	>= 0,1 - < 1
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	<p>Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411</p> <p>M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1</p> <p>specifik koncentrationsgrænse Skin Sens. 1; H317 >= 0,05 %</p>	>= 0,025 - < 0,05

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

REVUS TOP SC

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
1.0	08.02.2022	S00027173496	

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- Generelle anvisninger : Hav dunk, etiket eller sikkerhedsdatablad ved hånden, når Giftlinjen eller lægen kontaktes.
- Hvis det indåndes : Før den tilskadekomne til frisk luft.
Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller ophørt, udfør da kunstigt åndedræt.
Hold patienten varm og i ro.
Ring omgående til læge eller giftinformationen.
- I tilfælde af hudkontakt : Forurenede tøj tages straks af.
Skyl omgående med rigeligt vand.
Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.
Vask forurenede tøj før genbrug.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.
Fjern kontaktlinser.
Omgående lægehjælp er påkrævet.
- Ved indtagelse. : Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
Fremkald IKKE opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ikke-specifik
Ingen kendte eller forventede symptomer.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Der er ingen specifik modgift tilgængelig.
Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**

- Egnede slukningsmidler : Slukningsmidler - mindre brande
Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.
Slukningsmidler - større brande
Alkoholbestandigt skum
eller
Vandtåge
- Uegnede slukningsmidler : Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens omfang.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved : Da produktet indeholder brændbare organiske forbindelser vil

REVUS TOP SC

Udgave 1.0	Revisionsdato: 08.02.2022	SDS nummer: S00027173496	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

brandbekæmpelse brand fremkalde tæt sort røg med farlige forbrændingsprodukter (se punkt 10). Påvirkning overfor dekomponeringsprodukter kan skade helbredet.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Bær heldækkende beskyttelsesdragt og selvforsynet åndedrætsværn.
- Yderligere oplysninger : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakfløb og vandløb.
Afkøl lukkede beholdere i nærheden af branden med vandtåge.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

- Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.
Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, informer da respektive myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Metoder til oprydning : Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13).
Rens den forurenede overflade omhyggeligt.
Rengør med vaskemidler. Undgå opløsningsmidler.
Tilbagehold og bortskaf forurenede vaskende vand.

6.4 Henvisning til andre punkter

For bortskafningsoplysninger se venligst afsnit 13., Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

- Råd om sikker håndtering : Ingen særlige krav til brandbeskyttende foranstaltninger.
Undgå kontakt med huden og øjnene.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

REVUS TOP SC

Udgave 1.0 Revisionsdato: 08.02.2022 SDS nummer: S00027173496 Denne version erstatter alle tidligere versioner.

For personlig beskyttelse se punkt 8.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Ingen specielle opbevaringsforhold påkrævet. Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted. Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Fysisk og kemisk stabilt i mindst 2 år ved opbevaring i uåbnet originalemballage ved tempererede omgivelser.

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : For korrekt og sikker brug af dette produkt, venligst referer til godkendelsesforholdene beskrevet på produktetiketten.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
mandipropamid (ISO)	374726-62-2	TWA	5 mg/m ³	Syngenta
difenoconazole	119446-68-3	TWA	5 mg/m ³	Syngenta
poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-hydro-omega-hydroxy-	25322-68-3	GV	1.000 mg/m ³	DK OEL
toluen	108-88-3	TWA	50 ppm 192 mg/m ³	2006/15/EC
	Yderligere oplysninger: Vejledende, Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden			
		STEL	100 ppm 384 mg/m ³	2006/15/EC
	Yderligere oplysninger: Vejledende, Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden			
		GV	25 ppm 94 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	6,81 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hud	Langtids systemiske effekter	0,966 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	1,2 mg/m ³

REVUS TOP SC

Udgave 1.0 Revisionsdato: 08.02.2022 SDS nummer: S00027173496 Denne version erstatter alle tidligere versioner.

