

Sikkerhedsdatablad

Dette sikkerhedsdatablad er udfærdiget i henhold til kravene i: Forordning (EF) nr. 1907/2006 og forordning (EF) nr. 1272/2008

Revisionsdato 29-jul-2022 Revisionsnummer 2.1

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn VIROTROL HBeAg

Katalognummer (-numre) 00144

Nanoforms Ikke relevant

Rent stof/blanding Blanding

Indeholder En blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1)

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

Anbefalet anvendelse In vitro diagnostik

Anvendelser, der frarådes Ingen oplysninger tilgængelige

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

<u>Virksomhedshovedkvarter</u> <u>Producent</u> <u>Juridisk enhed/kontaktadresse</u>

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad Denmark Aps

1000 Alfred Nobel Drive

9500 Jeronimo Road

Hercules, CA 94547

Irvine, California 92618

USA

Bio-Rad Denmark Aps

Fruebjergvej 3

2100 Kobenhavn

Danmark

Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til

Teknisk service 00800 0024 67 23

techsupport.nordic@bio-rad.com

1.4. Nødtelefon

24-timers nødtelefonnummer CHEMTREC Danmark: 45-69918573

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Hudsensibilisering	Kategori 1A - (H317)
Kronisk toksicitet for vandmiljøet	Kategori 3 - (H412)

2.2. Mærkningselementer

Indeholder En blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1)

EGHS / EN Side 1/12



Signalord Advarsel

Faresætninger

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion

H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

EUH208 - Indeholder Gentamicin, sulfate (salt) Kan udløse allergisk reaktion.

Sikkerhedssætninger - EU (§28, 1272/2008)

P333 + P313 - Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp

P273 - Undgå udledning til miljøet

P302 + P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand

P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med relevante lokale, regionale, nationale og internationale bestemmelser

P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

2.3. Andre farer

Indeholder materiale fra menneskelige kilder og/eller potentielt smittefarlige bestanddele

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2 Blandinger

Kemisk navn	Vægt-%	REACH-registreringsn ummer	EF-nr. (EU-indeksn r.)	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifik koncentrations grænse (SCL)	M-faktor	M-faktor (langtids)
Sodium chloride 7647-14-5	0.3 - 0.99	Ingen tilgængelige data	231-598-3	Ingen tilgængelige data	-	-	-
En blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-i sothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothia zol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1) 55965-84-9	0.01	Ingen tilgængelige data	-5)	Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317)	C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6		100

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16

Akut toksicitet-estimat

Hvis LD50/LC50-dataene ikke er tilgængelige eller ikke svarer til klassifikationskategorien, så anvendes den passende konverteringsværdi fra CLP appendiks I, tabel 3.1.2, til beregning af estimatet for akut toksicitet (ATEmix) til at klassificere en blanding på grundlag af dens bestanddele

EGHS / EN Side 2/12

Kemisk navn	Oral LD50 mg/kg		Indånding LC50 - 4	Indånding LC50 - 4	Indånding LC50 - 4
		mg/kg	timer - støv/tåge - mg/l	timer - damp - mg/l	timer - gas - ppm
Sodium chloride	3000	10000	Inhalation LC50 Rat	>42	Inhalation LC50 Rat
7647-14-5			>42 mg/L 1 h (no		>42 mg/L 1 h (no
			deaths occurred,		deaths occurred,
			aerosol, Source:		aerosol, Source:
			ECHA_API)		ECHA_API)
En blanding af:	53	87.12	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige
5-chlor-2-methyl-4-isothia					data
zolin-3-on [EF					
nr. 247-500-7] og					
2-methyl-2H-isothiazol-3-					
on [EF nr. 220-239-6]					
(3:1)					
55965-84-9					

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration >=0.1% (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel rådgivning Vis dette sikkerhedsdatablad til den behandlende læge.

Indånding Flyt til frisk luft.

