

SIKKERHETSDATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i: Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

Bio-Rad Norway AS

Nydalsveien 28

0484 OSLO

Norge

Revisjonsdato 15-Sep-2023 Revisjonsnummer 1.2

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn Exact Diagnostics Enterovirus Run Control

Katalognummer(-numre) EVRC

Nanoforms Ikke relevant

Rent stoff/ren blanding Blanding

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalt bruk Diagnostikk, in-vitro

Frarådet bruk Ingen informasjon tilgjengelig

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Korporasjonens hovedkvarter Produsent Juridisk enhet/kontaktadresse

Bio-Rad Laboratories Inc. Exact Diagnostics

1000 Alfred Nobel Drive 100 South Jones Street, Suite 100,

Hercules CA 94547 Fort Worth Texas 76104

Hercules, CA 94547 Fort Worth, Texas 76104 USA

USA
Flere opplysninger kan fås fra

Teknisk service 15674

1.4. Nødtelefonnummer

24 timers nødtelefonnummer CHEMTREC Norge: +(47)-21930678

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Regulering (EU) nr. 1272/2008

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

2.2. Merkingselementer

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

Fareutsagn

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

EUH208 - Inneholder Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3. Andre farer

Inneholder materiale fra mennesker og/eller potensielt smittefarlige bestanddeler

EGHS / NO Side 1/12

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2 Stoffblandinger

Kjemikalienavn	Vekt-%	REACH-registreringsn ummer		Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	•	M-faktor	M-faktor (langvarig)
Fabrikasjonshemme lighet	20 - 35	Ingen data er tilgjengelig	.?	Ingen data er tilgjengelig	-	-	-
Fabrikasjonshemme lighet	1 - 2.5	Ingen data er tilgjengelig	.?	Ingen data er tilgjengelig	-	-	-
Blanding av 5-chloro-2-methyl-4- isothiazolin-3-one og 2-methyl-2H-isothia zol-3-one (3:1) 55965-84-9		Ingen data er tilgjengelig	(613-167-00 -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

Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16

Akutt toksisitetsestimat

Hvis LD50/LC50-data ikke er tilgjengelig eller ikke samsvarer med klassifiseringskategorien, brukes den aktuelle konverteringsverdien fra CLP Vedlegg I, tabell 3.1.2 til å beregne et estimat for akutt toksisitet (ATEmix) når blandingen skal klassifiseres basert på bestanddelene i den

Kjemikalienavn	Oral LD50 mg/kg		LC50 innånding - 4 timer - støv/tåke - mg/l	LC50 innånding - 4 timer - damp - mg/l	LC50 innånding - 4 timer - gass - ppm
Fabrikasjonshemmelighet	29700	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig
Fabrikasjonshemmelighet	3000	10000	Inhalation LC50 Rat >42 mg/L 1 h (no deaths occurred, aerosol, Source: ECHA_API)	>42	Inhalation LC50 Rat >42 mg/L 1 h (no deaths occurred, aerosol, Source: ECHA_API)
Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothi azolin-3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3- one (3:1) 55965-84-9		87.12	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på >=0,1% (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

EGHS / NO Side 2/12

Innånding Flytt til frisk luft.

Inneholder materiale fra mennesker og/eller potensielt smittefarlige bestanddeler. Kontakt **Øyekontakt**

lege. Skyll umiddelbart med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter.

Hudkontakt Vask med såpe og vann.

Inneholder materiale fra mennesker og/eller potensielt smittefarlige bestanddeler. Kontakt **Svelging**

lege.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer Ingen informasjon tilgjengelig.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Merknad til leger Inneholder materiale fra mennesker og/eller potensielt smittefarlige bestanddeler.

AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slukningsmidler Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt.

FORSIKTIG: Bruk av vannspray ved brannslukning kan være ineffektivt. Stor brann

Uegnede slukningsmidler Ikke spre materialutslipp med vannstråler under høyt trykk.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer som kommer fra

kjemikaliet

Ingen informasjon tilgjengelig.

