

SIKKERHETSDATABLAD

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

Revisjonsdato 11-Jul-2024 Revisjonsnummer 3.4

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn BioPlex 2200 APLS IgG Control Set

Katalognummer(-numre) 6631930

Nanoformer Ikke relevant

Rent stoff/ren blanding Blanding

Inneholder Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)

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

Anbefalt bruk Brukes i henhold til anvisningene på pakningsvedlegget

Forbeholdt yrkesmessige brukere

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.

Bio-Rad Laboratories

Bio-Rad Norway AS

1000 Alfred Nobel Drive

14620 NE N Woodinville Way

Hercules, CA 94547

Woodinville, WA 98072

USA

Bio-Rad Norway AS

Nydalsveien 28

0484 OSLO

Norge

Flere opplysninger kan fås fra

Teknisk service 00800 0024 67 23

techsupport.nordic@bio-rad.com

1.4. Nødtelefonnummer

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

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til

regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]

<u> </u>	
Hudsensibilisering	Kategori 1 - (H317)
Kronisk giftighet i vannmiljøet	Kategori 3 - (H412)

2.2. Merkingselementer

Inneholder Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)

EGHS / NO Side 1/12



Signalord Advarsel

Fareutsagn

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon

H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann

P-setninger - EU (§28, 1272/2008)

P333 + P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp

P273 - Unngå utslipp til miljøet

P302 + P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann

P501 - Innhold/beholder leveres i samsvar med gjeldende lokale, regionale, nasjonale og internasjonale forskrifter

P280 - Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm

2.3. Andre farer

Inneholder materiale fra mennesker og/eller potensielt smittefarlige bestanddeler

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2 Stoffblandinger

Komponent	Beskrivelse
Positive Control	For BioPlex 2200 APLS IgG positiv kontroll – fire (4), 1,5 ml glass. De positive kontrollene gis i en human serum-matrise lagd av defibrinert plasma med tilsatt IgG-antistoff mot kar¬diolipin (CL) og beta-2 glykoprotein I (β2GPI) som stammer fra humant sykdomstilstandsplasma. Alle kontroller inneholder konserveringsmidler inkludert ≤ 0,3 % ProClin 300, < 0,1 % natriumazid og ≤ 0,1 % natriumbenzoat
Negative Control	For BioPlex 2200 APLS IgG negativ kontroll – to (2), 1,5 ml glass. De negative kontrollene gis i en human serum-matrise lagd av defibrinert plasma. Alle kontroller inneholder konserveringsmidler inkludert ≤ 0,3 % ProClin 300, < 0,1 % natriumazid og ≤ 0,1 % natriumbenzoat

Kjemikalienavn	Vekt-%	REACH-registreringsn	EC-nummer	Klassifisering i henhold	Spesifikk	M-faktor	M-faktor	
		ummer	(EU-indeksn	til regulering (EU) nr.	konsentrasjons		(langvarig)	
			ummer):	1272/2008 [CLP]	grense (SCL)			
Blanding av	0.001 -	Ikke tilgjengelig	(613-167-00	Acute Tox. 3 (H301)	Eye Irrit. 2 ::	100	100	
5-chloro-2-methyl-4-	0.01		-5)	Acute Tox. 3 (H311)	0.06%<=C<0.6			
isothiazolin-3-one og				Acute Tox. 3 (H331)	%			
2-methyl-2H-isothia				Skin Corr. 1B (H314)	Skin Corr. 1C ::			
zol-3-one (3:1)				Eye Dam. 1 (H318)	C>=0.6%			
55965-84-9				Skin Sens. 1A (H317)	Skin Irrit. 2 ::			
				(EUH071)	0.06%<=C<0.6			
				Aquatic Acute 1 (H400)	%			
				Aquatic Chronic 1	Skin Sens. 1A			
				(H410)	:: C>=0.0015%			
					Eye Dam. 1 ::			
					C>=0.6%			

EGHS / NO Side 2/12

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	Dermal LD50	LC50 innånding - 4	LC50 innånding - 4	LC50 innånding - 4
		mg/kg	timer - støv/tåke - mg/l	timer - damp - mg/l	timer - gass - ppm
Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isoth 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

Generelt råd Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen.

Innånding Flytt til frisk luft.

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

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

Hudkontakt Vask med såpe og vann. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Kontakt lege ved

hudirritasjon eller allergiske reaksjoner.

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

lege.

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

Symptomer Kløe. Utslett. Elveblest.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Merknad til leger Kan gi allergiske reaksjoner hos følsomme personer. Behandle symptomene. 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.

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

Uegnede slukningsmidler Ikke spre materialutslipp med vannstråler under høyt trykk.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

EGHS / NO Side 3/12

Spesielle farer som kommer fra

kjemikaliet

Produktet er eller inneholder et sensibiliserende stoff. Kan gi allergi ved hudkontakt.