Kontakt med øjnene Skyl grundigt med store mængder vand i mindst 15 minutter med øjenlågene adskilt. Søg

lægehjælp. Ring til en læge. Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Indeholder materiale fra menneskelige kilder og/eller potentielt smittefarlige

bestanddele.

Kontakt med huden Vask med sæbe og vand. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Søg læge i tilfælde af

hudirritation eller allergiske reaktioner.

Indtagelse Ring til en læge. Indeholder materiale fra menneskelige kilder og/eller potentielt smittefarlige

bestanddele.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer Kløe. Udslæt. Nældefeber.

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

Information til lægen Kan forårsage sensibilisering hos modtagelige personer. Behandles symptomatisk.

Indeholder materiale fra menneskelige kilder og/eller potentielt smittefarlige bestanddele.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Brug slukningsmetoder, der egner sig til de lokale forhold og det omkringliggende miljø.

Storbrand FORSIGTIG: Brug af vandspray til brandbekæmpelse kan være ineffektivt.

Undgå at sprede spildt materiale med højtryksvandstråler.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

EGHS / EN Side 3/12

VIROTROL HBeAg Revisionsdato 29-jul-2022

Særlige farer i forbindelse med

kemikaliet

Produktet er eller indeholder et sensibiliserende stof. Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

forsigtighedsregler for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler og Brandmandskab skal bære trykluftforsynet åndedrætsværn og fuld brand- og redningsdragt. Anvend personlige værnemidler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer

Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Evakuér personer til sikre områder. Hold personer væk fra og på vindsiden af udslippet/lækagen.

Til indsatspersonel Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Yderligere miljøoplysninger kan findes i punkt 12.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til inddæmning Produktet må ikke udledes til kloakker, jordoverfladen eller vandløb.

Rengør den kontaminerede overflade grundigt. Brug:. Desinfektionsmiddel. Metoder til oprydning

Forebyggelse af sekundære farer Rengør kontaminerede genstande og områder grundigt i overensstemmelse med

miliøforskrifterne.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Råd om sikker håndtering

Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden

genanvendelse.

Følg almindeligt gældende standardforsigtighedsregler for håndtering af potentielt Generelle hygiejneregler

smittefarlige materialer.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Opbevaringsbetingelser

Opbevares i overensstemmelse med produktets og etikettens anvisninger.

7.3. Særlige anvendelser

Risikohåndteringsforanstaltninger De nødvendige oplysninger findes i dette sikkerhedsdatablad.

(RMM)

EGHS / ΕN 4/12 Side

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Eksponeringsgrænser

Kemisk navn	Den Europæis Union	ke Østrig	Belgien	Bul	garien	Kroatien
En blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothia zolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3- on [EF nr. 220-239-6] (3:1) 55965-84-9		TWA: 0.05 mg/m³ Sh+	-		-	-
Kemisk navn	Irland	Italien MDLPS	Italien AIDII	Le	tland	Litauen
Sodium chloride 7647-14-5	-	-	-	TWA:	5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
Kemisk navn		Sverige	Schweiz		St	orbritannien
En blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothia: -on [EF nr. 247-500-7] 2-methyl-2H-isothiazol-3-0 nr. 220-239-6] (3:1) 55965-84-9	og on [EF	-	S+ TWA: 0.2 mg/m³ STEL: 0.4 mg/m³			-

Biologiske grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Dette produkt indeholder, som det leveres, ingen farlige materialer med biologiske grænseværdier fastsat af regionsspecifikke tilsynsmyndigheder.

Udledt nuleffektniveau (DNEL) Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffektkoncentration) (PNEC) Ingen oplysninger tilgængelige.

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øine/ansigt Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller helbrille).

Beskyttelse af hænder Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

Beskyttelse af huden og kroppen Brug særligt arbejdstøj.

Åndedrætsværn Der kræves ikke beskyttelsesudstyr under normale anvendelsesforhold. Hvis

eksponeringsgrænsen, overskrides eller der fremkommer irritation, kan udluftning og

evakuering blive nødvendig.