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr og

forholdsrealer for

brannslokkingspersonell

Brannbekjempningspersonale må bruke selvforsynt åndedrettsvern og røykdykkerutstyr.

Bruk personlig verneutstyr.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Personlige forholdsregler

For beredskapspersonell Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon.

miljø

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Kontrollmetoder Hindre fra å komme inn i kloakkavløp, på bakken eller i vannmasser.

Metoder for rengjøring Bruk:. Desinfeksjonsmiddel. Rengjør den forurensede flaten grundig.

EGHS / NO 3/12 Side

Forebygging av sekundære

faremomenter

Rengjør forurensede objekter og områder godt i henhold til miljøreguleringer.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Henvisning til andre avsnitt Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Generelle hygieneprinsipper Etterlev universelle og standard forholdsregler for håndtering av potensielt smittefarlige

materialer.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsforhold Oppbevares i samsvar med produktet og anvisningene på etiketten.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Tiltak for risikostyring (Risk Management Methods (RMM))

Påkrevet informasjon finnes i dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser

Kjemikalienavn		europeiske Inionen	Østerrike	Belgia	Bu	Igaria	Kroatia
Fabrikasjonshemmelighet		-	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 1	0.0 mg/m ³	TWA: 10 mg/m³ STEL: 20 mg/m³
Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothi azolin-3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3- one (3:1) 55965-84-9		-	TWA: 0.05 mg/m ³ Sh+	-		-	-
Kjemikalienavn	ŀ	Kypros	Tsjekkia	Danmark	Es	stland	Finland
Fabrikasjonshemmelighet		-	-	-	TWA:	10 mg/m ³	-
Kjemikalienavn	Fr	rankrike	Tyskland TRGS	Tyskland DFG	H	ellas	Ungarn
Fabrikasjonshemmelighet	TWA	: 10 mg/m³	-	-		-	-
Kjemikalienavn		Irland	Italia MDLPS	Italia AIDII	L	atvia	Litauen
Fabrikasjonshemmelighet		: 10 mg/m³ .: 20 mg/m³	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA:	5 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³
Fabrikasjonshemmelighet		-	•	-	TWA:	5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
Kjemikalienavn	Р	Portugal	Romania	Slovakia	Slo	venia	Spania
Fabrikasjonshemmelighet	TWA	: 10 mg/m ³	-	-		-	TWA: 10 mg/m ³
Kjemikalienavn		Si	verige	Sveits		S	torbritannia
Fabrikasjonshemmelighet			-	-			'A: 10 mg/m ³ EL: 20 mg/m ³
Blanding av		_	-	S+			-

EGHS / NO Side 4/12

5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-	TWA: 0.2 mg/m ³	
3-one og	STEL: 0.4 mg/m ³	
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	Ç	
(3:1)		
55965-84-9		

Biologiske yrkeseksponeringsgrenser

Dette produktet, slik det er levert, inneholder ikke skadelige materialer med biologiske grenseverdier fastsatt av lokale myndigheter.

Avledet nivå uten virkning (DNEL)

PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning) Ingen informasjon tilgjengelig.

8.2. Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

Vernebriller/ansiktsskjerm Bruk vernebriller med sidevern.

Håndvern Bruk egnede vernehansker.

Hud- og kroppsvern Bruk egnede verneklær.

Åndedrettsvern Det er ikke påkrevd med verneutstyr under normale bruksforhold. Hvis

eksponeringsgrensene overskrides eller det oppstår irritasjon, kan det være nødvendig med

ventilasjon og evakuering.

Etterlev universelle og standard forholdsregler for håndtering av potensielt smittefarlige Generelle hygieneprinsipper

materialer.

