

SIKKERHETSDATABLAD

Abscent

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Abscent

Unik Formular Identifikasjon (UFI)

QX8G-4T2E-PW07-K08A

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

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Rengjøringsmiddel

Brukscategorier (REACH)

Sektor brukskategori **Beskrivelse**

LCS "PW"	Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)
----------	---

LCS "C"	Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere)
---------	---

Produktkategori **Beskrivelse**

PC 3	Luftrensere
------	-------------

EuPCS

PC-AIR / Air care products

Ikke tilrådte anvendelser

Ingen kjente

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Protox ApS

Fabriksvej 19

6000 Kolding

Denmark

+45 75 50 40 22

E-post

info@protox.dk

▼ Revidert

04.06.2026

▼ SDS Versjon

8.0

▼ Dato for forrige utgave

02.07.2025 (8.0)

1.4. Nødtelefonnummer

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.

Giftinformasjonen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

Klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Ox. Sol. 1; H271, Kan forårsake brann eller eksplosjon; sterkt oksiderende.
Acute Tox. 4; H312, Farlig ved hudkontakt.
Skin Corr. 1B; H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Eye Dam. 1; H318, Gir alvorlig øyeskade.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogram



Varselord

Fare

Faresetninger

Kan forårsake brann eller eksplosjon; sterkt oksiderende. (H271)
Farlig ved hudkontakt. (H312)
Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. (H314)

Sikkerhetssetning(er)

Generelt

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. (P101)
Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)

Forebygging

Ikke innånd støv. (P260)
Benytt øyevern/vernehansker/verneklær. (P280)

Tiltak

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

Oppbevaring

Oppbevares innelåst. (P405)

Disponering

Innhold/beholder leveres i samsvar med lokale bestemmelser (P501)

Inneholder

natriumhydrogensulfat
Sodium chlorite

Annen merkning

EUH032, Ved kontakt med syrer utvikles meget giftig gass.

UFI: QX8G-4T2E-PW07-K08A

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.
natriumhydrogensulfat	CAS-nr.: 7681-38-1 EF-nr.: 231-665-7	40-60%	Eye Dam. 1, H318	

	REACH: 01-2119552465-36-xxxx Indeksnr: 016-046-00-X		
Sodium sulphate	CAS-nr.: 7757-82-6 EF-nr.: 231-820-9 REACH: 01-2119519226-43-xxxx Indeksnr:	25-40%	
Sodium chlorite	CAS-nr.: 7758-19-2 EF-nr.: 231-836-6 REACH: 01-2119529240-51-xxxx Indeksnr:	5-10%	EUH032 EUH071 Ox. Sol. 1, H271 Acute Tox. 3, H301 (ATE: 284,00 mg/kg) Acute Tox. 2, H310 (ATE: 129,00 mg/kg) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)
kalsiumklorid	CAS-nr.: 10043-52-4 EF-nr.: 233-140-8 REACH: 01-2119494219-28-XXXX Indeksnr: 017-013-00-2	5-10%	Eye Irrit. 2, H319

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Tiltaks- og grenseverdier, hvis tilgjengelig, er oppført i avsnitt 8.

Annen informasjon

-

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

Innånding

Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

Hudkontakt

Det er viktig å skylle lenge - minimum 30 minutter. Det kan være nødvendig å skylle i flere timer. Bruk behagelig temperatur på vannet (20-30 °C). Kontakt Giftinformasjon/lege/sykehus for videre råd om oppfølging og behandling.

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe.

Hudrensemiddel kan brukes. Bruk IKKE løsemidler eller fortynnere.

Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

▼ Øyekontakt

Ved kontakt med øynene: Hold øyelokkene fra hverandre slik at vannet kommer godt til. Om man bruker kontaktlinser skal disse fjernes så raskt som mulig. Skyll straks øynene med rikelig vann eller saltløsning (20-30 °C) til irritasjonen opphører, og minst i 30 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Oppsøk legevakt/sykehus straks. Fortsett skylling under transport.

Svelging

Ved inntak, kontakt omgående lege. Gi den skadde vann å drikke hvis vedkommende er ved bevissthet. Forsøk IKKE å fremkalle brekninger med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen. Forebygg sjokk ved å holde den skadde varm og i ro. Gi kunstig åndedrett hvis personen slutter å puste.

Ved bevisstløshet, legg den skadde i stabilt sideleie. Tilkall ambulanse.

Forbrenning

Skyll med rikelige mengder vann inntil smerten opphører og fortsett deretter i 30 min.

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

Vevsødeleggende virkninger: Produktet inneholder stoffer som er etsende. Hvis damp eller aerosoler innåndes kan det gi skader på lungene og forårsake irritasjon og svie i åndedretsorganene, samt hoste. Etsende stoffer kan forårsake uopprettelige skader på øyne. Etser huden.

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. Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.

Ueguede slukkingsmidler: Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Kan forårsake brann eller eksplosjon; sterkt oksiderende.

Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter.

Disse er:

Halogenerte forbindelser

Svoveloksider

Noen metalloksider

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Fjern om mulig brennbart materiale. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Unngå direkte kontakt med søl.

Områder med spill kan være glatte.

