

SIKKERHETS DATABLAD

Jif KLORIN

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Jif KLORIN

Andre navn / Synonymer

Klorin

Produkt nr.

510004813, 510004814, L-510004814

Unik Formular Identifikasjon (UFI)

TQTA-7T8C-D50Y-4SS7

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

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Rengjøringsmiddel, Desinfeksjonsmiddel

Ikke tilrådte anvendelser

Brukes bare for tilsluttede bruksområder. Må ikke blandes med syre. Ikke bland med andre husholdningskjemikalier.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Orkla Home & Personal Care (HPC)

Postboks 673 Skøyen

0214 Oslo

Norge

22 06 27 80

www.orkla.no

E-post

forbrukerservice@orkla.no

Revidert

11.12.2024

SDS Versjon

32.0

Dato for forrige utgave

10.12.2024 (31.0)

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Met. Corr. 1; H290, Kan være etsende for metaller.

Skin Corr. 1; H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Eye Dam. 1; H318, Gir alvorlig øyeskade.

Aquatic Acute 1; H400, Meget giftig for liv i vann.

Aquatic Chronic 2; H411, Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogram



Varselord

Fare

Faresetninger

Kan være etsende for metaller. (H290)

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. (H314)

Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. (H410)

Sikkerhetssetning(er)

Generelt

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. (P101)

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)

Forebygging

Oppbevares bare i originalemballasjen. (P234)

Ikke innånd damp/tåke/gass/aerosoler. (P260)

Benytt øyevern/vernehansker/verneklær/ansiktsvern. (P280)

▼Tiltak

VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med vann. (P303+P361+P353)

VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. (P301+P330+P331)

VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege. (P301+P310)

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

Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege. (P310)

Oppbevaring

Oppbevares innelåst. (P405)

Disponering

Innhold/beholder leveres til kommunalt mottak for farlig avfall (P501)

Inneholder

natriumhypoklorittløsning ... % aktiv klor

Annen merkning

EUH206, Advarsel! Må ikke brukes sammen med andre produkter. Kan frigjøre farlige gasser (klor).

UFI: TQTA-7T8C-D50Y-4SS7

Etikettering av innhold i overensstemmelse med produktforskriften

Vaskemiddelmerking:

< 5%

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

- Klorbaserte blekemidler

2.3. Andre farer

Annet

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2023/707.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoffer

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

3.2. Stoffblandinger

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anm.
natriumhypoklorittløsning ... % aktiv klor	CAS-nr.: 7681-52-9 EF-nr.: 231-668-3 REACH: 01-2119488154-34-XXXX Indeksnr.: 017-011-00-1	4%	EUH031 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

Annen informasjon

-

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Er man usikker, sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart. Vis dette sikkerhetsdatabladet til det medisinske personellet. Kjemiske brannskader må behandles av lege. Beskyttelse for førstehjelpere: Det kan være farlig for førstehjelpspersonell å utføre munn til munn gjenopplivning.

Innånding

Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Løsne trange klær som krager, slips eller belte. Sørg for medisinsk tilsyn om symptomene er alvorlige eller vedvarende.

Hudkontakt

Det er viktig å fjerne stoffet umiddelbart fra huden. Skyll umiddelbart med mye vann. Forsett å skylle i minst 15 minutter og kontakt lege. Kjemiske brannskader må behandles av lege.

Øyekontakt

Skyll umiddelbart med mye vann. Ikke gni i øyet. Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Forsett å skylle i minst 15 minutter og kontakt lege.

Svelging

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Skyll munnen grundig med vann. Drikk noen små glass vann eller melk. Stopp hvis den berørte personen føler seg uvel, da oppkast kan være farlig. Sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart. Gi aldri bevisstløse personer noe gjennom munnen.

Forbrenning

Ikke relevant.

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

De beskrevne symptomenes alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. Brennende smerte. Farlig ved svelging. Kan forårsake kjemisk forbrenning i munnen, spiserøret og magen. Symptomer etter overeksponering kan omfatte følgende: Alvorlige magesmerter. Kvalme, oppkast.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved eksponering eller mistanke om eksponering:

Søk legehjelp umiddelbart.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Slokk med alkoholbestandig skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke. Bruk brannslukningsutstyr egnet for den omgivende brannen. Ikke bruk vannstråle som slokkemiddel, da denne vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Produktet er ikke brennbart. Unngå innånding av damper. Vann som har blitt brukt til brannslukking, og som har vært i kontakt med produktet, kan være etsende. Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Meget giftige eller etsende gasser eller damper.

5.3. Råd til brannmannskaper

Unngå innånding av branngasser eller damper. Bruk verneklær mot kjemikalier. Bruk selvforsynt åndredrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær. Brannmenns verneklær tilpasset Europeisk standard EN469 (inklusive hjelmer, vernestøvler og hansker) vil danne et grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemiske uhell.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Sørg for tilgang til øye- og nøddusj nær arbeidsstedet. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Begrens sølt materiale med sand, jord eller annet egnet ikke brennbart materiale. Unngå utslipp i avløp eller vassdrag eller på bakken. Informer relevante myndigheter dersom miljøforurensning oppstår (kloakk, vannsystemer, jord eller luft).

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Små mengder sølt materiale: Spyl bort sølt materiale med rikelige mengder vann. Store mengder sølt materiale: Samle sølt materiale for gjenvinning eller avhending i lukkede beholdere hos godkjent avfallsmottaker.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 1 for kontaktinformasjon ved en nødsituasjon.

For personlig beskyttelse, se avsnitt 8.

For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: HÅNDBTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Sørg for tilgang til øye- og nøddusj nær arbeidsstedet. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares adskilt fra næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor. Må kun oppbevares i den originale emballasjen. Hold beholderne oppreist. Lagres ved romstemperatur.

Oppbevares innelåst.

Oppbevares vekk fra uforenlige materialer (se avsnitt 10).

Egnet emballasje

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale.

Oppbevaringsbetingelser

Romtemperatur, 15 - 25°C

Uforenlige materialer

Se avsnitt 10.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Produktet inneholder ikke noen stoffer som er nevnt i den norske listen for stoffer med yrkesmessige begrensninger for eksponering.

DNEL

natriumhypoklorittløsning ... % aktiv klor

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	3.1 mg/m ³
Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	3.1 mg/m ³
Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	3.1 mg/m ³
Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	3.1 mg/m ³
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	1.55 mg/m ³
Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	1.55 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	1.55 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	1.55 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	260 µg/kg bw/day

PNEC

natriumhypoklorittløsning ... % aktiv klor

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Opptaksvei:	Eksponeringens varighet:	PNEC:
Ferskvann		210 ng/L
Havvann		42 ng/L
Periodisk utslipp (ferskvann)		260 ng/L
Renseanlegg		4.69 mg/L
Rovdyr		11.1 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Generelt

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

Eksponeringsscenarioer

Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

Eksponeringsgrenser

Det foreligger ikke eksponeringsgrenser for innholdstoffer i produktet.

Tekniske tiltak

Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er plassert innen rekkevidde.

Følg standard forholdsregler ved bruk av produktet. Unngå inhalering av damp.

Hygieniske tiltak

Vask hendene grundig etter bruk. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

Begrensning av eksponering av miljøet

Hold oppdemningsmaterialer i nærheten av arbeidsplassen. Samle om mulig inn søl i løpet av arbeidet.

Individuelle vernetiltak

Generelt

Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.


Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndedrettsvern

Ingen spesielle krav.

Kroppsvern

Anbefalt	Type/Kategori	Standarder
Bruk egnede verneklær, for eksempel overaller laget av polypropylen eller arbeidsklær laget av bomull/polyester.	-	-





Håndvern

Materiale	Hanskeykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
Bruk vanlige plast-			

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Materiale	Hanskeykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
(vinyl) eller gummihansker (nitril, latex) ved langvarig og/eller hyppig kontakt med produktet. Personer med ømfintlig hud bør alltid benytte arbeidshansker.			

Øyevern

Type	Standarder	
Bruk beskyttelsesbriller med sideskjold.	EN166	
Ved fare for direkte kontakt eller sprut må det benyttes ansiktsvern.	EN166	

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Væske

Farge

Gulaktig

Lukt / Luktterskel (ppm)

Klor

pH

12,8

pH i oppløsningen

11 (1%)

Tetthet (g/cm³)

20

Kinematisk viskositet

Ikke fastslått

Partikkelegenskaper

Ikke relevant

Tilstandsending og damptrykk

Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)

Ikke relevant

Bløtgjøringspunkt / -område (°C)

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Ikke relevant - produktet er en væske

Kokepunkt (°C)

Ikke fastslått

Damptrykk

Ikke fastslått

Relativ damptetthet

Ikke fastslått

Spaltingstemperatur (°C)

Ikke fastslått

Data for brann- og eksplosjonsfarer

Flammepunkt (°C)

Ikke relevant

Antennelighet (°C)

Ikke relevant

Selvantennelsestemperatur (°C)

Ikke relevant

Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v)

Ikke relevant

Løselighet

Løselighet i vann

Oppløselig

Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann) (LogKow)

Ikke fastslått

Løselighet i fett (g/L)

Ikke fastslått

9.2. Andre opplysninger

Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100)

Ikke fastslått

Andre fysiske og kjemiske parametere

Ingen data tilgjengelige.

Oksiderende egenskaper

Fyller ikke kriteriene til klassifisering som oksiderende.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Oksiderende middel.

10.2. Kjemisk stabilitet

Nedbrytes sakte til oksygen og natriumklorid.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Utvikler giftig klorgass i kontakt med syre.

Utvikler helseskadelige kloraminer ved kontakt med ammoniakk.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå varme. Unngå eksponering mot høye temperaturer eller direkte sollys.

10.5. Uforenlige materialer

Noen metaller.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Oppvarming kan utvikle følgende produkter: Giftig gass

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hudetsing/hudirritasjon

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Etsende.

Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering ved hudkontakt

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskaper

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT, enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT, gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2. Opplysninger om andre farer

Langsiktige virkninger

Ingen kjent.

Hormonforstyrrende egenskaper

Denne blandingen inneholder ingen stoffer som er identifisert å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller er inkludert i kandidatlisten over stoffer med svært høy bekymring i henhold til EU REACH artikkel 59 for å ha hormonforstyrrende egenskaper.

Andre opplysninger

De beskrevne symptomene alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. Brennende smerte. Farlig ved svelging. Kan forårsake kjemisk forbrenning i munnen, spiserøret og magen. Symptomer etter overeksponering kan omfatte følgende: Alvorlige magesmerter. Kvalme, oppkast.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Ved utslipp vil hypokloritt brytes raskt ned til natriumklorid og oksygen. Imidlertid kan store eller hyppige utslipp ha skadelige effekter på miljøet.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet inneholder uorganiske stoffer, som ikke er biologisk nedbrytbare. Ved utslipp vil hypokloritt brytes raskt ned til natriumklorid og oksygen.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Produktet er ikke bioakkumulerende.

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er blandbart med vann og kan spres i vannsystemer.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Denne blandingen inneholder ingen stoffer som er identifisert å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller er inkludert i kandidatlisten over stoffer med svært høy bekymring i henhold til EU REACH artikkel 59 for å ha hormonforstyrrende egenskaper.

12.7. Andre skadevirkninger

Produktet inneholder økotoksiske stoffer, som kan ha skadelige virkninger for vannlevende organismer. Produktet inneholder stoffer som kan gi uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall er klassifisert som farlig avfall.

Avfallskode EAL

07 06	Avfall fra PBDB av fettstoffer, smøremidler, såpe, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk
07 06 01*	Vandige vaskevæsker og morluter



Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

	14.1 FN- eller ID-nummer	14.2 FN-forsendelsesnavn	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 Emballasje-gruppe	14.5 Miljøfarer	Annen informasjon:
AD R	UN1791	HYPOKLORITTLØS NING	Klasse: 8 Faresedler: 8 Klassifiseringskoder: C9	III	Ja	Begrensede mengder: 5 L Tunnel restriksjonskode: (E) Se mer informasjon under.
						
IM DG	UN1791	HYPOCHLORITE SOLUTION	Klasse: 8 Faresedler: 8	III	Ja	Begrensede mengder: 5 L

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

14.1 FN- eller ID-nummer	14.2 FN-forsendelsesnavn	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 Emballasje-gruppe	14.5 Miljøfarer	Annen informasjon:
		Klassifiseringskoder: C9 			EmS: F-A S-B Se mer informasjon under.
IAT A	UN1791 HYPOCHLORITE SOLUTION	Klasse: 8 Faresedler: 8 Klassifiseringskoder: C9 	III	Ja	Se mer informasjon under.

Annen informasjon

Dette produktet er, slik det er levert, avsendt i overensstemmelse med bestemmelsene for "Farlig gods pakket i begrensede mengder".

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelige.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Anvendelsesbegrensninger

Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.

Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

E1 - MILJØFARER, Mengdegrense (Kolonne 2): 100 tonn / (Kolonne 3): 200 tonn

Etikettering av innhold i overensstemmelse med produktforskriften

Vaskemiddelmerking:

< 5%

· Klorbaserte blekemidler

Produktregistreringsnummer

20047

Deklarering av kjemikalier

Dersom produktet importeres til eller produseres i Norge i mengder på 100 kg/år er det registreringspliktig i produktregisteret fordi det er klassifisert som farlig.

Annen informasjon

Følbar merking.

Skal leveres i emballasje med barnesikker lukking hvis produktet selges i detaljhandel.

Kilder

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, kapittel 11. arbeid av barn og ungdom).

EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler
Forskrift 1. juli 2016 nr. 569 om tiltak for å forebygge og begrense konsekvensene av storulykker i virksomheter der farlige kjemikalier forekommer (storulykkeforskriften).

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Forskrift 19. mai 2015 nr. 541 om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).

Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften).

Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Tiltak/anbefalinger gitt under de ulike avsnittene er basert på vurderinger og implementeringer av informasjon i mottatte eksponeringsscenarioer (ES).

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

EUH031, Ved kontakt med syrer utvikles giftig gass.

H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H318, Gir alvorlig øyeskade.

H400, Meget giftig for liv i vann.

H410, Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forkortelser og akronymer

ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier

ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods

ATE = Akutt toksisitets estimat

BCF = Biokonsentrasjons faktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CLP = Klassifisering, merking og innpakning

CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering

CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport

DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå

DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå

EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser

ES = Eksponeringsscenario

EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring

EuPCS = Europeisk produktkategoriseringssystem

EWC = Europeisk Avfallskatalog

GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier

GWP = Potensial for global oppvarming

IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening

IBC = Middels Bulk Kontainer

IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods

LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978

OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig

PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon

RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods

RRN = REACH registrerings nummer

SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.

SVHC = Stoffer med meget høy viktighet

STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering

STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering

TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig

UN = Forenede Nasjoner

UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

VOC = Flyktig organisk forbindelse

vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Annen informasjon

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder hudirritasjon og alvorlig øyenskade er basert på pH-kriteriene beskrevet i CLP-forskriften.

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder miljøfarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

Sikkerhetsdatablad er validert av

Regulatory & Safety Manager

Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en trekant.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Land-språk: NO-nb