Miljømessige

eksponeringskontroller

Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Væske Fysisk tilstand Farge klar

Lukt Ingen informasjon tilgjengelig. Ingen informasjon tilgjengelig Luktterskel

Egenskap Verdier Bemerkninger • Metode

Ingen data er tilgjengelig Smeltepunkt / frysepunkt Ingen kjent Kokepunkt/kokepunktsintervall Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent Brennbarhet (fast stoff, gass) Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent Brennbarhetsgrense i luft Ingen kjent

Øvre brennbarhets- eller Ingen data er tilgjengelig

eksplosjonsgrenser

Nedre brennbarhets- eller Ingen data er tilgjengelig

eksplosjonsgrenser

Flammepunkt Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent

200 °C Selvantennelsestemperatur

Spaltningstemperatur Ingen kjent Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent

pН

pH (som vannløsning) Ingen data er tilgjengelig Ingen informasjon tilgjengelig Kinematisk viskositet Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent **Dynamisk viskositet** Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent Vannløselighet Løselighet Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent

EGHS / NO Side 5/12

Exact Diagnostics Enterovirus Run Control

Revisjonsdato 15-Sep-2023

PartisjonskoeffisientIngen data er tilgjengeligIngen kjentDamptrykkIngen data er tilgjengeligIngen kjentRelativ tetthetIngen data er tilgjengeligIngen kjent

Romdensitet Ingen data er tilgjengelig Væsketetthet Ingen data er tilgjengelig

Damptetthet Ingen data er tilgjengelig

Partikkelegenskaper

Behandles som Ingen informasjon tilgjengelig

tredjegradsforbrenning

Partikkelstørrelsesfordeling Ingen informasjon tilgjengelig

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Informasjon som gjelder fysisk fare-klasser

Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

Ingen kjent

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen informasjon tilgjengelig.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabilt under normale forhold.

Eksplosjonsdata

Følsomhet for mekanisk støt Ingen. Følsomhet for statiske

utladninger

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen ved normal prosesshåndtering.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om fareklasser, som definert i forskrift (EU) nr. 1272/2008

Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier

Produktinformasjon

Innånding Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

Øyekontakt Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

Hudkontakt Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

EGHS / NO Side 6/12

Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Symptomer Ingen informasjon tilgjengelig.

Akutt toksisitet

Svelging

Numeriske mål for giftighet

Følgende verdier er beregnet ut fra kapittel 3.1 i GHS-dokumentet Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalering LC50
Fabrikasjonshemmelighet	= 29700 mg/kg (Rat)	-	-
Fabrikasjonshemmelighet	= 3 g/kg (Rat)	> 10000 mg/kg (Rabbit)	> 42 mg/L (Rat)1 h
Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin- 3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	= 53 mg/kg(Rat)	= 87.12 mg/kg (Rabbit)	-

Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering

Hudetsing/hudirritasjon Ingen informasjon tilgjengelig.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Ingen informasjon tilgjengelig.

Luftveis- eller hudallergier Ingen informasjon tilgjengelig.

Mutagent for kimceller Ingen informasjon tilgjengelig.

Kreftfremkallende Ingen informasjon tilgjengelig.

Reproduksjonstoksisitet Ingen informasjon tilgjengelig.

STOT - enkel eksponering Ingen informasjon tilgjengelig.

STOT - gjentatt eksponering Ingen informasjon tilgjengelig.

Aspirasjonsfare Ingen informasjon tilgjengelig.

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere.

11.2.2. Andre opplysninger

EGHS / NO Side 7/12

Andre skadevirkninger Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økotoksisitet Dette produktets innvirkning på miljøet er ikke fullstendig undersøkt.

Ukjent giftighet i vannmiljø Inneholder 0 % av bestanddeler med ukjente farer for vannmiljøet.

