



SIKKERHETS DATABLAD

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

Revisjonsdato 26-Mar-2021 Forrige revisjonsdag 30-Oct-2020 Revisjonsnummer 1

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn Liquichek Urine Toxicology Negative Control
Katalognummer(-numre) 460, 460X

Rent stoff/ren blanding Blanding

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

Anbefalt bruk Diagnostikk, in-vitro

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Korporasjonens hovedkvarter

Bio-Rad Laboratories Inc.
1000 Alfred Nobel Drive
Hercules, CA 94547
USA

Produsent

Bio-Rad Laboratories Inc.
9500 Jeronimo Road
Irvine, California 92618
USA

Juridisk enhet/kontaktadresse

Bio-Rad Norway AS
Nydalsveien 28
0484 OSLO
Norge

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 (EF) 1272/2008 [CLP]

2.2. Merkingselementer

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

Fareutsagn

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

2.3. Andre farer

Inneholder bestanddeler som er trukket ut av urin fra mennesker.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2 Stoffblandinger

Produktet inneholder ingen stoffer som regnes for helseskadelige ved den gitte konsentrasjonen

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

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|---------------------|---|
| Generelt råd | Inneholder bestanddeler som er trukket ut av urin fra mennesker. |
| Innånding | Flytt til frisk luft. |
| Øyekontakt | Skyll grundig med rikelig vann i minst 15 minutter, og løft både øvre og nedre øyelokk. Rådfør deg med en lege. |
| Hudkontakt | Vask huden med såpe og vann. Kontakt lege ved hudirritasjon eller allergiske reaksjoner. |
| Svelging | Kontakt 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: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

| | |
|--------------------------------|--|
| Egnede slukningsmidler | Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt. |
| Uegnete slukningsmidler | Ingen informasjon tilgjengelig. |

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

| | |
|---|--------------|
| Spesielle farer som kommer fra kjemikaliet | Ingen kjent. |
|---|--------------|

5.3. Råd til brannmannskaper

| | |
|---|---|
| Spesielt verneutstyr for slukking av brann | Brannbekjempningspersonale må bruke selvforsynt åndedrettsvern og røykdykkerutstyr. Bruk personlig verneutstyr. |
|---|---|

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

| | |
|----------------------------------|--|
| Personlige forholdsregler | Se avsnitt 8 for flere opplysninger. |
| For beredskapspersonell | Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8. |

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

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

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 | Rengjør den forurensede flaten grundig. Bruk: Desinfeksjonsmiddel. |
| 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 hygienepinsipper 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 Ved leveransen inneholder dette produktet 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

DNEL (Derived No Effect Level) Ingen informasjon tilgjengelig.

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 hygienepinsipper | 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 |
| Utseende | Klar til svakt uklar |
| Farge | ravgult |
| Lukt | Svak. |
| Luktterskel | Ingen informasjon tilgjengelig |

| <u>Egenskap</u> | <u>Verdier</u> | <u>Bemerkninger • Metode</u> |
|--|----------------------------|------------------------------|
| pH | 6.4-6.8 | |
| pH (som vannløsning) | | |
| Smeltepunkt / frysepunkt | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Kokepunkt/kokepunktsintervall | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Flammepunkt | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Fordunstningstall | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Brennbarhet (fast stoff, gass) | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Brennbarhetsgrense i luft | | Ingen kjent |
| Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser | Ingen data er tilgjengelig | |
| Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser | Ingen data er tilgjengelig | |
| Damptrykk | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Damptetthet | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Relativ tetthet | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Vannløselighet | Kan ikke blandes med vann | |
| Løselighet | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Partisjonskoeffisient | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Selvantennelsestemperatur | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Spaltningstemperatur | | Ingen kjent |
| Kinematisk viskositet | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Dynamisk viskositet | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Eksplosive egenskaper | Ikke relevant | |
| Oksiderende egenskaper | Ikke relevant | |
| 9.2. Andre opplysninger | | |
| Mykningspunkt | Ikke relevant | |
| Molekylvekt | Ikke relevant | |
| VOC Innhold (%) | Ikke relevant | |

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 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**11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger****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.

Svelging Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Symptomer Ingen informasjon tilgjengelig.

Numeriske mål for giftighet**Akutt toksisitet****Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering**

| | |
|---------------------------------|---|
| Hudetsing/hudirritasjon | Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt. |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon | Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt. |
| Luftveis- eller hudallergier | Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt. |
| Mutagent for kimceller | Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt. |
| Kreftfremkallende | Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt. |
| Reproduksjonstoksisitet | Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt. |
| STOT - enkel eksponering | Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt. |
| STOT - gjentatt eksponering | Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt. |
| Aspirasjonsfare | Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt. |

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økotoksisitet

.

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

Ingen informasjon tilgjengelig.

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. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall fra rester/ubrukte produkter

Spyl rørene ofte med vann hvis løsninger som inneholder natriumazid kasseres i metallrørsystemer. Deponeres i samsvar med lokale forskrifter. Deponer avfall i samsvar med miljøvernlovene.

Forurensset emballasje

Tomme beholdere må ikke brukes på nytt.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**IMDG**

| | |
|---|--------------------------------|
| 14.1 FN-nummer | Ikke klassifisert |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn | Ikke klassifisert |
| 14.3 Transportfareklasse® | Ikke klassifisert |
| 14.4 Emballasjegruppe | Ikke klassifisert |
| 14.5 Havforurensende | Ikke relevant |
| 14.6 Spesielle forsiktighetsregler for brukere | |
| Spesielle forskrifter | Ingen |
| 14.7. Bulkttransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket | Ingen informasjon tilgjengelig |

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 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 |

IATA

| | |
|--|-------------------|
| 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 |

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) ikke farlig for vannmiljøet (nwg))

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 ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV) Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV)

Persistente organiske miljøgifter

Ikke relevant

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

Internasjonale inventarlist

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****Forkortelser**

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:

Forkortelser Avsnitt 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

| | | | |
|----------------------------------|-------------------------------|---|-------------------------------------|
| TWA (tidsvektet gjennomsnitt) | TWA (tidsvektet gjennomsnitt) | STEL (kortvarig eksponeringsgrens e) * | STEL (kortvarig eksponeringsgrense) |
| 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

Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR)
 USA, Environmental Protection Agency (miljøvernbyrå) ChemView-database
 Den europeiske myndighet for næringsmiddeltrygghet (EFSA)
 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)
Japan, GHS-klassifisering
Australisk, 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)
National Library of Medicine's PubMed database (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
RTECS (Register over toksiske effekter av kjemiske stoffer)
Verdens helseorganisasjon

Tilberedt av Bio-Rad Laboratories, miljø, helse og sikkerhet

Revisjonsdato 26-Mar-2021

Revisjonsårsak *** Viser at denne informasjonen er endret siden siste revisjon

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