	Forbrugere	Hud	Langtids systemiske effekter	0,345 mg/kg
toluen	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	192 mg/m3
	Arbejdstagere	Hud	Langtids systemiske effekter	384 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter	384 mg/m3
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte systemiske effekter	384 mg/m3
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	192 mg/m3
	Forbrugere	Oralt	Langtids systemiske effekter	8,13 mg/kg
	Forbrugere	Hud	Langtids systemiske effekter	226 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Akutte systemiske effekter	226 mg/m3
	Forbrugere	Indånding	Akutte lokale effekter	226 mg/m3
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	56,5 mg/m3
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	56,5 mg/m3

Beregnet nuleffekt-koncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Ferskvand	0,00403 mg/l
	Havvand	0,000403 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	1,03 mg/l
	Ferskvandssediment	0,0499 mg/kg
	Havsediment	0,00499 mg/kg
	Ferskvand - intermitterende	0,0011 mg/l
	Havvand - intermitterende	0,000110 mg/l
toluen	Jord	3 mg/kg
	Ferskvand	0,68 mg/l
	Havsediment	16,39 mg/kg
	Spildevandsbehandlingsanlæg	13,61 mg/l
	Periodisk brug/frigivelse	0,68 mg/l
	Havvand	0,68 mg/l
	Ferskvandssediment	16,39 mg/kg
Jord	2,89 mg/kg	

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Indelukning og/eller adskillelse er den mest pålidelige tekniske beskyttelse hvis eksponering ikke kan undgås.

Omfanget af disse beskyttelsesmetoder beror på den aktuelle risiko.

Hold luftkoncentrationerne under erhvervsmæssige eksponeringsstandarder.

Om nødvendigt, søg yderligere arbejds-hygieniske råd.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.

Beskyttelse af hænder

REVUS TOP SC

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
1.0	08.02.2022	S00027173496	

Materiale : Nitrilgummi
Gennemtrængningstid : > 480 min
Hanske tykkelse : 0,5 mm

Bemærkninger : Bær beskyttelseshandsker. Valget af den korrekte handske afhænger ikke alene af dets materiale men også af andre kvalitetsegenskaber og er forskellige fra én producent til en anden. Følg venligst brugsanvisningerne omkring permeabilitet og gennemtrængningstid opgivet af leverandøren af handskerne. Overvej også de specifikke lokale forhold under hvilke produktet også bruges, såsom farer for at skære sig, slid og kontakt tid. Gennemtrængningstiden afhænger sammen med andre faktorer af materiale, tykkelse og type af handske og skal derfor måles i hvert tilfælde. Handsker skal bortskaffes og erstattes hvis der er nogen som helst indikation af nedbrydning eller kemisk gennembrud. De valgte beskyttelseshandsker skal opfylde specifikationerne i EUs Forordning 2016/425 samt standarden EN 374, der er afledt deraf.

Beskyttelse af hud og krop : Vælg kropsbeskyttelse i relation til dets type, koncentrationen og mængden af farlige stoffer, og til det specifikke arbejdssted.

Fjern forurenede tøj og vask før genbrug.

Bær passende:

Uigennemtrængelig beklædning

Åndedrætsværn : Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt. Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn.

Beskyttelsesforanstaltninger : Arbejdsmæssige forholdsregler skal altid tages i brug frem for at bruge personligt beskyttelsesudstyr. Når personligt beskyttelsesudstyr vælges, søg sagkyndigt råd.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Vand : Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem. Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, informer da respektive myndigheder.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform : suspension
Lugt : sødlig
Lugttærskel : Ingen data tilgængelige

REVUS TOP SC

Udgave 1.0	Revisionsdato: 08.02.2022	SDS nummer: S00027173496	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval	:	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	:	Ingen data tilgængelige
Brandfare	:	Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	:	Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	:	Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	:	Metode: Pensky-Martens closed cup antændes ikke
Selvantændelsestemperatur	:	460 °C
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgængelige
pH-værdi	:	5 - 9 Koncentration: 1 % w/v
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	61,4 - 339 mPa.s (40 °C) 91,0 - 427 mPa.s (20 °C)
Viskositet, kinematisk	:	Ingen data tilgængelige
Opløselighed		
Vandopløselighed	:	Ingen data tilgængelige
Opløselighed i andre opløsningsmidler	:	Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ingen data tilgængelige
Massefylde	:	1,14 g/cm ³ . (25 °C)
Relativ dampvægtfylde	:	Ingen data tilgængelige
Partikelegenskaber		
Partikel størrelse	:	Ingen data tilgængelige
9.2 Andre oplysninger		
Eksplosiver	:	Ikke eksplosiv
Oxiderende egenskaber	:	Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.
Fordampningshastighed	:	Ingen data tilgængelige
Overfladespænding	:	27,9 mN/m, 20 °C

