

SIKKERHETSDATABLAD

I overensstemmelse med forordning (EC) nr 1907/2006 (REACH), Vedlegg II, som endret ved forordning (EU) 2015/830 - Norge

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn Lambda DNA Positive Control; part of 'illustra

™ Ready-To-Go™ GenomiPhi™ V3 DNA

Amplification Kit, 96 reactions'

Katalognummer 25-6601-96

Komponent Nummer 256601DNA

ProduktbeskrivelseIkke kjent.Type produktFast.Andre identifiseringsmåterIkke kjent.

1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og ikke-anbefalt bruk

Identifisert bruk

Bruk i laboratorier

1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

LeverandørCytivaÅpningstiderAmersham Place08.30 - 17.00

Little Chalfont
Buckinghamshire
HP7 9NA United Kingdom
+44 0800 515 313

Person som har utferdiget HMS databladet: sds_author@cytiva.com

1.4 Nødtelefonnummer

Norge Cytiva Norge 815 65 555

Postboks 4665 Nydalen

Oslo

0405 Norway

Nasjonalt rådgivingskontor/Giftinformasjonen

Norge Poisons Information

Directorate of Health and Social Affairs

P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 0130 Oslo

Telephone: +47 22 591300

Emergency telephone: +47 22 591300

Fax: +47 22 608575

E-mail: postmottak.giftinfo@shdir.no Web site: http://www.giftinfo.no

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

Produktdefinisjon Blanding

Klassifisering i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]

Ikke klassifisert.

Produktet er ikke klassifisert som farlig ifølge forskrift (EF) 1272/2008 med endringer.

Ingredienser med ukjent toksisitet

72.5 prosent av blandingen består av komponent(er) med ukjent oral acute giftighet

72.5 prosent av blandingen består av komponent(er) med ukjent acute giftighet ved hudkontak 72.5 prosent av blandingen består av komponent(er) med ukjent acute giftighet ved innånding

Ingredienser med ukjent Inneholder 72.5 % bestanddeler med ukjent fare for vannmiljøet

økotoksisitet

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

2.2 Etikettelementer

Farepiktogrammer

Signalord Ingen signalord

Redegjørelser om fare Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Redegjørelser om forholdsregler

Forebygging Ikke anvendelig Respons Ikke anvendelig Lagring Ikke anvendelig Avhending Ikke anvendelig.

Tilleggselementer på etiketter Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Ikke anvendelig

Tillegg XVII - Restriksjoner på produksjon, markedsføring og

bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler

Spesielle emballasjekrav

Beholderne må forsynes med Ikke anvendelig.

barnesikker lukking

Følbar advarselsmerking om

fare

Ikke anvendelig

2.3 Andre farer

Produktet oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i henhold til Forordning (EU) nr. 1907/2006, Tillegg XIII

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

Andre farer som ikke fører til

klassifisering

Ikke kjent.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Blandinger Blanding

Navn på produkt/ bestanddel	Identifikatorer	%	Klassifisering Forskrift (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Туре
Tris(hydroxymethyl) aminomethane	EU: 201-064-4 CAS: 77-86-1	1.33	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.	[1]

I følge produsentens nåværende kunnskap, og for anvendbare konsentrasjoner, finnes det ingen øvrige bestanddeler i produktet som er klassifisert som helse- eller miljøskadelig, og som skulle kreve rapportering i dette avsnittet eller er PBTs eller vPvBs, eller har blittt tildelt en administrativ norm og derfor skulle kreve rapportering i dette avsnittet.

Type

- [1] Stoff klassifisert med en helse eller miljøfare
- [2] Stoff med en yrkeshygienisk grenseverdi
- [3] Stoffet oppfyller kriteriene for PBT ifølge forskriften (EC) nr. 1907/2006, tillegg XIII
- [4] Stoffet oppfyller kriteriene for vPvB ifølge forskriften (EC) nr. 1907/2006, tillegg XIII
- [5] Stoffer med tilsvarende bekymringsgrad

Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Øyekontakt Skyll straks øynene med mye vann samtidig som øvre og nedre øyelokk løftes. Se etter og ta ut

eventuelle kontaktlinser. Kontakt lege ved irritasjon.

Innånding Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.

Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes. Ved inhalering av nedbrytningsprodukter i en brann kan symptomene bli forsinket. Den berørte personen kan ha behov for medisinsk

overvåkning i 48 timer.

Hudkontakt Skyll kontaminert hud med store mengder vann. Fjern forurensede klær og sko. Hvis det oppstår

symptomer, må lege kontaktes.

Vask munnen grundig med vann. Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en Svelging

stilling som letter åndedrettet. Om stoffet er blitt svelget og den berørte personen er bevisst, gi små mengder vann å drikke. Ikke fremkall brekninger med mindre du er under veiledning av medisinsk

kyndig personell. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes.

Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig Vern av førstehjelpspersonell

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Overeksponeringstegn/-symptomer

Øyekontakt Ingen spesifikke data. Innånding Ingen spesifikke data. Hudkontakt Ingen spesifikke data. Svelging Ingen spesifikke data.

4.3 Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

Ved inhalering av nedbrytningsprodukter i en brann kan symptomene bli forsinket. Den berørte Merknader til lege

personen kan ha behov for medisinsk overvåkning i 48 timer.

Spesifikke behandlinger Ingen spesiell behandling.

Se Opplysninger om helsefare (avsnitt 11)

AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

5.1 Slokkemidler

Egnete brannslokkingsmiddler Bruk et brannslokningsmiddel som er egnet for omkringliggende brann.

Uegnete brannslokkingsmiddler Ikke kjent.

5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

Farer på grunn av stoffet eller

blandingen

Ingen bestemt brann- eller eksplosjonsfare.

Farlige forbrenningsprodukter Nedbrytingsproduktene kan omfatte følgende materialer:

karbondioksid karbonmonoksid nitrogenoksider

halogenerte forbindelser

5.3 Råd for brannmenn

Bestemte forholdsregler for

brannslukning

Isoler straks stedet ved å fjerne alle personer i nærheten av uhellet hvis brann har oppstått. Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring.

Særlig verneutstyr for brannslokkingsmannskaper Brannslokningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk. Brannmannsklær (inkludert hjelmer, vernestøvler og hansker) i samsvar med europeisk standard EN 469, vil gi grunnleggende

beskyttelsesnivå mot kjemikalieuhell.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

For ikke-nødpersonell Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig

opplæring. Evakuer omkringliggende områder. Ikke la unødvendig og ubeskyttet personale komme inn. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale. Bruk egnet personlig verneutstyr.

Hvis det er påkrevet med spesialklær for å håndtere utslippet, må det tas hensyn til alle For nødpersonell

opplysningene i avsnitt 8 om egnete og ikke-egnete materialer. Se også opplysningene i "For ikke-

6.2 Forholdsregler for vern av

miljø

Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk. Send informasjon til relevante myndigheter dersom produktet har forårsaket

miljøforurensning (kloakk, vannsystemer, jord eller luft).

6.3 Metoder og materialer for begrensning og opprenskning

Lite utslipp Flytt beholderne fra utslippsområdet. Støvsug eller kost opp materiale og plasser det i en utvalgt,

merket avfallsbeholder. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for

behandling av spesialavfall.

Stort utslipp Flytt beholderne fra utslippsområdet. Unngå lekkasje til kloakksystem, vannløp, kjellere eller

trange rom. Støvsug eller kost opp materiale og plasser det i en utvalgt, merket avfallsbeholder. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall.

6.4 Referanse til andre avsnitt Se avsnitt 1 for nødkontaktsinformasjon.

Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Vernetiltak Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.).

Råd om generell yrkeshygiene Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og

bearbeides. Arbeidere bør vaske hender og ansiktet før de spiser, drikker eller røyker. Ta av forurensede klær og verneutstyr før du går inn i områder der det spises. Se også avsnitt 8 for flere

opplysninger om hygienetiltak.

7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet

Lagre mellom følgende temperaturer: 18 til 25°C (64.4 til 77°F). Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Lagres i original emballasje, beskyttet mot direkte solskinn i et tørt, kjølig og godt ventilert område, vekk fra uforenlige materialer (se Avsnitt 10) samt mat og drikke. Oppbevar beholderen tett lukket og forseglet til alt er klart til bruk. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og

oppbevares stående for å unngå lekkasje. Må ikke oppbevares i umerkede beholdere.

Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås.

7.3 Spesifikk sluttbruk

Anbefalinger Analytisk kjemi. Analytisk reagens. Forskning og utvikling

Løsninger spesifikke for industrisektoren

Ikke kjent.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

8.1 Kontrollparametere

Administrative normer

Ingen kjente eksponeringsgrenser.

Anbefalt overvåkningstiltak

Om dette produktet inneholder komponenter med yrkeshygieniske grenseverdier, kan personlig overvåkning, atmosfæreovervåkning, overvåkning av arbeidsstedet eller biologisk overvåkning for å fastlå effektiviteten på avtrekk eller andre vernetiltak eller og/eller behovet for bruk av personlig åndedrettsvern være nødvendig. Sjekk overvåkingsstandardene, slik som følgende: Europeisk standard NS-EN 689 (Arbeidsplassluft - Veiledning for vurdering av eksponering for kjemiske stoffer ved innånding og målestrategi for sammenligning med grenseverdier) Europeisk standard NS-EN 14042 (Arbeidsplassluft - Veiledning for anvendelse og bruk av prosedyrer for bedømmelse av kjemiske og biologiske agens) Europeisk standard NS-EN 482 (Arbeidsplassluft - Generelle krav til utførelse av måling av kjemiske midler) Det kreves også at det vises til nasjonale rettledningsdokumenter for bestemmelse av farlige stoffer.

DNEL-er/DMEL-er

Navn på produkt/bestanddel	Туре	Eksponering	Verdi	Befolkning	Effekter
₹rometamol	DNEL	Langsiktig Oral	8.3 mg/kg bw/dag	Generelt	Systemisk
	DNEL DNEL	Langsiktig Innånding Langsiktig Hud	29 mg/m³ 83.3 mg/kg bw/dag	Generelt Generelt	Systemisk Systemisk
	DNEL DNEL	Langsiktig Innånding Langsiktig Hud	- 3	Arbeidere Arbeidere	Systemisk Systemisk

PNEC-er

Ingen PEC-er tilgjengelige.

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonstiltak God generell ventilasjon bør være tilstrekkelig for å kontrollere arbeidstakerens eksponering av av

luftbåren forurensning.

Individuelle vernetiltak

Hygieniske tiltak Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter å ha håndtert kjemiske produkter, før inntak av

mat, røyking og toalettbesøk samt ved avsluttet arbeidsperiode. Det bør brukes egnede teknikker ved fjerning av klær som kan være tilsølt. Vask forurensede klær før de tas i bruk igjen. Sørg for

at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstedet.

Det skal benyttes vernebriller i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at Øye-/ansiktsvern

dette er nødvendig for å unngå eksponering for væskesprut, damp, gass eller støv. Hvis kontakt er mulig, skal følgende verneutstyr brukes, hvis det ikke vurderes at en høyere grad av verneutstyr er

nødvendig: vernebriller med sideskjermer.

Hudvern

Åndedrettsvern

Håndvern Det skal til enhver tid ved håndtering av kjemiske produkter benyttes kjemisk bestandige,

ugjennomtrengelig hansker i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at

dette er nødvendig.

Kroppsvern Personlig verneutstyr skal velges i samsvar med oppgaven som utføres og farene forbundet med

denne, og skal være godkjent av en spesialist før dette produktet håndteres.

Annet hudvern Egnet fottøy og eventuelt tilleggsvern for huden skal velges basert på oppgaven som skal utføres

og de risikoene som er involvert, og må godkjennes av en spesialist før dette produktet håndteres. Bruk godt tilpasset, partikkelfiler-åndedrettsvern i samsvar med godkjente standarder hvis en

risikovurdering indikerer at dette er nødvendig. Valg av åndedrettsvern må gjøres på grunnlag av kjent eller forventet eksponeringsnivå, produktets farlighet og sikre funksjonsgrenser for det valgte

miljøeksponeringen

Begrensning og overvåkning av Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning. I enkelte tilfeller er det nødvendig å anvende gasskrubbere,

filtre eller konstruksjonsendringer i prosessutstyret for å redusere utslippene til akseptable nivåer.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

Fysisk tilstand Fast. Farge Ikke kjent. Luktfri. Lukt Ikke kjent. Luktterskel pН Ikke kjent. Smeltepunkt/frysepunkt Ikke kjent. Utgangskokepunkt og -Ikke kjent.

kokeområde

Flammepunkt Ikke kjent. **Fordamping** Ikke kjent. Antennelighet (fast stoff, gass) Ikke kjent. Øvre/nedre brennbarhets- eller Ikke kjent.

eksplosjonsgrenser

Damptrykk Ikke kjent. **Damptetthet** Ikke kjent. Relativ tetthet Ikke kjent.

