

SIKKERHETSDATABLAD

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

Revisjonsdato 11-Jun-2024 Revisjonsnummer 1

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn Celselect Direct Enum. Cartridge

Katalognummer(-numre) CEL84061

Nanoformer Ikke relevant

Rent stoff/ren blanding Blanding

Inneholder Paraformaldehyde

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

Anbefalt bruk Laboratoriekjemikalier

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, Life Science Group
Bio-Rad Norway AS

1000 Alfred Nobel Drive
2000 Alfred Nobel Drive
Nydalsveien 28
Hercules, CA 94547
Hercules, California 94547
USA
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]

Luftveissensibilisering	Kategori 1 - (H334)
Kreftfremkallende	Kategori 2 - (H351)

2.2. Merkingselementer

Inneholder Paraformaldehyde

EGHS / NO Side 1/11



Signalord Fare

Fareutsagn

H334 - Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding

H351 - Mistenkes for å kunne forårsake kreft

P-setninger - EU (§28, 1272/2008)

P261 - Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler

P280 - Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm

P304 + P340 - VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet

P342 + P311 - Ved symptomer i luftveiene: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller en lege

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

2.3. Andre farer

Inneholder materiale fra dyr. (Geit).

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2 Stoffblandinger

Komponent	Beskrivelse
CEL50113	Celselect Slide Direct Enumeration Reagents
12020942	Celselect Slide Direct Enumeration Reagents 2.0

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)		
Paraformaldehyde	0.1 -	Ikke tilgjengelig	-	Acute Tox. 4 (H302)	Resp. Sens. 1	-	-
30525-89-4	0.299			Acute Tox. 4 (H332)	C>=0.1%		
				Skin Irrit. 2 (H315)	Carc. 2 ::		
				Eye Dam. 1 (H318)	C>=0.1%		
				Resp. Sens. 1 (H334)			
				Skin Sens. 1 (H317)			
				Carc. 2 (H351)			
				STOT SE 3 (H335)			

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

EGHS / NO Side 2/11

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
Paraformaldehyde	800	Ingen data er	Ingen data er	Ingen data er	Ingen data er
30525-89-4		tilgjengelig	tilgjengelig	tilgjengelig	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. VED eksponering eller mistanke om eksponering:

Søk legehjelp.

Innånding Kan forårsake allergisk luftveisreaksjon. Ved åndedrettsstans, gi kunstig åndedrett. Oppsøk

lege øyeblikkelig. Flytt til frisk luft. Unngå direkte hudkontakt. Bruk barriere når du gir

munn-til-munn. Søk legehjelp umiddelbart.

Øyekontakt Skyll grundig med rikelig vann i minst 15 minutter, og løft både øvre og nedre øyelokk.

Rådfør deg med en lege.

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

hudirritasjon eller allergiske reaksjoner.

Svelging Kan gi en allergisk reaksjon. IKKE framkall brekninger. Skyll munnen. Gi aldri noe gjennom

munnen til en bevisstløs person. Søk legehjelp umiddelbart.

Personlig verneutstyr for

førstehjelpere

Se til at helsepersonellet vet hvilke(t) stoff(er) som er involvert, og tar forholdsregler for å beskytte seg selv og hindre spredning av kontamineringen. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå direkte hudkontakt. Bruk barriere når du gir munn-til-munn. Bruk påkrevd,

personlig verneutstyr. Se avsnitt 8 for flere opplysninger.

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

Symptomer Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. Hoste og/eller

pipende åndedrett. 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.

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

Spesielle farer som kommer fra

kjemikaliet

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

5.3. Råd til brannmannskaper

EGHS / NO Side 3/11

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.

Andre opplysninger Se vernetiltakene som er oppgitt i avsnitt 7 og 8.

For beredskapspersonell Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt.

miljø

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt. Kontrollmetoder

Samle det opp mekanisk og legg det i egnede beholdere for avfallsbehandling. Metoder for rengjøring

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 Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis. Unngå kontakt med

hud, øyne og klær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk egnede vernehansker og Generelle hygieneprinsipper

> vernebriller/ansiktsskjerm. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Ta av og vask tilsølte klær og hansker, inkludert på innsiden, før de brukes på nytt. Vask hendene før

pauser, og umiddelbart etter håndtering av produktet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

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

Oppbevares utilgjengelig for barn. 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.

Side 4/11 EGHS / NO

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser Ved leveransen inneholder dette produktet inneholder ingen farlige stoffer med

yrkesmessige eksponeringsgrenser fastsatt av regionspesifikke kontrollorganer.

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 Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk egnede vernehansker og

vernebriller/ansiktsskjerm. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Ta av og vask tilsølte klær og hansker, inkludert på innsiden, før de brukes på nytt. Vask hendene før

Ingen kjent

Ingen kjent

pauser, og umiddelbart etter håndtering av produktet.

Miljømessige

eksponeringskontroller

Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand Væske

Farge blå, og, fargeløs

Lukt Ingen.