Generelle hygiejneregler Følg almindeligt gældende standardforsigtighedsregler for håndtering af potentielt

smittefarlige materialer.

Foranstaltninger til begrænsning af Ingen oplysninger tilgængelige. eksponering af miljøet

EGHS / EN Side 5/12

VIROTROL HBeAg Revisionsdato 29-jul-2022

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform Væske Udseende Klar til semi-klar

Farve lysegul Lugt Mild.

Lugttærskel Ingen oplysninger tilgængelige

<u>Egenskab</u> <u>Værdier</u> <u>Bemærkninger • Metode</u>

Smeltepunkt / frysepunktIngen tilgængelige dataIngen kendtKogepunkt/kogepunktsintervalIngen tilgængelige dataIngen kendtAntændelighed (fast stof, luftart)Ingen tilgængelige dataIngen kendtAntændelsesgrænse i luftIngen kendtIngen kendt

Øvre antændelses- eller Ingen tilgængelige data

eksplosionsgrænser

Nedre antændelses- eller Ingen tilgængelige data

eksplosionsgrænser

Flammepunkt Ingen tilgængelige data Ingen kendt
Selvantændelsestemperatur Ingen tilgængelige data Ingen kendt
Dekomponeringstemperatur Ingen kendt

pH-værdi 7.7-7.9

pH (som vandig opløsning) Ingen tilgængelige data Ingen oplysninger tilgængelige

Kinematisk viskositetIngen tilgængelige dataIngen kendtDynamisk viskositetIngen tilgængelige dataIngen kendt

VandopløselighedBlandbar med vandOpløselighedIngen tilgængelige dataIngen kendtFordelingskoefficientIngen tilgængelige dataIngen kendtDamptrykIngen tilgængelige dataIngen kendtRelativ massefyldeIngen tilgængelige dataIngen kendt

Bulkdensitet Ingen tilgængelige data
Væskemassefylde Ingen tilgængelige data

Dampmassefylde Ingen tilgængelige data Ingen kendt

Partikelegenskaber
Partikelstørrrelse Ingen oplysninger tilgængelige

Partikelstørrrelse Ingen oplysninger tilgængelige Partikelstørrelsesfordeling Ingen oplysninger tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen oplysninger tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen oplysninger tilgængelige.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale forhold.

Eksplosionsdata

Følsomt over for mekaniske Ingen.

påvirkninger

Følsomt over for statisk lngen.

elektricitet

10.3. Risiko for farlige reaktioner

EGHS / EN Side 6/12

VIROTROL HBeAg Revisionsdato 29-jul-2022

Risiko for farlige reaktioner Ingen under normal forarbejdning.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Produktinformation

Indånding Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.

Kontakt med øjnene Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.

Kontakt med huden Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Der foreligger ingen specifikke testdata for

stoffet eller blandingen. Gentagen eller længerevarende kontakt med huden kan forårsage

allergiske reaktioner hos modtagelige personer. (baseret på bestanddele).

Indtagelse Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Symptomer Kløe. Udslæt. Nældefeber.

Akut toksicitet

Numeriske toksicitetsmål

Oplysninger om bestanddele

Kemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	Indånding LC50
Sodium chloride	= 3 g/kg (Rat)	> 10000 mg/kg (Rabbit)	> 42 mg/L (Rat)1 h
En blanding af:	= 53 mg/kg (Rat)	= 87.12 mg/kg (Rabbit)	-
5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3			
-on [EF nr. 247-500-7] og			
2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF			
nr. 220-239-6] (3:1)			

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Hudætsning/-irritation Ingen oplysninger tilgængelige.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Ingen oplysninger tilgængelige.

Respiratorisk sensibilisering eller

hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

EGHS / EN Side 7/12

Kimcellemutagenicitet Ingen oplysninger tilgængelige.

Carcinogenicitet Ingen oplysninger tilgængelige.

Reproduktionstoksicitet Ingen oplysninger tilgængelige.

enkel STOT-eksponering Ingen oplysninger tilgængelige.