Løselighet(er) Lett løselig i følgende materialer: kaldt vann og varmt vann.

Fordelingskoeffisient oktanol/

vann

Ikke kjent.



SelvantennelsestemperaturIkke kjent.DekomponeringstemperaturIkke kjent.ViskositetIkke kjent.EksplosjonsegenskaperIkke kjent.OksidasjonsegenskaperIkke kjent.

9.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

BrenntidIkke kjent.BrennverdiIkke kjent.Løselighet i vannIkke kjent.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.

10.2 Kjemisk stabilitet Produktet er stabilt.

10.3 Mulighet fror skadelige

reaksjoner

Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.

10.4 Forhold som skal unngås Ingen spesifikke data.10.5 Uforenlige stoffer Ingen spesifikke data.

10.6 Farlige Det bør ikke dannes farlige nedbrytingsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.

nedbrytingsprodukter

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt toksisitet

Konklusjon/oppsummering lkke kjent.

Estimater over akutt toksisitet

N/A

Irritasjon/korrosjon

Konklusjon/oppsummering lkke kjent.

<u>Overfølsomhet</u>

Konklusjon/oppsummering lkke kjent.

Mutasjonsfremmende karakter

Konklusjon/oppsummering lkke kjent.

Kreftfremkallende egenskap

Konklusjon/oppsummering lkke kjent.

Reproduktiv giftighet

Konklusjon/oppsummering lkke kjent.

Fosterskadelige egenskaper

Konklusjon/oppsummering Ikke kjent.

Toksisitet for angitt målorgan (enkelteksponering)

Ikke kjent.

Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

Ikke kjent.

Fare for aspirering

Ikke kjent.

Opplysninger om sannsynlige

eksponeringsveier

Ikke kjent.

Potensielle akutte helseeffekter

Innånding Eksponering for spaltningsprodukter kan være helseskadelig. Alvorlige virkninger kan være

forsinket etter eksponering.

Svelging Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Hudkontakt Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Artikkelnummer 25660196-1

Side: 6/10

Øyekontakt Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Innånding Ingen spesifikke data. Svelging Ingen spesifikke data. Hudkontakt Ingen spesifikke data. Øyekontakt Ingen spesifikke data.

Det kan forekomme både forsinkede og øyeblikkelige effekter, og også kroniske effekter på grunn av kort- og

langtidseksponering

Korttidseksponering

Potensielle, øyeblikkelige

effekter

Ikke kjent.

Potensielle, forsinkede

effekter

Ikke kjent.

Langvarig eksponering

Potensielle, øyeblikkelige

Ikke kjent.

effekter

Potensielle, forsinkede

effekter

Ikke kjent.

Potensielle kroniske helseeffekter

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering Ikke kjent.

Generelt Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer. Kreftfremkallende egenskap Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer. Mutasjonsfremmende karakter Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer. Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer. Fosterskadelige egenskaper Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer. Effekter på utvikling Fruktbarhetseffekter Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Andre opplysninger av

betydning for helse, miljø og

sikkerhet

Ikke kjent.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Toksisitet

Konklusjon/oppsummering Ikke kjent.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Konklusjon/oppsummering Ikke kjent.

Navn på produkt/bestanddel	Halveringstid i vann	Fotolyse	Biologisk nedbrytbarhet
Tris(hydroxymethyl) aminomethane	-	-	Lett

12.3 Bioakkumuleringspotensial

Ikke kjent.

12.4 Jordmobilitet

Fordelingskoeffisient for jord/vann Ikke kjent.

(Koc)

Mobilitet Ikke kjent. 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

12.6 Andre skadevirkninger Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

AVSNITT 13: Instrukser ved disponering

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Metoder for avhending Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig.

Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter må deponeres via et firma/ underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Avfall må ikke deponeres ubehandlet til avløp unntatt når det er fullstendig i samsvar med alle krav fra myndigheter med

jurisdiksjon.

Farlig avfall Så vidt leverandøren vet, anses dette produktet ikke for å være farlig avfall i henhold til EU-direktiv

2008/98/EF

Emballasje

Metoder for avhending Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig.

Avfallsemballasjen bør resirkuleres. Forbrenning eller avhending på søppelplass bør vurderes hvis

det ikke er mulig med resirkulering.

Spesielle forholdsregler Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Tomemballasje eller tomme

poser kan inneholde noe produktrester. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og

kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 FN-nummer	Ikke regulert.	Ikke regulert.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Korrekt transportnavn, UN	-	-	-	-
14.3 Transportfareklasse (r)	-	-	-	-
14.4 Emballasjegruppe	-	-	-	-
14.5 Skadevirkninger i miljøet	Nei.	Nei.	No.	No.
Tilleggsopplysninger	-	-	-	-

14.6 Spesielle forholdsregler for

Transport innenfor brukerens anlegg: produktet skal alltid transporteres i lukkede beholdere som står oppreist. Det må sikres at personer som transporterer produktet har fått opplæring i hva som skal gjøres ved uhell eller utslipp.

14.7 Transport i bulk, i samsvar med vedlegg II i MARPOL og IBC-koden Ikke kient.

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen <u>EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH)</u>

Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon

Tillegg XIV

Ingen av bestanddelene er opplistet.

Stoffer som gir stor grunn til bekymring

Ingen av bestanddelene er opplistet.

Tillegg XVII – Restriksjoner på kke anvendelig produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler

Andre EU regler



Industriutslipp (forebygging

og kontroll integrert forurensning) - Luft

Ikke listeført

Industriutslipp (forebygging og kontroll integrert forurensning) - Vann

Ozon-nedbrytende stoffer (1005/2009/EU)

Ikke listeført.

Forhåndssamtykke (PIC) (649/2012 / EU)

Ikke listeført

Seveso Direktivet

Dette produktet kontrolleres ikke under Seveso-direktivet.

Internasjonale bestemmelser

Konvensjon om kjemiske våpen, stoffliste over kjemikalier i Schedule I, II og III

Ikke listeført.

Montreal protokoleni (Annexene A, B, C, E)

Ikke listeført.

Stockholms konvensjonen om persistente organiske forurensere

Ikke listeført

Rotterdamkonvensjonen om samtykke ved forutgående informasjon (PIC)

Ikke listeført

UNECE Aarhus Protokoll for POP-er og tungmetaller

Ikke listeført.

Inventarliste

Europa Ikke bestemt. USA Ikke bestemt. Stoffliste for Canada Ikke bestemt. Kina Ikke bestemt. Japan Ikke bestemt.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering Dette produktet inneholder stoffer som fremdeles krever sikkerhetsvurderinger for kjemiske stoffer.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.

Forkortelser og akronymer ATE = Akutt toksisitets estimat

CLP = Klassifisering, merking og innpakning DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå

EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring

N/A = Ikke kjent

PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon RRN = REACH registrerings nummer

vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassifisering	Justering
Ikke klassifisert.	

H315 Fullstendig tekst for forkortede Irriterer huden.

H-setninger H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 2 Fullstendig tekst for Eye Irrit. 2, H319

klassifiseringer [CLP/GHS] Skin Irrit. 2, H315 ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 2

Utskriftsdato 30 April 2020 Utgitt dato/ Revisjonsdato 27 September 2019 Dato for forrige utgave 23 Januar 2017

Versjon



Merknad til leseren

Så langt vi kjenner til, er informasjonen i dette dokumentet dekkende og nøyaktig. Imidlertid er verken leverandøren som er navngitt ovenfor, eller noen av deres underleverandører, rettslig ansvarlige eller erstatningspliktige for at denne informasjonen er nøyaktig og fullstendig. Avgjørelsen om egnetheten av alle materialer er i siste instans kun brukerens eget. Alle materialer kan ha ukjente risikomomenter og bør brukes med forsiktighet. Selv om bestemte risikomomenter er beskrevet her, kan vi ikke garantere at dette er de eneste som finnes.