REVUS TOP SC

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
1.0	08.02.2022	S00027173496	

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ikke rimeligt forudseeligt.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen kendte.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Indtagelse
Indånding
Hudkontakt
Øjenkontakt**Akut toksicitet****Produkt:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, hun): 2.958 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, han og hun): > 5,12 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): > 5.000 mg/kg

Komponenter:**mandipropamid (ISO):**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, hun): > 5.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, han og hun): > 5,19 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge

REVUS TOP SC

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere
1.0	08.02.2022	S00027173496	versioner.

Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): > 5.050 mg/kg

difenoconazole:Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): 1.453 mg/kg
Vurdering: Komponent/blandingen er moderat giftig efter indtagelse én enkelt gang.Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, han og hun): > 3.300 mg/m³
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkningAkut dermal toksicitet : LD50 (Kanin, han og hun): > 2.010 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden**1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, han): 670 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden**Hudætsning/-irritation****Produkt:**Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation**Komponenter:****mandipropamid (ISO):**Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation**difenoconazole:**Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation**toluen:**Arter : Kanin
Resultat : Irriterer huden.**1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:**Arter : Kanin
Resultat : Let hudirritation

REVUS TOP SC

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere
1.0	08.02.2022	S00027173496	versioner.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation**Produkt:**

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øjenirritation

Komponenter:**mandipropamid (ISO):**

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øjenirritation

difenoconazole:

Arter : Kanin
Resultat : Irriterende på øjnene, reversibel indenfor 7 dage

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:

Arter : Kanin
Resultat : Risiko for alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**Produkt:**

Testtype : Buehler Test
Arter : Marsvin
Resultat : Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr.

Komponenter:**mandipropamid (ISO):**

Arter : Marsvin
Resultat : Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr.

difenoconazole:

Arter : Marsvin
Resultat : Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:

Resultat : Sandsynlighed eller bevis på hudsensibilisering hos mennesker

Kimcellemutagenicitet**Komponenter:****mandipropamid (ISO):**

Kimcellemutagenicitet-
Vurdering : Dyreforsøg viste ingen mutagene virkninger.

REVUS TOP SC

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
1.0	08.02.2022	S00027173496	

difenoconazole:

Kimcellemutagenicitet-
Vurdering : Dyreforsøg viste ingen mutagene virkninger.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:

Kimcellemutagenicitet-
Vurdering : Evidensgrundlaget understøtter ikke klassificering som et kimcellemutagen.

Kræftfremkaldende egenskaber**Komponenter:****mandipropamid (ISO):**

Kræftfremkaldende
egenskaber - Vurdering : Ingen beviser for kræftfremkaldende effekt i dyreforsøg.

difenoconazole:

Kræftfremkaldende
egenskaber - Vurdering : Evidensgrundlaget understøtter ikke klassificering som et kræftfremkaldende stof

Reproduktionstoksicitet**Komponenter:****mandipropamid (ISO):**

Reproduktionstoksicitet -
Vurdering : Ingen toksicitet overfor forplantningsevnen

difenoconazole:

Reproduktionstoksicitet -
Vurdering : Ingen toksicitet overfor forplantningsevnen

toluen:

Reproduktionstoksicitet -
Vurdering : Nogle beviser for skadelige virkninger på udviklingen, baseret på dyreforsøg.

Enkel STOT-eksponering**Komponenter:****toluen:**

Vurdering : Stoffet eller blandingen er klassificeret som et specifikt målorgantoksisk stof, enkelt eksponering, kategori 3 med narkotisk virkning.

Gentagne STOT-eksponeringer**Komponenter:****toluen:**

Målorganer : Centralnervesystem
Vurdering : Stoffet eller blandingen er klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, gentagen eksponering, kategori 2.

REVUS TOP SC

Udgave 1.0	Revisionsdato: 08.02.2022	SDS nummer: S00027173496	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

Toksicitet ved gentagen dosering**Komponenter:****mandipropamid (ISO):**

Bemærkninger : Ingen bivirkninger er blevet observeret ved kroniske toksicitetsforsøg.

difenoconazole:

Bemærkninger : Ingen bivirkninger er blevet observeret ved kroniske toksicitetsforsøg.

