

Combur3 TestUtgave
2.2Revisjonsdato:
02.03.2022Dato for siste utgave: 05.09.2021
Dato for første utgave: 23.12.2020**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator**

Varenavn : Combur3 Test

Produktkode : 11896814191

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

Anbefalte begrensninger på bruken : Bare for yrkesbrukere.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Roche Diagnostics Norge AS
-
P.b. 6610 Etterstad
0607 Oslo
Norge

Telefon : +4723373300

Telefaks : -

Ansvarlig avdeling : ---

E-post adresse : norway_customer.support@roche.com

1.4 Nødtelefonnummer

I nødstilfeller: : Ring Roche Diagnostics på 23373300
telefon

Giftalarmering : Ta kontakt med Giftsentralen 22591300
på telefon -
-

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Ikke et farlig stoff eller blanding.

2.2 Merkingselementer**Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Ikke et farlig stoff eller blanding.

Tilleggsmerking

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Combur3 TestUtgave
2.2Revisjonsdato:
02.03.2022Dato for siste utgave: 05.09.2021
Dato for første utgave: 23.12.2020**2.3 Andre farer**

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2 Stoffblandinger****Komponenter**

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Cristobalite	14464-46-1 238-455-4	Acute Tox. 4; H332 Carc. 2; H351 Akutt giftighetsberegning Akutt toksisitet ved innånding (støv/yr): 1,5 mg/l	>= 0,1 - < 1,0
Glucose-Oxidase (GOD) from Aspergillus niger	9001-37-0 232-601-0	Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317	< 0,1
Peroxidase (POD)	9003-99-0 232-668-6	Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317	< 0,1

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- Generell anbefaling : Flytt bort fra faresone.
Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.
Ikke forlat offeret i ubevoktet tilstand.
- Ved innånding : Flytt ut i frisk luft.
Ved bevisstløshet legges pasienten i sideleie. Søk legeråd.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

Combur3 TestUtgave
2.2Revisjonsdato:
02.03.2022Dato for siste utgave: 05.09.2021
Dato for første utgave: 23.12.2020

- Ved hudkontakt : Hvis på huden, skyll grundig med vann.
- Ved øyekontakt : Skyll øyet/øynene med mye vann.
Fjern kontaktlinser.
Beskytt uskaded øye.
Hold øyet åpent under skyllingen.
Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.
- Ved svelging : Hold luftveien åpent.
Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
Pasienten bringes omgående til sykehus.
Skyll munnen med vann.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke kjent.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Behandling : Førstehjelpprosedyre bør etableres i samråd med den lege som er ansvarlig for bedriftshelsetjenesten.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slökkingsmidler**

- Egnede slökkingsmidler : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.
- Uegnede slökkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Spesielle farer ved brannslukking : Ingen informasjon tilgjengelig.
- Farlige brennbare produkter : Karbonoksider

5.3 Råd til brannmannskaper

- Særlig verneutstyr for brannslökkingsmannskaper : Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukning.
- Utfyllende opplysninger : Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner.
Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

- Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.
Unngå støvutvikling.
Unngå innånding av støv.

Combur3 TestUtgave
2.2Revisjonsdato:
02.03.2022Dato for siste utgave: 05.09.2021
Dato for første utgave: 23.12.2020**6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Forhindre at materialet tømmes i kloakken.
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Behandle gjenvunnet materiale ifølge beskrivelsen i seksjonen "Avfallsbehandlingsmetoder".

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Råd om trygg håndtering : Unngå at det dannes innpustbare partikler.
Innånd ikke damper/støv.
Unngå direkte kontakt - innhent spesielle opplysninger før bruk.
Unngå kontakt med huden og øynene.
For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet.
Avhend renservann i overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Unngå støvutvikling. Sørg for korrekt avtrekksventilasjon på de steder hvor det dannes støv.

Hygienetiltak : Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Det må ikke røykes under bruk. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted.
Observer forsiktighetstiltakene på etiketten. Elektriske installasjoner / arbeidsmaterialer må rette seg etter de teknologiske sikkerhetsstandardene.