Luktterskel Ingen informasjon tilgjengelig

Egenskap Verdier Bemerkninger • Metode

Smeltepunkt / frysepunktIngen data er tilgjengeligIngen kjentStartkokepunkt og kokeområdeIngen data er tilgjengeligIngen kjentBrannfareIngen data er tilgjengeligIngen kjent

Brennbarhetsgrense i luft

Øvre brennbarhets- eller Ingen data er tilgjengelig

eksplosjonsgrenser

Nedre brennbarhets- eller Ingen data er tilgjengelig

eksplosjonsgrenser

Flammepunkt Ingen data er tilgjengelig

Selvantennelsestemperatur 300 °C

EGHS / NO Side 5/11

Spaltningstemperatur
pH

No data available

Ingen kjent
Ingen kjent

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

VannløselighetBlandbar med vannLøselighetIngen data er tilgjengeligIngen kjentPartisjonskoeffisientIngen data er tilgjengeligIngen kjentDamptrykkIngen data er tilgjengeligIngen kjentRelativ tetthetIngen data er tilgjengeligIngen kjent

Romdensitet Ingen data er tilgjengelig

Væsketetthet Ingen data er tilgjengelig

Relativt damptetthet Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent

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 Ingen.

utladninger

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

blandinger og toksiske gasser.

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

EGHS / NO Side 6/11

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. Kan gi allergiske

reaksjoner hos følsomme personer (basert på bestanddeler).

Øyekontakt Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

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. Kan forårsake ytterligere

virkninger, som oppført under "Innånding".

Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Symptomer Symptomer på allergisk reaksjon kan omfatte utslett, kløe, hevelse, pusteproblemer,

prikking i hender og føtter, svimmelhet, ørhet, brystsmerter, muskelsmerter eller rødme i

huden. Hoste og/eller pipende åndedrett.

Akutt toksisitet

Numeriske mål for giftighet Ingen informasjon tilgjengelig

Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalering LC50
Paraformaldehyde	= 800 mg/kg (Rat)	-	= 1070 mg/m ³ (Rat) 4 h

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 gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.

Mutagent for kimceller Ingen informasjon tilgjengelig.

Kreftfremkallende Inneholder et kjent eller formodet karsinogen. Klassifisering basert på tilgjengelig data for

ingrediensene. Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

Reproduksjonstoksisitet Ingen informasjon tilgjengelig.

STOT - enkel eksponering Ingen informasjon tilgjengelig.

STOT - gjentatt eksponering Ingen informasjon tilgjengelig.

EGHS / NO Side 7/11

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 Dette produktets innvirkning på miljøet er ikke fullstendig undersøkt.

Ukjent giftighet i vannmiljø Inneholder 0.0005 % av bestanddeler med ukjente farer for vannmiljøet.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Ingen informasjon tilgjengelig.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering Det finnes ingen data for dette produktet.

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.

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.

EGHS / NO Side 8/11

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

IMDG

14.1UN- eller ID-nummerIkke klassifisert14.2FN-forsendelsesnavnIkke klassifisert14.3Transportfareklasse®Ikke klassifisert14.4EmballasjegruppeIkke klassifisert14.5MiljøfarerIkke relevant

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk Spesielle forskrifter Ingen

14.7 Maritim transport i bulk, i Ingen informasjon tilgjengelig

Ingen

samsvar med IMO-instrumenter

Spesielle forskrifter

RID

14.1 UN- eller ID-nummer
 14.2 FN-forsendelsesnavn
 14.3 Transportfareklasse®
 14.4 Emballasjegruppe
 14.5 Miljøfarer
 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forskrifter Ingen

ADR

14.1UN- eller ID-nummerIkke klassifisert14.2FN-forsendelsesnavnIkke klassifisert14.3Transportfareklasse®Ikke klassifisert14.4EmballasjegruppeIkke klassifisert14.5MiljøfarerIkke relevant

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk Spesielle forskrifter Ingen

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

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,	Stoff som krever autorisasjon ifølge
		vedlegg XVII	REACH, vedlegg XIV
	Paraformaldehyde - 30525-89-4	Use restricted. See entry 75.	•

Persistente organiske miljøgifter

EGHS / NO Side 9/11

Ikke relevant

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

Ikke relevant

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

H302 - Farlig ved svelging

H315 - Irriterer huden

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon

H318 - Gir alvorlig øyeskade

H332 - Farlig ved innånding

H334 - Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding

H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene

H351 - Mistenkes for å kunne forårsake kreft

Forkortelser

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:

Forkortelser Avsnitt 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

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

gjennomsnitt) eksponeringsgrens

e)

Øvre grense Maksimalgrenseverdi Sk* 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

EGHS / NO Side 10/11

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)

Environmental Protection Agency

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)

U.S. National Toxicology Program (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

Ettersynskommentar Vesentlige endringer i hele SDS. Gjennomgå alle avsnitt.

Revisjonsdato 11-Jun-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 11/11