STOT - gentagen eksponering Ingen oplysninger tilgængelige.

Aspirationsfare Ingen oplysninger tilgængelige.

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være

hormonforstyrrende.

11.2.2. Andre oplysninger

Andre negative virkninger Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Ukendt toksicitet for vandmiljøet Indeholder 0 % bestanddele med ukendt fare for vandmiljøet.

Kemisk navn	Alger/vandplanter	Fisk	Toksicitet for mikroorganismer	Krebsdyr
Sodium chloride	-	LC50: 5560 - 6080mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =12946mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 6020 - 7070mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =7050mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 6420 - 6700mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 4747 - 7824mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	EC50: =1000mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: 340.7 - 469.2mg/L (48h, Daphnia magna)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Ingen oplysninger tilgængelige.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

EGHS / EN Side 8/12

Bioakkumulation

Oplysninger om bestanddele

Kemisk navn	Fordelingskoefficient
En blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF	0.7
nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]	
(3:1)	

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen oplysninger tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering

Kemisk navn	PBT- og vPvB-vurdering
Sodium chloride	Stoffet er ikke PBT / vPvB
En blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7]	Stoffet er ikke PBT / vPvB
og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1)	

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Ingen oplysninger tilgængelige.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affald fra rester/ubrugte produkter Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Affald skal bortskaffes i

overensstemmelse med miljølovgivningen.

Kontamineret emballage Tomme beholdere må ikke genbruges.

PUNKT 14: Transportoplysninger

IATA

14.1 UN-nummer eller ID-nummer
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse lkke reguleret

(UN proper shipping name)

14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret
14.5 Miljøfarer Ikke relevant
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
Særlige bestemmelser Ingen

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name)

lkke reguleret

14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret
14.5 Miljøfarer Ikke relevant
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
Særlige bestemmelser Ingen

EGHS / EN Side 9/12

.

Ingen oplysninger tilgængelige

14.7 Søtransport i løs vægt i henhold til IMO-instrumenter

RID

14.1 FN-nummer Ikke reguleret **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse** Ikke reguleret

(UN proper shipping name)

14.3 Transportfareklasse(r)
 14.4 Emballagegruppe
 14.5 Miljøfarer
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
 Særlige bestemmelser

ADR

14.1 UN-nummer eller ID-nummer lkke reguleret 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse lkke reguleret

(UN proper shipping name)

14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret
14.5 Miljøfarer Ikke relevant
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
Særlige bestemmelser Ingen

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Nationale bestemmelser

Frankrig

Erhvervssysgdomme (R-463-3, Frankrig)

Kemisk navn	Fransk RG-nummer	Titel
Sodium chloride 7647-14-5	RG 78	-

Tyskland

Vandfareklasse (WGK) helt klart farligt for vand (WGK 2)

Den Europæiske Union

Bemærk direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser.

Godkendelser og/eller begrænsninger vedrørende anvendelse:

Dette produkt indeholder et eller flere stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XVII)

Persistente Organiske Miljøgifte

Ikke relevant

Forordning (EF) 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget (ODS)

Ikke relevant

EU - Plantebeskyttelsesmidler (1107/2009/EF)

	LO Tiantebeskytteisesimaler (TTOT/LOOS/LT)	
Kemisk navn		EU - Plantebeskyttelsesmidler (1107/2009/EF)
	Sodium chloride - 7647-14-5	Plantebeskyttelsesmiddel

Forordning om biocidholdige produkter (EU) nr. 528/2012 (BPR)

Torordining our biodianolarge productor (20) in ozorzerz (Brit)	
Kemisk navn	Forordning om biocidholdige produkter (EU) nr. 528/2012
	(BPR)