Ytterligere informasjon om lagringsvilkår : Se etikett, pakningsvedlegg eller interne retningslinjer

Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Laboratoriekjemikalier

Combur3 TestUtgave
2.2Revisjonsdato:
02.03.2022Dato for siste utgave: 05.09.2021
Dato for første utgave: 23.12.2020**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr****8.1 Kontrollparametrer****Eksponeringsgrenser i arbeid**

Komponenter	CAS-nr.	Verdtype (Form for utsettelse)	Kontrollparametrer	Grunnlag
Cellulose	9004-34-6	GV (totalstøv)	5 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Cristobalite	14464-46-1	GV (respirabelt støv)	0,05 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende.				
		GV (totalstøv)	0,15 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende.				
		TWA (Innpustbart støv)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
Utfyllende opplysninger: Karsinogener eller mutagener				
Glucose-Oxidase (GOD) from Aspergillus niger	9001-37-0	IOEL	0,00006 mg/m ³	Roche Industrial Hygiene Committee (RIHC)
Peroxidase (POD)	9003-99-0	IOEL	0,00006 mg/m ³	Roche Industrial Hygiene Committee (RIHC)

8.2 Eksponeringskontroll**Tekniske tiltak**

Ingen data tilgjengelig

Personlig verneutstyr

Øyevern : Øyespyleflaske med rent vann
Tettsittende vernebriller

Håndvern

I tilfelle kontakt ved plasking:
 Materiale : Nitrilgummi
 Gjennomtrengningstid : > 30 min
 hansketykkelse : > 0,11 mm

I tilfelle full kontakt:
 Materiale : butylgummi
 Gjennomtrengningstid : > 480 min
 hansketykkelse : > 0,4 mm

Bemerkning : De valgte vernehanskene må tilfredsstillende spesifikasjonene til EU Direktiv 2016/425 og standarden EN 374 derivert fra direktivet. Anbefalingen gjelder kun for produktet nevnt i sikkerhetsdatabladet og levert fra oss for anvendelsen spesi-

Combur3 TestUtgave
2.2Revisjonsdato:
02.03.2022Dato for siste utgave: 05.09.2021
Dato for første utgave: 23.12.2020

fisert av oss. Vennligst følg instruksjonene som gjelder permeabilitet og gjennombruddstid som leveres av hanskeleverandøren. Vær også oppmerksom på de spesifikke lokale forholdene som produktet brukes under som for eksempel fare for kutt, skrubbsår og kontaktid. Hvorvidt spesielle arbeidsplasser passer for vernehanskene bør drøftes med hanskeprodusentene.

- Hud- og kroppsvern : Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsteden.
- Åndedrettsvern : I tilfelle støv- eller aerosoldannelse, bruk pusteapparat med godkjent filter.
Effektiv støvmaske

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

- Fysisk tilstand : fast
- Farge : Ingen data tilgjengelig
- Lukt : luktfri
- Luktterskel : Ikke anvendbar
- Smeltepunkt/smelteområde : Ingen data tilgjengelig
- Kokepunkt/kokeområde : Ingen data tilgjengelig
- Antennelighet : Støtter brenning
- Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense : Ingen data tilgjengelig
- Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense : Ingen data tilgjengelig
- Flammepunkt : gnistrer ikke
- Selvantennelsestemperatur : Ingen data tilgjengelig
- Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgjengelig
- pH-verdi : Ikke anvendbar
- Viskositet
- Viskositet, dynamisk : Ikke anvendbar
- Viskositet, kinematisk : Ikke anvendbar
- Løselighet(er)
- Vannløselighet : uoppløselig

Combur3 TestUtgave
2.2Revisjonsdato:
02.03.2022Dato for siste utgave: 05.09.2021
Dato for første utgave: 23.12.2020

Løselighet i andre løsningsmidler : Ingen data tilgjengelig

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : Ingen data tilgjengelig

Damptrykk : Ingen data tilgjengelig

Relativ tetthet : Ingen data tilgjengelig

Relativ damptetthet : Ikke anvendbar

9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer : Ikke eksplosivt

Oksidasjonsegenskaper : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.