Aspiration giftighed**Komponenter:****toluen:**

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

11.2 Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber****Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet****Produkt:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 3,1 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 2,9 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 11 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h

EC10 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 4,2 mg/l
Slutpunkt: Vækstrate
Ekspostionsvarighed: 72 h

REVUS TOP SC

Udgave 1.0	Revisionsdato: 08.02.2022	SDS nummer: S00027173496	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

NOEC (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 0,6 mg/l

Slutpunkt: Vækstrate

Ekspostionsvarighed: 72 h

Komponenter:

mandipropamid (ISO):

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 4,4 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Crassostrea virginica): 0,97 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): > 2,5 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h

NOEC (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 1,3 mg/l

Slutpunkt: Vækstrate

Ekspostionsvarighed: 72 h

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 1

Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): > 100 mg/l
Ekspostionsvarighed: 3 h

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: 0,5 mg/l
Ekspostionsvarighed: 32 d
Arter: Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 0,076 mg/l
Ekspostionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 1

Økotoxikologisk vurdering

Akut toksicitet for vandmiljøet : Meget giftig for vandlevende organismer.

difenoconazole:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 1,1 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,77 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 h

EC50 (Americamysis (krebsdyr)): 0,15 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h

REVUS TOP SC

Udgave 1.0	Revisionsdato: 08.02.2022	SDS nummer: S00027173496	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

- Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Navicula pelliculosa (Ferskvandskiselalge)): 0,091 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h
- NOEC (Navicula pelliculosa (Ferskvandskiselalge)): 0,053 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h
- ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalg)): 0,0876 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h
- EC10 (Desmodesmus subspicatus (grønalg)): 0,015 mg/l
Slutpunkt: Vækstrate
Ekspostionsvarighed: 72 h
- M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 10
- Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): > 100 mg/l
Ekspostionsvarighed: 3 h
- Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: 0,0076 mg/l
Ekspostionsvarighed: 34 d
Arter: Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 0,0056 mg/l
Ekspostionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
- NOEC: 0,0023 mg/l
Ekspostionsvarighed: 28 d
Arter: Americamysis (krebsdyr)
- M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 10
- toluen:**
- Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 5,5 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Ceriodaphnia dubia (vand flue)): 3,78 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 h
- 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:**
- Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 2,18 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 2,94 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 h
- Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 0,15 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h

REVUS TOP SC

Udgave 1.0	Revisionsdato: 08.02.2022	SDS nummer: S00027173496	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

EC10 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 0,04 mg/l

Slutpunkt: Vækstrate

Ekspozitionsvarighed: 72 h

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 1

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: 0,3 mg/l
Ekspozitionsvarighed: 28 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 1,7 mg/l
Ekspozitionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia (Dafnie)

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Komponenter:

mandipropamid (ISO):

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.

Stabilitet i vand : Halveringstid for nedbrydning: 4,5 - 26 d
Bemærkninger: Produkt er ikke persistent.

difenoconazole:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.

Stabilitet i vand : Halveringstid for nedbrydning: 1 d
Bemærkninger: Produkt er ikke persistent.

toluen:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: let nedbrydelig

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

mandipropamid (ISO):

Bioakkumulering : Bemærkninger: Lavt bioakkumuleringspotentiale.

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 3,2 (25 °C)

difenoconazole:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Høj bioakkumulationspotentiale.

REVUS TOP SC

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
1.0	08.02.2022	S00027173496	

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 4,4 (25 °C)

toluen:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Bioophober ikke.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Bioakkumulering er usandsynlig.

12.4 Mobilitet i jord**Komponenter:****mandipropamid (ISO):**

Spredning til forskellige miljøer : Bemærkninger: Lav mobilitet i jord.

Stabilitet i jord : Spredningstid: 26 - 178 d
Procentdel spredning: 50 % (DT50)
Bemærkninger: Produkt er ikke persistent.

difenoconazole:

Spredning til forskellige miljøer : Bemærkninger: Lav mobilitet i jord.

Stabilitet i jord : Spredningstid: 149 - 187 d
Procentdel spredning: 50 % (DT50)
Bemærkninger: Produkt er ikke persistent.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**Produkt:**

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Komponenter:**mandipropamid (ISO):**

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT).. Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB).

difenoconazole:

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT).. Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB).

toluen:

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT).