EGHS / EN Side 10/12

Sodium chloride - 7647-14-5	Produkttype 1: Hygiejne for mennesker
	7. 7. 7. 7. 7. 7. 7. 7. 7. 7. 7. 7. 7. 7
En blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7]	Produkttype 2: Produkter til desinfektionsmidler og
og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1) - 55965-84-9	algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte
	anvendelse på mennesker eller dyr Produkttype 4:
	Fødevarer og foderstoffer Produkttype 6:
	Konserveringsmidler for produkter under opbevaring
	Produkttype 11: Konserveringsmidler til væske i køle- og
	behandlingssystemer Produkttype 12: Midler mod slim
	Produkttype 13: Konserveringsmidler til væsker, der
	anvendes ved bearbejdning eller skæring

Internationale fortegnelser Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsrapport Ingen oplysninger tilgængelige

PUNKT 16: Andre oplysninger

Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

Komplet ordlyd af H-Sætningerne, der refereres til i afsnit 3

EUH071 - Ætsende for luftvejene

H301 - Giftig ved indtagelse

H311 - Giftig ved hudkontakt

H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade

H331 - Giftig ved indånding

H400 - Meget giftig for vandlevende organismer

H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

Tekstforklaring

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:

Tekstforklaring Punkt 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

TWA TWA (tidsvægtet gennemsnit) STEL STEL (korttidseksponeringsgrænse)
Loft Maksimal grænseværdi * Hudbetegnelse

Klassificeringsprocedure	
Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Anvendt metode
Akut oral toksicitet	Beregningsmetode
Akut dermal toksicitet	Beregningsmetode
Akut toksicitet ved indånding - gas	Beregningsmetode
Akut toksicitet ved indånding - damp	Beregningsmetode
Akut toksicitet ved indånding - støv/tåge	Beregningsmetode
Hudætsning/-irritation	Beregningsmetode
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Beregningsmetode
Sensibilisering ved indånding	Beregningsmetode
Hudsensibilisering	Beregningsmetode
Mutagenicitet	Beregningsmetode
Carcinogenicitet	Beregningsmetode
Reproduktionstoksicitet	Beregningsmetode
enkel STOT-eksponering	Beregningsmetode
STOT - gentagen eksponering	Beregningsmetode
Akut toksicitet for vandmiljøet	Beregningsmetode
Kronisk toksicitet for vandmiljøet	Beregningsmetode

EGHS / EN Side 11/12

VIROTROL HBeAg Revisionsdato 29-jul-2022

Aspirationsfare	Beregningsmetode
Ozon	Beregningsmetode

Vigtige litteraturhenvisninger og kilder til data, der er anvendt til udfærdigelse af sikkerhedsdatabladet

Agentur for giftige stoffer og sygdomsregistrering (ATSDR)

Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs ChemView-database

Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet (EFSA)

Europæisk Kemikalieagentur (ECHA) Risikovurderingskomité (ECHA_RAC)

Europæisk Kemikalieagentur (ECHA) (ECHA_API)

EPA (Environmental Protection Agency [miljøstyrelsen])

Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGL(s)) (risikogrænseværdier)

Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs føderale lov om insecticider, fungicider og rodenticider

Det amerikanske miljøbeskyttelsesagentur - Kemikalier med højt produktionsvolumen

Videnskabeligt fødevaretidsskrift (Food Research Journal)

Database over farlige stoffer

International database med ensartet information om kemikalier (IUCLID)

Det Nationale Institut for Teknologi og Evaluering (NITE)

Australiens nationale plan for indberetning og vurdering af industrikemikalier (NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

National fortegnelse over lægemidlers ChemID Plus (NLM CIP)

National fortegnelse over lægemidlers PubMed-database (NLM PUBMED)

Nationalt toksikologiprogram (NTP)

New Zealands database over klassificering af og information om kemikalier (CCID)

Publikationer vedrørende miljø, sundhed og sikkerhed fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

Program vedrørende kemikalier med højt produktionsvolumen fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

Datasæt vedrørende screeningsoplysninger fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

Verdenssundhedsorganisationen

Revisionsnote Væsentlige ændringer i hele sikkerhedsdatabladet. Gennemgå alle afsnit

Revisionsdato 29-jul-2022

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten.

Sikkerhedsdatabladet ender her

EGHS / EN Side 12/12