Kjemikalienavn	Alger/vannplanter	Fisk	Toksisk for mikroorganismer	Krepsdyr
Fabrikasjonshemmelighet	-	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 nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering

Komponentinformasjon

Komponentiniorniasjon						
Kjemikalienavn	Partisjonskoeffisient					
Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one og	0.7					
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)						

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering

Kjemikalienavn	PBT- og vPvB-vurdering
Fabrikasjonshemmelighet	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one og	Stoffet er ikke PBT / vPvB
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Ingen informasjon tilgjengelig.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

EGHS / NO Side 8/12

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall fra rester/ubrukte produkter Deponeres i samsvar med lokale forskrifter. Deponer avfall i samsvar med miljøvernlovene.

Forurenset emballasje Tomme beholdere må ikke brukes på nytt.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

IATA

14.1 UN- eller ID-nummerIkke klassifisert14.2 FN-forsendelsesnavnIkke klassifisert14.3 Transportfareklasse®Ikke klassifisert14.4 EmballasjegruppeIkke klassifisert14.5 MiljøfarerIkke relevant14.6 Spesielle forsiktighetsregler for brukere

Spesielle forskrifter Ingen

IMDG

14.1UN- eller ID-nummerIkke klassifisert14.2FN-forsendelsesnavnIkke klassifisert14.3Transportfareklasse®Ikke klassifisert14.4EmballasjegruppeIkke klassifisert14.5MiljøfarerIkke relevant14.6Spesielle forsiktighetsregler for brukere

Spesielle forskrifter Ingen

14.7 Maritim transport i bulk, i Ingen informasjon tilgjengelig

samsvar med IMO-instrumenter

RID

14.1 FN-nummer Ikke klassifisert
 14.2 FN-forsendelsesnavn Ikke klassifisert
 14.3 Transportfareklasse® Ikke klassifisert
 14.4 Emballasjegruppe Ikke klassifisert
 14.5 Miljøfarer Ikke relevant
 14.6 Spesielle forsiktighetsregler for brukere
 Spesielle forskrifter Ingen

ADR

 14.1 UN- eller ID-nummer
 Ikke klassifisert

 14.2 FN-forsendelsesnavn
 Ikke klassifisert

 14.3 Transportfareklasse®
 Ikke klassifisert

 14.4 Emballasjegruppe
 Ikke klassifisert

 14.5 Miljøfarer
 Ikke relevant

 14.6 Spesielle forsiktighetsregler for brukere

 Spesielle forskrifter
 Ingen

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Nasjonale forskrifter

Frankrike

Yrkessykdommer (R-463-3, Frankrike)

Kjemikalienavn	Fransk RG-nummer	Tittel
Fabrikasjonshemmelighet	RG 78	-

EGHS / NO Side 9/12

Tyskland

Vannfareklasse (WGK) noe farlig for vannmiljøet (WGK 1)

Den europeiske unionen

Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EC av om vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot fare i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen.

Autorisasjoner og/eller begrensninger for bruk:

Dette produktet inneholder ett eller flere stoff(er) som er underlagt restriksjoner (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg

XVII)

Kjemikalienavn	Stoff med restriksjoner ifølge REACH, vedlegg XVII	Stoff som krever autorisasjon ifølge REACH, vedlegg XIV
Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) - 55965-84-9		-

Persistente organiske miljøgifter

Ikke relevant

Ozonreduserende stoffer (ODS) forskrift (EU) 1005/2009

Ikke relevant

EU - Plantevernprodukter (1107/2009/EU)

Kjemikalienavn	EU - Plantevernprodukter (1107/2009/EU)
Fabrikasjonshemmelighet -	Plantevernmiddel
Fabrikasjonshemmelighet -	Plantevernmiddel

Forskrift om biocidprodukter (EU) nr. 528/2012 (BPR)

Kjemikalienavn	Forskrift om biocidprodukter (EU) nr. 528/2012 (BPR)
Fabrikasjonshemmelighet -	Produkttype 1: Menneskers hygiene
	Produkttype 2: Desinfeksjonsmidler og algedrepende midler som ikke er tiltenkt direkte bruk på mennesker eller dyr Produkttype 4: Fôr og fôringsområde Produkttype 6: Konserveringsmidler for produkter under lagring Produkttype 11: Konserveringsmidler for væskekjølings- og prosesseringssystemer Produkttype 12: Slimhemmende midler Produkttype 13: Konserveringsmidler for arbeids- eller skjærevæske