Brennbarhet (væsker) : Støtter brenning

Selvtenning : Ingen data tilgjengelig

Fordampingshastighet : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

Ved brann kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter som:
Karbonoksider

Combur3 TestUtgave
2.2Revisjonsdato:
02.03.2022Dato for siste utgave: 05.09.2021
Dato for første utgave: 23.12.2020

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt giftighet**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Cristobalite:**

Akutt toksisitet ved innånding : Akutt giftighetsberegning: 1,5 mg/l
Prøveatmosfære: støv/yr
Metode: Ekspert bedømming

Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Cristobalite:**

Bemerkning : Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Peroxidase (POD):

Bemerkning : Kan forårsake hudirritasjoner og/eller hudbetennelse.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Cristobalite:**

Bemerkning : Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Peroxidase (POD):

Bemerkning : Støv fra produktet kan være irriterende for øyne, hud og luftveier.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**Hudsensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Glucose-Oxidase (GOD) from Aspergillus niger:**

Vurdering : Kan gi allergi ved innånding.

Vurdering : Kan gi allergi ved hudkontakt.

Combur3 TestUtgave
2.2Revisjonsdato:
02.03.2022Dato for siste utgave: 05.09.2021
Dato for første utgave: 23.12.2020**Peroxidase (POD):**

Vurdering : Kan gi allergi ved hudkontakt.

Vurdering : Kan gi allergi ved innånding.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Cristobalite:**Kreftframkallende egenskap - : Mulig fare for kreft.
Vurdering**Glucose-Oxidase (GOD) from Aspergillus niger:**

Bemerkning : Ingen komponent av dette produktet har blitt identifisert som mulig eller bekreftet kreftframkallende hos mennesker av IARC ved innholdsnivåer høyere enneller tilsvarende 0,1%.

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Cristobalite:**

Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, enkel utsettelse.

Glucose-Oxidase (GOD) from Aspergillus niger:

Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, enkel utsettelse.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Cristobalite:**

Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, gjentatt utsettelse.

Glucose-Oxidase (GOD) from Aspergillus niger:

Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, gjentatt utsettelse.

Combur3 TestUtgave
2.2Revisjonsdato:
02.03.2022Dato for siste utgave: 05.09.2021
Dato for første utgave: 23.12.2020**Aspirasjonsfare**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Cristobalite:**

Ingen data tilgjengelig

Glucose-Oxidase (GOD) from Aspergillus niger:

Ingen data tilgjengelig

11.2 Opplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper****Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Komponenter:****Cristobalite:****Ekotoksikologibedømmelse**

Akutt giftighet i vann : Dette produktet har ingen kjente økologisktoksikologiske effekter.

Kronisk vanntoksisitet : Dette produktet har ingen kjente økologisktoksikologiske effekter.

Toksisitetsdata på jord : Ikke forventet å absorbere på jord.

Andre organismer som er relevante for miljøet : Ingen data tilgjengelig

Glucose-Oxidase (GOD) from Aspergillus niger:**Ekotoksikologibedømmelse**

Toksisitetsdata på jord : Ikke forventet å absorbere på jord.

Andre organismer som er relevante for miljøet : Ingen data tilgjengelig

Combur3 Test

Utgave
2.2

Revisjonsdato:
02.03.2022

Dato for siste utgave: 05.09.2021
Dato for første utgave: 23.12.2020

Peroxidase (POD):

Ekotoksikologibedømmelse

- Akutt giftighet i vann : Dette produktet har ingen kjente økologisktoksikologiske effekter.
- Kronisk vanntoksisitet : Dette produktet har ingen kjente økologisktoksikologiske effekter.
- Toksisitetsdata på jord : Ikke forventet å absorbere på jord.
- Andre organismer som er relevante for miljøet : Ingen data tilgjengelig

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponenter:

Cristobalite:

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Glucose-Oxidase (GOD) from *Aspergillus niger*:

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Peroxidase (POD):

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Combur3 TestUtgave
2.2Revisjonsdato:
02.03.2022Dato for siste utgave: 05.09.2021
Dato for første utgave: 23.12.2020**12.7 Andre skadevirkninger****Komponenter:****Cristobalite:**

Økologisk tilleggsinformasjon : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

- Produkt : Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller brukt beholder.
Sent til et avfallforvaltningsfirma med lisens.
- Forurensset emballasje : Tøm ut resterende innhold.
Avhend på samme måte som ubrukt produkt.
Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.
Tomme beholdere må ikke brukes igjen.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

Ikke regulert som en farlig vare

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke regulert som en farlig vare

14.4 Emballasjegruppe

Ikke regulert som en farlig vare

14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Bemerkning : Ikke farlig gods iht. ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Bemerkning : Ikke anvendbar

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

REACH - Restrictions on the manufacture, placing on the market and use of certain dangerous substances, : Conditions of restriction for the following entries should be considered:

Combur3 TestUtgave
2.2Revisjonsdato:
02.03.2022Dato for siste utgave: 05.09.2021
Dato for første utgave: 23.12.2020

mixtures and articles (Annex XVII)	3,3',5,5'-tetramethylbenzidine (Number on list 9d)
REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII)	: Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: 3,3',5,5'- Tetrametylbenzidin (Nummer på listen 9d)
REACH - Candidate List of Substances of Very High Concern for Authorisation (Article 59).	: Not applicable
REACH - List of substances subject to authorisation (Annex XIV)	: Not applicable
Regulation (EC) No 1005/2009 on substances that deplete the ozone layer	: Not applicable
Regulation (EU) 2019/1021 on persistent organic pollutants (recast)	: Not applicable
Regulation (EC) No 649/2012 of the European Parliament and the Council concerning the export and import of dangerous chemicals	: Not applicable
REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).	: Ikke anvendbar
Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget	: Ikke anvendbar
Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger	: Ikke anvendbar
Regulering (EC) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier	: Ikke anvendbar
Seveso III: Directive 2012/18/EU of the European Parliament and of the Council on the control of major-accident hazards involving dangerous substances.	Not applicable
Flyktige organiske sammensetninger	: Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integrert forhindring og kontroll av forurensninger) Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 0,59 %

Komponentene til dette produktet er rapportert i følgende fortegnelser:

AIIC	: Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
DSL	: Dette produktet inneholder følgende komponenter som ikke finnes på de kanadiske DSL- eller NDSL listene.
non hazardous compounds	

Combur3 TestUtgave
2.2Revisjonsdato:
02.03.2022Dato for siste utgave: 05.09.2021
Dato for første utgave: 23.12.2020

Propiophan
1-p-tolylsemicarbazide
4,4'-(4,5,6,7-tetrabromo-3H-2,1-benzoxathiol-3-ylidene)bis[2,6-dichlorophenol] S,S-dioxide
Tri-lithium citrate-4-hydrate
Lithium iodate
2-Naphthalenesulfonic acid, 8-hydroxy-5,7-dinitro-, disodium salt
Peroxidase (POD)

NZIoC	:	Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
ENCS	:	Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
ISHL	:	Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
KECI	:	Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
PICCS	:	Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
IECSC	:	Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
TCSI	:	Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
TSCA	:	Produktet inneholder stoff(er) som ikke er oppført i TSCA-beholdningen.
TECI	:	Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Sikkerhetsvurderinger for alle kjemiske stoffer i dette produktet er enten ferdige eller ikke aktuelle.

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Fullstendig tekst til H-setninger**

H317	:	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H332	:	Farlig ved innånding.
H334	:	Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
H351	:	Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox.	:	Akutt giftighet
Carc.	:	Kreftframkallende egenskap
Resp. Sens.	:	Åndedrett sensibilisering
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
2004/37/EC	:	Europa. Direktiv 2004/37/EF vedr. Beskyttelsen av arbeidere mot risikoene relatert til eksponering overfor karsinogener eller mutagener i arbeidet
FOR-2011-12-06-1358	:	Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
2004/37/EC / TWA	:	Langfristig eksponeringslimit
FOR-2011-12-06-1358 / GV	:	Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

Combur3 TestUtgave
2.2Revisjonsdato:
02.03.2022Dato for siste utgave: 05.09.2021
Dato for første utgave: 23.12.2020

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO / 2104