REVUS TOP SC

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
1.0	08.02.2022	S00027173496	

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT).. Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Produkt : Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere.
Affald må ikke komme i kloakken.
Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding.
Hvis genanvendelse ikke er praktisk muligt, skal bortskaffelse ske i henhold til lokale regulativer.

Forurennet emballage : Tøm for resterende indhold.
Skyl beholderne tre gange.
Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.
Tomme beholdere må ikke genbruges.

Affaldsnr. : urene emballager
15 01 10, Emballage, som indeholder rester af eller er forurennet med farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

ADR : UN 3082
RID : UN 3082
IMDG : UN 3082
IATA : UN 3082

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

REVUS TOP SC

Udgave 1.0	Revisionsdato: 08.02.2022	SDS nummer: S00027173496	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

ADR : MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.
(DIFENOCONAZOLE AND MANDIPROPAMID)

RID : MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.
(DIFENOCONAZOLE AND MANDIPROPAMID)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.
(DIFENOCONAZOLE AND MANDIPROPAMID)

IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(DIFENOCONAZOLE AND MANDIPROPAMID)

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : 9

RID : 9

IMDG : 9

IATA : 9

14.4 Emballagegruppe

ADR
Emballagegruppe : III
Klassifikationskode : M6
Farenummer : 90
Faresedler : 9
Tunnelrestriktions-kode : (-)

RID
Emballagegruppe : III
Klassifikationskode : M6
Farenummer : 90
Faresedler : 9

IMDG
Emballagegruppe : III
Faresedler : 9
EmS Kode : F-A, S-F

IATA (Cargo)
Pakningsinstruktion (luftfragt) : 964
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y964
Emballagegruppe : III
Faresedler : Miscellaneous

IATA (Passager)
Pakningsinstruktion : 964
(passager luftfartøjer)
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y964
Emballagegruppe : III
Faresedler : Miscellaneous

14.5 Miljøfarer

ADR
Miljøfarligt : ja

REVUS TOP SC

Udgave 1.0	Revisionsdato: 08.02.2022	SDS nummer: S00027173496	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

RID

Miljøfarligt : ja

IMDG

Marin forureningsfaktor (Marine pollutant) : ja

IATA (Passager)

Miljøfarligt : ja

IATA (Cargo)

Miljøfarligt : ja

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) : Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning:
Nummer på listen 3
propan-2-ol
toluen (Nummer på listen 48)

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59) : Ikke anvendelig

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

E1	MILJØFARER	Mængde 1 100 t	Mængde 2 200 t
----	------------	-------------------	-------------------

Andre regulativer:

Vær opmærksom på Direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemisk-kemiske agenser.

REVUS TOP SC

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
1.0	08.02.2022	S00027173496	

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemisk sikkerhedsvurdering kræves ikke for dette stof, når det anvendes i de specificerede anvendelser.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af H-sætninger

H225	: Meget brandfarlig væske og damp.
H302	: Farlig ved indtagelse.
H304	: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	: Forårsager hudirritation.
H317	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	: Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	: Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H361d	: Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H373	: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	: Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox.	: Akut toksicitet
Aquatic Acute	: Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet
Aquatic Chronic	: Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Asp. Tox.	: Aspirationsfare
Eye Dam.	: Alvorlig øjenskade
Eye Irrit.	: Øjenirritation
Flam. Liq.	: Brandfarlige væsker
Repr.	: Reproduktionstoksicitet
Skin Irrit.	: Hudirritation
Skin Sens.	: Hudsensibilisering
STOT RE	: Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering
STOT SE	: Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
2006/15/EC	: Vejledende grænseværdier for erhvervs-mæssig eksponering
DK OEL	: Grænseværdier for stoffer og materialer
2006/15/EC / TWA	: Grænseværdier - otte timer
2006/15/EC / STEL	: Korttidsgrænseværdi
DK OEL / GV	: Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AICC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale

REVUS TOP SC

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
1.0	08.02.2022	S00027173496	

Luffartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Fillippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger**Klassifikation af præparatet:**

Aquatic Chronic 1

H410

Klassifikationsprocedure:

Beregningsmetode

Informationerne i dette Arbejdshygieniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA