

ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn ALL CLEAR EXTRA

Andre identifikasjonsmåter

Produktkode 50000459

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

Bruk av : Hjelpe vaskepreparat
stoffet/stoffblandingen

Anbefalte begrensninger på : Bruk som anbefalt av etiketten.
bruken

1.3 Produsentens eller leverandørens detaljer

Leverandøradresse FMC Agricultural Solutions A/S
Thyborønvej 78
DK-7673 HARBOØRE
Danmark

Telefon: +45 9690 9690
Telefaks: +45 9690 9691
E-post adresse: SDS-Info@fmc.com (Generell informasjon på e-post)

1.4 Nødtelefonnummer

For lekkasjer, brann, søl eller ulykker, kan du ringe:
Norge: 1-7037415970 (CHEMTREC)

Medisinsk nødsituasjon:
Ved ulykke eller mistanke om forgiftning, kontakt lege eller
Giftinformasjonen: 22 59 13 00

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

Hudirritasjon, Kategori 2 H315: Irriterer huden.

Øyeirritasjon, Kategori 2 H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

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

Farepiktogrammer :



Varselord : Advarsel

Faresetninger : H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H315 Irriterer huden.

Sikkerhetssetninger :

Forebygging:

P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm.

P264 Vask hud grundig etter bruk.

Reaksjon:

P362 + P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P332 + P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

P302 + P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine

Alcohols, C12-15, ethoxylated

Tilleggsmerking

EUH401 Bruksanvisningen må følges, slik at man unngår risiko for menneskers helse og miljøet.

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.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

**ALL CLEAR EXTRA**

Utgave 1.0 Revisjonsdato: 23.05.2022 SDS nummer: 50000459 Dato for siste utgave: -
 Dato for første utgave: 23.05.2022

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

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	85480-55-3 287-335-8	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 10 - < 20
tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate	3794-83-0 223-267-7	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10
Alcohols, C12-15, ethoxylated	68131-39-5 500-195-7	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
Substanser med en eksponeringslimit for arbeidsplasser :			
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	85480-55-3 287-335-8	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 10 - <= 20
tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate	3794-83-0 223-267-7	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - <= 10
Alcohols, C12-15, ethoxylated	68131-39-5 500-195-7	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - <= 2,5
Substanser med en eksponeringslimit for arbeidsplasser :			
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8 252-104-2		>= 1 - < 10

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

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

- | | | |
|---------------------|---|---|
| Generell anbefaling | : | Ikke forlat offeret i ubevoktet tilstand.
Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.
Flytt bort fra faresone. |
| Ved innånding | : | Ved bevisstløshet legges pasienten i sideleie. Søk legeråd.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer. |
| Ved hudkontakt | : | Hvis på klærne, fjern disse.
Hvis på huden, skyll grundig med vann.
Hvis hudirritasjonen vedvarer, oppsøk lege. |
| 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 | : | Frekkall IKKE brekninger.
Hold luftveien åpent.
Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer. |

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- | | | |
|----------|---|---|
| Risikoer | : | Gir alvorlig øyeirritasjon.
Irriterer huden. |
|----------|---|---|

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- | | | |
|------------|---|-------------------------|
| Behandling | : | Behandles symptomatisk. |
|------------|---|-------------------------|
-

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slukningsmidler**

- | | | |
|-------------------------|---|---------------------------|
| Egnede slukningsmidler | : | ABC pulver |
| Uegnede slukningsmidler | : | Vannstråle med høyt volum |

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- | | | |
|-----------------------------------|---|---|
| Spesielle farer ved brannslukking | : | Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene. |
| Farlige brennbare produkter | : | Termisk dekomponering kan føre til frigivelse av irriterende gasser og damper.
Karbonoksider |

ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

5.3 Råd til brannmannskaper

- Særlig verneutstyr for brannslukningsmannskaper : Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukning.
- Utfyllende opplysninger : Bruk vannspray for å kjøle ned lukkede beholdere helt. Av sikkerhetshensyn i tilfelle av brann bør kannene være lagret separat i lukkede omgivelser. Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter. Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.

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

- Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.

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. Dersom produktet forurensar elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Metoder til opprydding og rengjøring : Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering. Begrens og samle spill med absorberende materiale som ikke er brennbart, (f.eks. sand, jord, diatomejord, vermikulitt) og plasser i beholder for avskaffelse i henhold til lokale / nasjonale bestemmelser (se seksjon 13). Nøytraliser med syre.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se seksjoner: 7, 8, 11, 12 og 13.

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

- Råd om trygg håndtering : Avhend rensesvann i overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter. Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom. Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet. For personlig beskyttelse, se seksjon 8. Unngå kontakt med huden og øynene. Innånd ikke damper/støv.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

Unngå aerosoldanning.

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Hold unna åpen flamme, hete overflater og antenningskilder. Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale.

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 : Elektriske installasjoner / arbeidsmaterialer må rette seg etter de teknologiske sikkerhetsstandardene. Observer forsiktighetstiltakene på etiketten. Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje. Oppbevar beholderen på et godt gjennomlufted sted. Røyking forbudt.

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

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Rensemiddel for sprøyteutstyr

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verdtype (Form for utsettelse)	Kontrollparametrer	Grunnlag
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	TWA	50 ppm 300 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger	EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet., Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.			
		TWA	50 ppm 308 mg/m ³	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger	Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande			

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Anvendelse	Utsettelsesruter	Potensielle helsevirkninger	Verdi
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	12 mg/m ³
	Arbeidstakere	Hud	Langtids - systemiske virkninger	170 mg/kg

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

**ALL CLEAR EXTRA**Utgave
1.0Revisjonsdato:
23.05.2022SDS nummer:
50000459Dato for siste utgave: -
Dato for første utgave: 23.05.2022

	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	3 mg/m3
	Forbrukere	Hud	Langtids - systemiske virkninger	85 mg/kg
	Forbrukere	Oral	Langtids - systemiske virkninger	0,85 mg/kg
tetrasodium (1- hydroxyethylidene)bis phosphonate	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	16,9 mg/m3
	Arbeidstakere	Hud	Langtids - systemiske virkninger	48 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	4,2 mg/m3
	Forbrukere	Hud	Langtids - systemiske virkninger	24 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Oral	Langtids - systemiske virkninger	2,4 mg/kg kv/dag
	Arbeidstakere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	10 mg/m3
	Forbrukere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	10 mg/m3
Alcohols, C12-15, ethoxylated	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	294 mg/m3
	Arbeidstakere	Hud	Langtids - systemiske virkninger	2080 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	87 mg/m3
	Forbrukere	Hud	Langtids - systemiske virkninger	1250 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Oral	Langtids - systemiske virkninger	25 mg/kg kv/dag
(2- methoxymethylethoxy)propanol	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	308 mg/m3
	Arbeidstakere	Hud	Langtids - systemiske virkninger	283 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	37,2 mg/m3
	Forbrukere	Hud	Langtids -	121 mg/kg

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



ALL CLEAR EXTRA

Utgave 1.0 Revisjonsdato: 23.05.2022 SDS nummer: 50000459 Dato for siste utgave: -
Dato for første utgave: 23.05.2022

			systemiske virkninger	kv/dag
	Forbrukere	Oral	Langtids - systemiske virkninger	36 mg/kg kv/dag

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine	Ferskvann	0,268 mg/l
	Sjøvann	0,027 mg/l
	Ferskvannbunnfall	8,1 mg/kg
	Sjøbunnfall	8,1 mg/kg
	Jord	35 mg/kg
tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate	Ferskvann	0,096 mg/l
	Sjøvann	0,01 mg/l
	Ferskvannbunnfall	193 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnfall	19,3 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Jord	14 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Oral	5,3 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Kloakkrensseanlegg	58 mg/l
Alcohols, C12-15, ethoxylated	Ferskvann	0,051 mg/l
	Uregelmessig bruk/frigjøring	0,001 mg/l
	Sjøvann	0,005 mg/l
	Uregelmessig bruk/frigjøring	0 mg/l
	Kloakkrensseanlegg	10 g/l
	Ferskvannbunnfall	81,64 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnfall	8,16 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Jord	1 mg/kg tørr vekt (d.w.)
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Ferskvann	19 mg/l
	Sjøvann	1,9 mg/l
	Ferskvannbunnfall	70,2 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnfall	7,02 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Jord	2,74 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Periodisk bruk (ferskvann)	190 mg/l
	Kloakkrensseanlegg	4168 mg/l

8.2 Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

ALL CLEAR EXTRA

Utgave 1.0	Revisjonsdato: 23.05.2022	SDS nummer: 50000459	Dato for siste utgave: - Dato for første utgave: 23.05.2022
---------------	------------------------------	-------------------------	--

Øyevern	:	Øyespyleflaske med rent vann Tettsittende vernebriller Bruk ansiktsbeskyttelse og beskyttelsesdrakt ved unormale behandlingsproblemer.
Håndvern Materiale	:	Bruk kjemikaliebestandige hansker, som barrierelaminat, butylgummi eller nitrilgummi.
Bemerkning	:	Hvorvidt spesielle arbeidsplasser passer for vernehanskene bør drøftes med hanskeprodusentene.
Hud- og kroppsvern	:	Ugjennomtrengelige klær Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidstedet.
Åndedrettsvern	:	I tilfelle hvor en utsettes for yr, dusj eller aerosol skal det bæres personlig åndedrettsbeskyttelse og beskyttelsesdrakt.
Forholdsregler for beskyttelse	:	Planlegg førstehjelp-aksjon før en begynner å arbeide med dette produkt.

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

Utseende	:	væske
Farge	:	gul
Lukt	:	karakteristisk
Luktterskel	:	ikke fastslått
Smelte-/frysepunkt	:	ca. -5 °C
Kokepunkt/kokeområde	:	ca. 100 °C
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	ikke fastslått
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	ikke fastslått
Flammepunkt	:	> 60 °C
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	:	11 - 11,5
Viskositet Viskositet, dynamisk	:	Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



ALL CLEAR EXTRA

Utgave 1.0	Revisjonsdato: 23.05.2022	SDS nummer: 50000459	Dato for siste utgave: - Dato for første utgave: 23.05.2022
---------------	------------------------------	-------------------------	--

Viskositet, kinematisk	:	Ingen data tilgjengelig
Løselighet(er) Vannløselighet	:	Blandbar
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	:	Ikke tilgjengelig for denne blandingen.
Relativ tetthet	:	1,03 - 1,05
Relativ tetthet	:	1.030 - 1.050 kg/m ³ (20 °C)
Relativ damptetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Partikkelkarakteristikk Partikkelstørrelse	:	Ikke anvendbar
Partikkelstørrelsesfordelin g	:	Ikke anvendbar
Form	:	Ikke anvendbar

9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer	:	Ingen data tilgjengelig
Oksidasjonsegenskaper	:	Dette produktet er ikke oksyderende.
Selvtenning	:	Ikke tilgjengelig for denne blandingen.
Fordampingshastighet	:	Ingen data tilgjengelig
Brytningsindeks	:	25 - 27

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

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	:	Varme, flammer og gnister.
-------------------------	---	----------------------------

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås	:	Unngå sterke syrer, baser og oksidasjonsmidler.
-------------------------	---	---

ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

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.

Produkt:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Bemerkning: Estimerte data

Komponenter:**Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): 1.570 mg/kg

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): 2.850 mg/kg

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin, hankjønn og hunkjønn): > 5.000 mg/kg

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning: 500 mg/kg
Metode: Ekspert bedømming

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 1,6 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Metode: OECD Test-retningslinje 403
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): 1.570 mg/kg

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 2.000 mg/kg

ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

Metode: OECD Test-retningslinje 402

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): 2.850 mg/kg

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin, hankjønn og hunkjønn): > 5.000 mg/kg

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning: 500 mg/kg
Metode: Ekspert bedømming

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 1,6 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Metode: OECD Test-retningslinje 403
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401
Bemerkning: ingen dødelighet

Akutt toksisitet ved innånding : LC0 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 275 ppm
Eksponeeringstid: 7 t
Prøveatmosfære: damp
Bemerkning: ingen dødelighet

Akutt giftighet på hud : LD50 hud (Kanin, hankjønn): 10 ml/kg

Hudetsing / Hudirritasjon

Irriterer huden.

Produkt:

Vurdering : Irriterer huden.

Resultat : Betennelse

Bemerkning : Kan forårsake hudirritasjon hos følsomme personer.

Komponenter:**Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:**

Arter : Kanin

Metode : OECD Test-retningslinje 404

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

Resultat : irriterende

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritasjon

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritasjon
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : irriterende

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritasjon

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritasjon
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Arter : Menneske
Resultat : Ingen hudirritasjon

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Produkt:

Arter : kveg-hornhinne
Vurdering : Irriterer øynene.
Resultat : Øyeirritasjon
Bemerkning : (Data angående selve produktet)

Komponenter:

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:

Arter : Kanin
Resultat : Ugjenkallelige/ureversible virkninger på øyet

ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Arter	:	Kanin
Metode	:	OECD Test-retningslinje 405
Resultat	:	Irriterende for øyne, opphører innen 21 dager

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Resultat	:	Ugjenkallelige/ureversible virkninger på øyet
----------	---	---

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ugjenkallelige/ureversible virkninger på øyet

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Arter	:	Kanin
Metode	:	OECD Test-retningslinje 405
Resultat	:	Irriterende for øyne, opphører innen 21 dager

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Resultat	:	Ugjenkallelige/ureversible virkninger på øyet
----------	---	---

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Arter	:	Menneske
Resultat	:	Ingen øyeirritasjon

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**Hudsensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Vurdering	:	Not a skin sensitizer.
-----------	---	------------------------

Komponenter:**Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:**

Prøvetype	:	Maksimeringstest
Arter	:	Marsvin
Metode	:	OECD Test-retningslinje 406
Resultat	:	Not a skin sensitizer.

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Prøvetype	:	Maksimeringstest
Arter	:	Marsvin
Resultat	:	Fører ikke til hud sensibilisering.
Bemerkning	:	Basert på data fra lignende materialer

ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Prøvetype	: Maksimeringstest
Utsettelsesruter	: Intradermal
Arter	: Marsvin
Metode	: OECD Test-retningslinje 406
Resultat	: Not a skin sensitizer.
Bemerkning	: Basert på data fra lignende materialer

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:

Prøvetype	: Maksimeringstest
Arter	: Marsvin
Metode	: OECD Test-retningslinje 406
Resultat	: Not a skin sensitizer.

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Prøvetype	: Maksimeringstest
Arter	: Marsvin
Resultat	: Fører ikke til hud sensibilisering.
Bemerkning	: Basert på data fra lignende materialer

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Prøvetype	: Maksimeringstest
Utsettelsesruter	: Intradermal
Arter	: Marsvin
Metode	: OECD Test-retningslinje 406
Resultat	: Not a skin sensitizer.
Bemerkning	: Basert på data fra lignende materialer

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Arter	: Mennesker
Resultat	: Fører ikke til hud sensibilisering.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:**

Genotoksisitet in vitro	: Prøvetype: omvendt mutasjonsanalyse Metode: Regulering (EF) nr. 440/2008, vedlegg, B.13/14 (Ames test) Resultat: negativ
-------------------------	--

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo)	: Prøvetype: kromosomavviksanalyse Arter: Mus (hankjønn) Anvendelsesrute: Svelging Resultat: negativ
---	---

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Genotoksisitet in vitro	: Prøvetype: Mikrokjernetest
-------------------------	------------------------------

ALL CLEAR EXTRA

Utgave 1.0	Revisjonsdato: 23.05.2022	SDS nummer: 50000459	Dato for siste utgave: - Dato for første utgave: 23.05.2022
---------------	------------------------------	-------------------------	--

Metode: OECD Test-retningslinje 487
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Metode: OECD Test-retningslinje 476
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Prøvetype: omvendt mutasjonsanalyse
Metode: Arvestoffskadelig virkning (Salmonella typhimurium - revers mutasjonsprøving)
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Gnagere Dominant Lethal Assay
Arter: Mus (hankjønn)
Anvendelsesrute: Oral
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller- Vurdering : Bevisets tyngde støtter ikke klassifisering som et bakteriecellemutagen.

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro
Metode: OECD Test-retningslinje 473
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Prøvetype: Amesprøve
Metode: OECD Test-retningslinje 471
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Mikrokjernetest
Arter: Mus (hankjønn og hunkjønn)
Anvendelsesrute: Intraperitoneal injeksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 474
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Prøvetype: Benmargskromosomavvik
Arter: Rotte (hankjønn og hunkjønn)
Metode: OECD Test-retningslinje 475
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: omvendt mutasjonsanalyse
Metode: Regulering (EF) nr. 440/2008, vedlegg, B.13/14 (Ames test)
Resultat: negativ

ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: kromosomavviksanalyse
Arter: Mus (hankjønn)
Anvendelsesrute: Svelging
Resultat: negativ

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Mikrokjernetest
Metode: OECD Test-retningslinje 487
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Metode: OECD Test-retningslinje 476
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Prøvetype: omvendt mutasjonsanalyse
Metode: Arvestoffskadelig virkning (Salmonella typhimurium - revers mutasjonsprøving)
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Gnagere Dominant Lethal Assay
Arter: Mus (hankjønn)
Anvendelsesrute: Oral
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller- Vurdering : Bevisets tyngde støtter ikke klassifisering som et bakteriecellemutagen.

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro
Metode: OECD Test-retningslinje 473
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Prøvetype: Amesprøve
Metode: OECD Test-retningslinje 471
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Mikrokjernetest
Arter: Mus (hankjønn og hunkjønn)
Anvendelsesrute: Intraperitoneal injeksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 474
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Prøvetype: Benmargskromosomavvik
Arter: Rotte (hankjønn og hunkjønn)
Metode: OECD Test-retningslinje 475

ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: omvendt mutasjonsanalyse
Resultat: negativ

Prøvetype: in vitro-måling
Resultat: negativ

Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro
Resultat: negativ

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Arvestoffskadelig virkning på : Bevisets tyngde støtter ikke klassifisering som et
kjønnseller- Vurdering bakteriecellemutagen.

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:**

Arter : Rotte, hankjønn
Anvendelsesrute : Oral
Dose : 19, 78, 384 mg/kg bw/day
NOAEL : ≥ 384 mg/kg kv/dag
Resultat : negativ
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Kreftframkallende egenskap - : Bevisets vekt støtter ikke klassifisering som et karsinogen
Vurdering

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Arter : Rotte, hankjønn
Anvendelsesrute : Oral
Dose : 19, 78, 384 mg/kg bw/day
NOAEL : ≥ 384 mg/kg kv/dag
Resultat : negativ
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Kreftframkallende egenskap - : Bevisets vekt støtter ikke klassifisering som et karsinogen
Vurdering

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Arter : Rotte, hankjønn og hunkjønn
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 2 years

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

Dose	:	300, 1000, 3000ppm
	:	300 ppm
Metode	:	OECD Test-retningslinje 453
Resultat	:	negativ
Bemerkning	:	Basert på data fra lignende materialer

Kreftframkallende egenskap - : Bevisets vekt støtter ikke klassifisering som et karsinogen
Vurdering

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons studie
Arter: Rotte, hankjønn og hunkjønn
Anvendelsesrute: Oral
Metode: OECD Test-retningslinje 416
Resultat: negativ

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: reproduktivitet og utvikling toksisitet studie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Oral
Resultat: positiv

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons studie
Arter: Rotte, hunkjønn
Anvendelsesrute: Oral
Dose: 0, 112, 447 mg/kg bw/d
Overordnet generell toksisitet: LOAEL: 447 mg/kg kv/dag
Generell toksisitet F1: LOAEL: 447 mg/kg kv/dag
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: To-generasjons studie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Oral
Dose: 0, 112, 447 mg/kg bw/d
Generell maternal toksisitet: LOAEL: 447 mg/kg kv/dag
Embryo-fetal toksisitet.: NOAEL: 447 mg/kg kv/dag
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons studie
Arter: Rotte, hankjønn og hunkjønn
Anvendelsesrute: Hud
Overordnet generell toksisitet: NOAEL: 250 mg/kg kroppsvekt
Fertilitet: NOAEC Mating/Fertility: 250 mg/kg kroppsvekt
Metode: OECD Test-retningslinje 416
Resultat: negativ

ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: reproduktivitet og utvikling toksisitet studie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Hud
Generell maternal toksisitet: NOEL: 100 mg/kg kroppsvekt
Embryo-fetal toksisitet.: NOAEL: > 250 mg/kg kroppsvekt
Metode: OECD Test-retningslinje 416
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons studie
Arter: Rotte, hankjønn og hunkjønn
Anvendelsesrute: Oral
Metode: OECD Test-retningslinje 416
Resultat: negativ

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: reproduktivitet og utvikling toksisitet studie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Oral
Resultat: positiv

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons studie
Arter: Rotte, hunkjønn
Anvendelsesrute: Oral
Dose: 0, 112, 447 mg/kg bw/d
Overordnet generell toksisitet: LOAEL: 447 mg/kg kv/dag
Generell toksisitet F1: LOAEL: 447 mg/kg kv/dag
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: To-generasjons studie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Oral
Dose: 0, 112, 447 mg/kg bw/d
Generell maternal toksisitet: LOAEL: 447 mg/kg kv/dag
Embryo-fetal toksisitet.: NOAEL: 447 mg/kg kv/dag
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons studie
Arter: Rotte, hankjønn og hunkjønn
Anvendelsesrute: Hud
Overordnet generell toksisitet: NOAEL: 250 mg/kg kroppsvekt
Fertilitet: NOAEC Mating/Fertility: 250 mg/kg kroppsvekt
Metode: OECD Test-retningslinje 416
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Virkninger på utviklingen av : Prøvetype: reproduktivitet og utvikling toksisitet studie

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



ALL CLEAR EXTRA

Utgave 1.0	Revisjonsdato: 23.05.2022	SDS nummer: 50000459	Dato for siste utgave: - Dato for første utgave: 23.05.2022
---------------	------------------------------	-------------------------	--

fosteret

Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Hud
Generell maternal toksisitet: NOEL: 100 mg/kg kroppsvekt
Embryo-fetal toksisitet.: NOAEL: > 250 mg/kg kroppsvekt
Metode: OECD Test-retningslinje 416
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons studie
Arter: Rotte, hankjønn og hunkjønn
Anvendelsesrute: Innånding
Dose: 300, 1000, 3000ppm
Overordnet generell toksisitet: NOAEL: 300
Generell toksisitet F1: NOAEL: 1.000
Generell toksisitet F2: NOAEL: 1.000
Metode: OECD Test-retningslinje 416
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Screeningtest for utviklingstoksikitet
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Innånding
Dose: 0, 50, 150, 300 deler per million
Generell maternal toksisitet: LOAEL: >= 300 del per million
Fosterskadelighet: LOAEL: >= 300 del per million
Resultat: negativ

Reproduksjonstoksikitet - Vurdering : Bevisets vekt støtter ikke klassifisering for reproduktiv toksisitet

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

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

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

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:

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

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

ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

Giftighet ved gjentatt dose**Komponenter:****Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:**

Arter	:	Rotte, hankjønn og hunkjønn
NOAEL	:	300 mg/kg
Anvendelsesrute	:	Munn - mating
Eksponeringsstid	:	>75 d

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Arter	:	Rotte, hankjønn og hunkjønn
NOAEL	:	41 mg/kg kv/dag
LOAEL	:	169 mg/kg kv/dag
Anvendelsesrute	:	Munn - mating
Eksponeringsstid	:	90 d
Dose	:	41, 169, 817 mg/kg bw/day
Metode	:	OECD Test-retningslinje 408
Bemerkning	:	Basert på data fra lignende materialer

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Arter	:	Rotte, hankjønn og hunkjønn
NOAEL	:	500 mg/kg
Anvendelsesrute	:	Oral
Eksponeringsstid	:	90d
Metode	:	OECD Test-retningslinje 408
Bemerkning	:	Basert på data fra lignende materialer

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:

Arter	:	Rotte, hankjønn og hunkjønn
NOAEL	:	300 mg/kg
Anvendelsesrute	:	Munn - mating
Eksponeringsstid	:	>75 d

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Arter	:	Rotte, hankjønn og hunkjønn
NOAEL	:	41 mg/kg kv/dag
LOAEL	:	169 mg/kg kv/dag
Anvendelsesrute	:	Munn - mating
Eksponeringsstid	:	90 d
Dose	:	41, 169, 817 mg/kg bw/day
Metode	:	OECD Test-retningslinje 408
Bemerkning	:	Basert på data fra lignende materialer

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Arter	:	Rotte, hankjønn og hunkjønn
NOAEL	:	500 mg/kg
Anvendelsesrute	:	Oral
Eksponeringsstid	:	90d

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

Metode : OECD Test-retningslinje 408
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Arter : Rotte, hankjønn og hunkjønn
NOAEL : 200 mg/kg
Anvendelsesrute : Oral
Eksposeringstid : 4 weeks
Dose : 40, 200, 1000mg/kg

Arter : Rotte, hankjønn og hunkjønn
NOAEL : 200 ppm
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksposeringstid : 13 weeks
Dose : 15, 50, 200 ppm

Arter : Kanin, hankjønn
NOAEL : 2850 mg/kg kv/dag
Anvendelsesrute : Dermal
Eksposeringstid : 90d
Dose : 1, 3, 5, 10 ml/kg
Bemerkning : dødelighet

Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

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 Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Erfaring med menneskelig utsettelse

Produkt:

Innånding : Målorganer: Luftveier
Symptomer: Irritasjon

Svelging : Målorganer: Mage- og tarmsystemet
Symptomer: Irritasjon, Kvalme

Utfyllende opplysninger

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Produkt:**

- | | | |
|--|---|--|
| Giftighet for fisk | : | Bemerkning: Ingen informasjon er tilgjengelig for selve produktet. |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann | : | Bemerkning: Ingen informasjon er tilgjengelig for selve produktet. |
| Toksisitet for alger/vannplanter | : | Bemerkning: Ingen informasjon er tilgjengelig for selve produktet. |

Komponenter:**Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:**

- | | | |
|--|---|---|
| Giftighet for fisk | : | LC50 (Lepomis macrochirus (Blågjellet solabbor)): 1,67 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann | : | EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 2,9 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Metode: OECD Test-retningslinje 202 |
| Toksisitet for alger/vannplanter | : | EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 29 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t |
| Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) | : | NOEC: 0,63 mg/l
Eksponeeringstid: 196 d
Arter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte) |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) | : | EC50: 1,7 mg/l
Eksponeeringstid: 24 d
Arter: Hyalella azteca (Amfi pod)
Metode: OECD Test-retningslinje 211 |
| Toksisitet til organismer som lever i jord | : | NOEC: 250 mg/kg
Eksponeeringstid: 14 d
Arter: Eisenia fetida (meitemarker)
Metode: OECD Test-retningslinje 207 |

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

- | | | |
|--------------------|---|---|
| Giftighet for fisk | : | LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 195 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Prøvetype: gjennomstrømnings prøve
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer |
| | : | LC50 (Cyprinodon variegatus (Sauehue ørekyte)): 2.180 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Prøvetype: statisk prøve
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer |

ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 527 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Prøvetype: statisk prøve
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

LC50 (Palaeomonetes vulgaris): 1.770 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Prøvetype: statisk prøve
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til mikroorganismer : NOEC (aktivslam): 200 mg/l
Eksponeeringstid: 11 d
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 6,75 mg/l
Eksponeeringstid: 28 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Prøvetype: halv-statisk prøve
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til organismer som lever i jord : NOEC: 500 mg/kg
Eksponeeringstid: 28 d
Arter: Eisenia fetida (meitemarker)
Metode: OECD Test-retningslinje 222

EC50: > 1.000 mg/kg
Eksponeeringstid: 28 d
Arter: Eisenia fetida (meitemarker)
Metode: OECD Test-retningslinje 222

Plantegiftighet : NOEC: >= 960 mg/kg
Eksponeeringstid: 14 d
Arter: Avena sativa (korn)
Metode: OECD Test-retningslinje 208

Toksisitet for organismer som lever på land : LC0: > 284 mg/kg
Eksponeeringstid: 14 d
Arter: Anas platyrhynchos (stokkand)
Bemerkning: Informasjon gitt er basert på data fra lignende substanser.

LC50: > 284 mg/kg
Eksponeeringstid: 14 d
Arter: Colinus virginianus (Toppvaktel)
Bemerkning: Informasjon gitt er basert på data fra lignende substanser.

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Giftighet for fisk : LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 2 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

- | | | |
|--|---|--|
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann | : | EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 2 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Metode: OECD Test-retningslinje 202
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer |
| Toksisitet for alger/vannplanter | : | EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 2 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Metode: OECD Test-retningslinje 201
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer |
| Toksisitet til mikroorganismer | : | EC50 (Pseudomonas putida (pseudomonas putida-bakterie)): > 10 g/l
Eksponeeringstid: 16,9 t
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer |
| Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) | : | NOEC: 0,11 - 0,28 mg/l
Eksponeeringstid: 30 d
Arter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) | : | NOEC: 1,75 mg/l
Sluttpunkt: Immobilisering
Eksponeeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer |
| | | NOEC: 0,77 mg/l
Sluttpunkt: reproduksjon
Eksponeeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer |
| Toksisitet til organismer som lever i jord | : | LC50: > 1.000 mg/kg
Arter: Eisenia fetida (meitemarker) |

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:

- | | | |
|--|---|---|
| Giftighet for fisk | : | LC50 (Lepomis macrochirus (Blågjellet solabbor)): 1,67 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann | : | EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 2,9 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Metode: OECD Test-retningslinje 202 |
| Toksisitet for alger/vannplanter | : | EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 29 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t |
| Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) | : | NOEC: 0,63 mg/l
Eksponeeringstid: 196 d
Arter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte) |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) | : | EC50: 1,7 mg/l
Eksponeeringstid: 24 d
Arter: Hyalella azteca (Amfi pod) |

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

Metode: OECD Test-retningslinje 211

Toksisitet til organismer som lever i jord : NOEC: 250 mg/kg
Eksponeeringstid: 14 d
Arter: Eisenia fetida (meitemarker)
Metode: OECD Test-retningslinje 207

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 195 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Prøvetype: gjennomstrømnings prøve
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

LC50 (Cyprinodon variegatus (Sauehue ørekyte)): 2.180 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Prøvetype: statisk prøve
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 527 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Prøvetype: statisk prøve
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

LC50 (Palaeomonetes vulgaris): 1.770 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Prøvetype: statisk prøve
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til mikroorganismer : NOEC (aktivslam): 200 mg/l
Eksponeeringstid: 11 d
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 6,75 mg/l
Eksponeeringstid: 28 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Prøvetype: halv-statisk prøve
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til organismer som lever i jord : NOEC: 500 mg/kg
Eksponeeringstid: 28 d
Arter: Eisenia fetida (meitemarker)
Metode: OECD Test-retningslinje 222

EC50: > 1.000 mg/kg
Eksponeeringstid: 28 d
Arter: Eisenia fetida (meitemarker)
Metode: OECD Test-retningslinje 222

Plantegiftighet : NOEC: >= 960 mg/kg
Eksponeeringstid: 14 d
Arter: Avena sativa (korn)
Metode: OECD Test-retningslinje 208

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

Toksisitet for organismer som lever på land : LC0: > 284 mg/kg
Eksponeeringstid: 14 d
Arter: Anas platyrhynchos (stokkand)
Bemerkning: Informasjon gitt er basert på data fra lignende substanser.

LC50: > 284 mg/kg
Eksponeeringstid: 14 d
Arter: Colinus virginianus (Toppvaktel)
Bemerkning: Informasjon gitt er basert på data fra lignende substanser.

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Giftighet for fisk : LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 2 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 2 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Metode: OECD Test-retningslinje 202
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet for alger/vannplanter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 2 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Metode: OECD Test-retningslinje 201
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til mikroorganismer : EC50 (Pseudomonas putida (pseudomonas putida-bakterie)): > 10 g/l
Eksponeeringstid: 16,9 t
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) : NOEC: 0,11 - 0,28 mg/l
Eksponeeringstid: 30 d
Arter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 1,75 mg/l
Sluttpunkt: Immobilisering
Eksponeeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

NOEC: 0,77 mg/l
Sluttpunkt: reproduksjon
Eksponeeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til organismer som lever i jord : LC50: > 1.000 mg/kg
Arter: Eisenia fetida (meitemarker)

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



ALL CLEAR EXTRA

Utgave 1.0	Revisjonsdato: 23.05.2022	SDS nummer: 50000459	Dato for siste utgave: - Dato for første utgave: 23.05.2022
---------------	------------------------------	-------------------------	--

- | | | |
|--|---|--|
| Giftighet for fisk | : | LC50 (Poecilia reticulata (Millionfisk)): > 1.000 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Metode: OECD Test-retningslinje 203 |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann | : | LC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 1.919 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Prøvetype: statisk prøve

LC50 (Crangon crangon (reke)): > 1.000 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Prøvetype: halv-statisk prøve |
| Toksisitet for alger/vannplanter | : | NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 969 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Metode: OECD Test-retningslinje 201

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 969 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Metode: OECD Test-retningslinje 201 |
| Toksisitet til mikroorganismer | : | EC10 (Pseudomonas putida (pseudomonas putida-bakterie)): 4.168 mg/l
Eksponeeringstid: 18 t
Prøvetype: Veksthemmende |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) | : | NOEC: > 0,5 mg/l
Eksponeeringstid: 22 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Prøvetype: gjennomstrømnings prøve
Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen |

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Produkt:

- | | | |
|-------------------------|---|--|
| Biologisk nedbrytbarhet | : | Bemerkning: Ingen informasjon er tilgjengelig for selve produktet. |
|-------------------------|---|--|

Komponenter:

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:

- | | | |
|-------------------------|---|--|
| Biologisk nedbrytbarhet | : | Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 85 %
Eksponeeringstid: 29 d
Metode: OECD Test-retningslinje 301 B |
|-------------------------|---|--|

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

- | | | |
|-------------------------|---|--|
| Biologisk nedbrytbarhet | : | Inokulum: aktivert slam, ikke tilpasset
Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer |
|-------------------------|---|--|

ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Metode: OECD Test-retningslinje 301 B
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 85 %
Eksponeringsstid: 29 d
Metode: OECD Test-retningslinje 301 B

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Biologisk nedbrytbarhet : Inokulum: aktivert slam, ikke tilpasset
Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Metode: OECD Test-retningslinje 301 B
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Biologisk nedbrytbarhet : Inokulum: aktivslam
Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Metode: OECD Test-retningslinje 301F

12.3 Bioakkumuleringsevne**Produkt:**

Bioakkumulering : Bemerkning: Ingen informasjon er tilgjengelig for selve produktet.

Komponenter:**Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:**

Bioakkumulering : Arter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 2
Metode: OECD Test-retningslinje 305E

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: 1,51 (25 °C)
oktanol/vann

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Bioakkumulering : Arter: Cyprinus carpio (karpe)
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 71
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: -3 (23 °C)
oktanol/vann pH-verdi: 11,4

ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Bioakkumulering : Arter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)
Eksponeeringstid: 24 d
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 237
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: 4,91 - 6,78 (40 °C)
oktanol/vann

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine:

Bioakkumulering : Arter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 2
Metode: OECD Test-retningslinje 305E

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: 1,51 (25 °C)
oktanol/vann

tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate:

Bioakkumulering : Arter: Cyprinus carpio (karpe)
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 71
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: -3 (23 °C)
oktanol/vann pH-verdi: 11,4

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Bioakkumulering : Arter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)
Eksponeeringstid: 24 d
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 237
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: 4,91 - 6,78 (40 °C)
oktanol/vann

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: 0,004 (25 °C)
oktanol/vann

12.4 Mobilitet i jord**Produkt:**

Distribusjon blant : Bemerkning: Ingen informasjon er tilgjengelig for selve
miljøavdelinger produktet.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på

ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

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.

12.7 Andre skadevirkninger**Produkt:**

Økologisk tilleggsinformasjon : Dette produktet har ingen kjente økologisktoksikologiske effekter.

Det kan ikke utelukkes at stoffet er farlig for omgivelsene ved uprofesjonell håndtering eller fjerning.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : Sent til et avfallforvaltningsfirma med lisens.
Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller brukt beholder.
Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.

Forurenset emballasje : Tomme beholdere må ikke brukes igjen.
Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.
Emballasje som ikke er helt tom må deponeres som det ubrukte produktet.
Tøm ut resterende innhold.

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

ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

14.4 Emballasjegruppe

Ikke regulert som en farlig vare

14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendbar

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

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

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII)	:	Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: Nummer på listen 3
---	---	---

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).	:	Ikke anvendbar
--	---	----------------

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV)	:	Ikke anvendbar
--	---	----------------

Forskrift (EC) nr. 1005/2009 om substanser som utarmer ozon skiktet	:	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: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.
Ikke anvendbar

Andre forskrifter/direktiver:

Merk deg Direktiv 92/85/EØF vedrørende beskyttelse under svangerskap eller strengere nasjonale regler, hvor disse er anvendelige.

Komponentene til dette produktet er rapportert i følgende fortegnelser:

TCSI	:	Stemmer overens med inventarfortegnelsen
------	---	--

TSCA	:	Produktet inneholder stoff(er) som ikke er oppført i TSCA-beholdningen.
------	---	---

AIIC	:	Stemmer overens med inventarfortegnelsen
------	---	--

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



ALL CLEAR EXTRA

Utgave 1.0	Revisjonsdato: 23.05.2022	SDS nummer: 50000459	Dato for siste utgave: - Dato for første utgave: 23.05.2022
---------------	------------------------------	-------------------------	--

DSL	:	Dette produktet inneholder følgende komponenter som ikke finnes på de kanadiske DSL- eller NDSL listene. Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine
ENCS	:	Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
ISHL	:	Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
KECI	:	Stemmer overens med inventarfortegnelsen
PICCS	:	Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
IECSC	:	Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
NZIoC	:	Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
TECI	:	Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført for denne blandingen.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Fullstendig tekst til H-setninger

H302	:	Farlig ved svelging.
H315	:	Irriterer huden.
H318	:	Gir alvorlig øyeskade.
H319	:	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H412	:	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox.	:	Akutt giftighet
Aquatic Chronic	:	Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Eye Dam.	:	Alvorlig øyenskade
Eye Irrit.	:	Øyeirritasjon
Skin Irrit.	:	Hudirritasjon
2000/39/EC	:	Kommisjonsdirektiv 2000/39/EF om fastsetjing av ei første liste over rettleiande grenseverdier for eksponering i arbeidet
FOR-2011-12-06-1358	:	Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære
2000/39/EC / TWA	:	Limit-verdi - åtte timer
FOR-2011-12-06-1358 / TWA	:	Gjennomsnittskonsentrasjon på 8 timer

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AICC - 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 -

ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

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 - Filipinene 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; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

Andre opplysninger : se bruker definert fri tekst

Klassifisering av blandingen:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319

Klassifiseringsprosedyre:

Basert på produktdata eller vurdering
Basert på produktdata eller vurdering

Beriktigelse

FMC Corporation anser at informasjonen og anbefalingene som finnes her (inkludert data og uttalelser) er korrekte fra datoen for dette. Du kan kontakte FMC Corporation for å forsikre deg om at dette dokumentet er det mest tilgjengelige fra FMC Corporation. Det gis ingen garanti for egnethet til noe bestemt formål, garanti for salgbarhet eller annen garanti, uttrykt eller underforstått, angående informasjonen gitt her. Informasjonen gitt her gjelder bare det spesifiserte produktet som er angitt og er ikke aktuelt der et slikt produkt brukes i kombinasjon med andre materialer eller i noen prosess. Brukeren er ansvarlig for å avgjøre om produktet er egnet til et bestemt formål og egnet for brukerens betingelser og bruksmetoder. Siden betingelsene og bruksmåtene er utenfor kontrollen av FMC Corporation, fraskriver FMC Corporation uttrykkelig ethvert ansvar for alle resultater som er oppnådd eller oppstår ved bruk av produktene eller avhengighet av slik informasjon.

Fremlagt av

FMC Corporation

FMC Logo - Trademark of FMC Corporation

© 2021 FMC Corporation. Alle rettigheter forbeholdt.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



ALL CLEAR EXTRA

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	23.05.2022	50000459	Dato for første utgave: 23.05.2022

NO / NO