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr og forholdsregler 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

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk påkrevd, Personlige forholdsregler

personlig verneutstyr. Evakuer personell til sikkert område. Hold personer vekk fra av

spill/lekkasje og på losiden av dem.

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

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

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

Forebygging av sekundære

faremomenter

Rengjør forurensede objekter og områder godt i henhold til miljøreguleringer.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

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

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis. Unngå kontakt med

hud, øyne og klær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Fjern

tilsølte klær og vask dem før ny bruk.

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

materialer.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsforhold Hold beholderen godt lukket på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. 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.

EGHS / NO Side 4/12

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser

Kjemikalienavn	Den europe unionen		Østerrike	Belgia	Bul	garia	Kroatia
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		Sv	/erige	Sveits		S	torbritannia
Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothia 3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3- (3:1) 55965-84-9		-		S+ TWA: 0.2 mg/m STEL: 0.4 mg/n			-

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.

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

materialer.

Miljømessige

eksponeringskontroller

Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand Væske

EGHS / NO Side 5/12

Utseende vannløsning **Farge** ravgult

Lukt Ingen informasjon tilgjengelig. Luktterskel Ingen informasjon tilgjengelig

Egenskap Verdier Bemerkninger • Metode

Smeltepunkt / frysepunkt Ingen data er tilgiengelig Ingen kient Startkokepunkt og kokeområde Ingen data er tilgjengelig Ingen kient **Brannfare** Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent Ingen kjent

Brennbarhetsgrense i luft Øvre brennbarhets- eller Ingen data er tilgjengelig eksplosjonsgrenser

Nedre brennbarhets- eller Ingen data er tilgjengelig eksplosjonsgrenser

Ingen data er tilgjengelig Flammepunkt Ingen kjent Selvantennelsestemperatur Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent

Spaltningstemperatur Ingen kjent 6-8

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

Vannløselighet Blandbar med vann Løselighet Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent **Partisjonskoeffisient** Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent Damptrykk Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent Ingen kjent

Relativ tetthet Romdensitet Ingen data er tilgjengelig Væsketetthet Ingen data er tilgjengelig

Relativt 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

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

Ingen.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Unngå kontakt med metaller. Dette produktet inneholder natriumazid. Natriumazid kan

reagere med kobber, messing, bly og loddetinn i rørsystemer, og danne eksplosive

Ingen kjent

blandinger og toksiske gasser.

EGHS / NO Side 6 / 12 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer Metaller.

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 Kan gi allergi ved hudkontakt. Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke

tilgjengelig. Gjentatt eller langvarig hudkontakt kan gi allergiske reaksjoner hos

overfølsomme personer (basert på bestanddeler).

Svelging Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Symptomer Kløe. Utslett. Elveblest.

Akutt toksisitet

Numeriske mål for giftighet Ingen informasjon tilgjengelig

Komponentinformasjon

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

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 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Mutagent for kimceller Ingen informasjon tilgjengelig.

EGHS / NO Side 7/12

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 lkke relevant.

11.2.2. Andre opplysninger

Andre skadevirkninger Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økotoksisitet Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Ingen informasjon tilgjengelig.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering

Komponentinformasion

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 Ingen informasjon tilgjengelig.

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

EGHS / NO Side 8/12

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Ikke relevant.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

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

Spyl rørene ofte med vann hvis løsninger som inneholder natriumazid kasseres i

metallrørsystemer.

Forurenset emballasje Tomme beholdere må ikke brukes på nytt.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

IATA

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	Særlige forsiktighetsregler	ved bruk
_	1 11 6 1 16	

Spesielle forskrifter Ingen

IMDG

14.1	UN- eller ID-nummer	lkke klassifisert
14.2	FN-forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3	Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4	Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5	Miljøfarer	lkke relevant
440	A THE COURT OF THE COURT	

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forskrifter

14.7 Maritim transport i bulk, i Ingen informasjon tilgjengelig

samsvar med IMO-instrumenter

RID

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	
146	Særlige forsiktighetsregler ved bruk		

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 Særlige forsiktighetsregler ved bruk Spesielle forskrifter Ingen

EGHS / NO Side 9/12

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Nasjonale forskrifter

Tyskland

Vannfareklasse (WGK) tydelig farlig i forhold til vann (WGK 2)

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	Use restricted. See entry 75.	-
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

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

Kjemikalienavn	Forskrift om biocidprodukter (EU) nr. 528/2012 (BPR)
Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one og	Produkttype 2: Desinfeksjonsmidler og algedrepende
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) - 55965-84-9	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

<u>Internasjonale inventarlister</u> 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

EGHS / NO Side 10/12

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

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

WA TWA (tidsvektet gjennomsnitt) STEL STEL (kortvarig eksponeringsgrense)

Øvre grense Maksimalgrenseverdi Sk* Hudadvarsel

Brukt metode
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)

Miliøvernetat

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 (USA))

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

EGHS / NO Side 11/12

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

Ettersynskommentar Omformatert og oppdatert eksisterende informasjon.

Revisjonsdato 11-Jul-2024

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