Internasjonale inventarlister Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsrapport Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabladet

Full tekst i H-setningene som det vises til under avsnitt 3

EUH071 - Etsende for luftveiene

H301 - Giftig ved svelging

H311 - Giftig ved hudkontakt

H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne

EGHS / NO Side 10 / 12

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon

H318 - Gir alvorlig øyeskade

H331 - Giftig ved innånding

H400 - Meget giftig for liv i vann

H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

Forkortelser

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:

Forkortelser Avsnitt 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

TWA (tidsvektet gjennomsnitt) STEL (kortvarig eksponeringsgrense)

gjennomsnitt) eksponeringsgrens

e)

Øvre grense Maksimalgrenseverdi * Hudadvarsel

Klassifiseringsprosedyre	
Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Brukt metode
Akutt oral toksisitet	Beregningsmetode
Akutt dermal toksisitet	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - gass	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - damp	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - støv/tåke	Beregningsmetode
Hudetsing/hudirritasjon	Beregningsmetode
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Beregningsmetode
Luftveissensibilisering	Beregningsmetode
Hudsensibilisering	Beregningsmetode
Mutagenisitet	Beregningsmetode
Kreftfremkallende	Beregningsmetode
Reproduksjonstoksisitet	Beregningsmetode
STOT - enkel eksponering	Beregningsmetode
STOT - gjentatt eksponering	Beregningsmetode
Akutt giftighet i vann	Beregningsmetode
Kronisk giftighet i vannmiljøet	Beregningsmetode
Aspirasjonsfare	Beregningsmetode
Ozon	Beregningsmetode

Viktige litteraturreferanser og datakilder som er brukt til å utarbeide sikkerhetsdatabladet

Råd for registrering av toksiske stoffer og sykdommer (ATSDR)

USA, Environmental Protection Agency (miljøvernbyrå) ChemView-database

Den europeiske myndighet for næringsmiddeltrygghet (EFSA)

Det europeiske kjemikaliebyråets (ECHA) komité for risikovurdering (ECHA_RAC)

Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) (ECHA_API)

EPA (Miljøvernetat)

Veiledende akutte eksponeringsnivåer (AEGL(s))

USA, Environmental Protection Agency Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act (lov om skadedyrbekjempelse, soppbekjempelse og gnagerbekjempelse - føderalt miljøvernbyrå)

USA, Environmental Protection Agency High Production Volume Chemicals (miljøvernbyrå, kjemikalier med høyt produksjonsvolum)

Journal for forskning på mat (Food Research Journal)

Database, farlige stoffer

Internasjonal database om ensartet kjemikalieinformasjon (IUCLID)

Nasjonalt institutt for teknologi og evaluering (NITE)

Australsk, nasjonalt skjema for melding og vurdering av industrikjemikalier (NICNAS)

NIOSH (nasjonalt institutt for sikkerhet og helse på arbeidsplassen)

Nasjonalbibliotek over medisinsk ChemID Plus (NLM CIP)

Database fra National Library of Medicine's PubMed (NLM PUBMED)

Nasjonalt toksikologiprogram (NTP)

New Zealand's Chemical Classification and Information Database (CCID - New Zealands database for klassifisering og informasjon om kjemiske stoffer)

Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Helse- og sikkerhetspublikasjoner

Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Program for høyt produksjonsvolum av kjemiske stoffer

Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Datasett for informasjonscreening

Verdens helseorganisasjon

EGHS / NO Side 11 / 12

Ettersynskommentar Vesentlige endringer i hele SDS. Gjennomgå alle avsnitt

Revisjonsdato 15-Sep-2023

Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006

Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.

Slutt på sikkerhetsdatabladet

EGHS / NO Side 12/12