6.2. ▼ Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Må ikke tømmes i vannløp, avløpssystemer eller kloakk

Hold uvedkommende borte fra fareområdet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister. Tas opp manuelt og plasseres i godkjente beholdere for destruksjon.

Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.

Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. ▼ Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå direkte kontakt med produktet.

Unngå kontakt under graviditet og amming.

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

Se avsnitt 8 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares kjølig på et godt ventilert område, borte fra mulige antennelseskilder.

Egnet emballasje

Oppbevares bare i originalemballasjen.

Oppbevaringsbetingelser

Tørt, kjølig og godt ventilert

Uforenlige materialer

Reduksjonsmiddel, brennbare produkter.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som 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

kalsiumklorid

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	10 mg/m ³
Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	5 mg/m ³
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	5 mg/m ³
Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	2.5 mg/m ³

Sodium chlorite

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	800 µg/kg bw/day
Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	400 µg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	800 µg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	400 µg/kg bw/day
Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	280 µg/m ³
Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	70 µg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	280 µg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	70 µg/m ³
Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	40 µg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	40 µg/kg bw/day

Sodium sulphate

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	20 mg/m ³
Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	12 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	20 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	12 mg/m ³

PNEC

natriumhydrogensulfat

Opptaksvei:	Eksponeringens varighet:	PNEC:
Ferskvann		11.09 mg/L
Ferskvannssediment		40.2 mg/kg
Havann		1.109 mg/L
Havannssediment		4.02 mg/kg
Jord		1.54 mg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		17.66 mg/L

Renseanlegg	800 mg/L
Sodium chlorite	
Opptaksvei:	Eksposeringens varighet: PNEC:
Ferskvann	650 ng/L
Havann	65 ng/L
Periodisk utslipp (ferskvann)	6.5 µg/L
Renseanlegg	1 mg/L
Sodium sulphate	
Opptaksvei:	Eksposeringens varighet: PNEC:
Ferskvann	11.09 mg/L
Ferskvannssediment	40.2 mg/kg
Havann	1.109 mg/L
Havannssediment	4.02 mg/kg
Jord	1.54 mg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)	17.66 mg/L
Renseanlegg	800 mg/L

8.2. ▼ Eksposeringskontroll

Bruk generell kontroll for å forhindre unødvendig eksponering.

▼ Generelt

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

Eksposeringsscenarioer

Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

Eksposeringsgrenser

Det foreligger ikke eksponeringsgrenser for innholdstoffer i produktet.

Tekniske tiltak

Utvis alminnelig forsiktighet ved bruk av produktet. Unngå innånding av gass og støv.

Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er plassert innen rekkevidde.

Hygieniske tiltak

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vær ekstra nøye med hender, underarmer og ansikt.

Begrensning av eksponering av miljøet

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

Individuelle vernetiltak

Generelt

Benytt brannbestandige eller flammehemmende klær.

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndedrettsvern

Type	Klasse	Farge	Standarder
Ingen spesielle ved normal tilsiktet bruk.			

Kroppsværn

Anbefalt	Type/Kategori	Standarder
Ingen spesielle ved normal tilsiktet bruk	-	-

Håndvern

Materiale	Hanskeykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
Ingen spesielle ved normal tilsiktet bruk	-	-	-
Øyevern			
Type	Standarder		
Ingen spesielle ved normal tilsiktet bruk.	-		

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Fast

Farge

Hvit

Lukt / Luktterskel (ppm)

Karakteristisk

pH

Ikke relevant

Tetthet (g/cm³)

Ikke relevant

Relativ tetthet

Ikke relevant

Kinematisk viskositet

Ikke relevant

Partikkelegenskaper

Ikke relevant

Tilstandsending og damptrykk

Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)

Ikke relevant

Bløtgjøringspunkt / -område (°C)

Ikke relevant - produktet er et fast stoff

Kokepunkt (°C)

Ikke relevant

Damptrykk

Ikke relevant

Relativ damptetthet

Ikke relevant

Spaltingstemperatur (°C)

Ikke relevant

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

Fullt oppløselig

Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann) (LogKow)

Ingen data tilgjengelige

Løselighet i fett (g/L)

Ingen data tilgjengelige

9.2. Andre opplysninger

Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100)

Ikke relevant

Andre fysiske og kjemiske parametere

Ingen data tilgjengelige.

Oksiderende egenskaper

Kan forårsake brann eller eksplosjon; sterkt oksiderende.

Ja

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ved kontakt med syrer utvikles meget giftig gass.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring".

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ved kontakt med syrer utvikles meget giftig gass.

10.4. Forhold som skal unngås

Holdes borte fra klær og andre brennbare materialer.

Mekaniske påvirkninger (f.eks. slag, trykk, støt, friksjon). Ild, gnister eller andre antenningskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Under normale oppbevarings- og bruksforhold skal det ikke kunne dannes farlige nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Akutt giftighet

Farlig ved hudkontakt.

Hudetsing/hudirritasjon

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

▼ Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

▼ Sensibilisering ved hudkontakt

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

▼ Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

▼ Kreftframkallende egenskaper

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

▼ Reproduksjonstoksitet

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

▼ STOT, enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

▼ STOT, gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

▼ Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

▼ Symptomer med hensyn til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Vesødeleggende virkninger: Produktet inneholder stoffer som er etsende. Hvis damp eller aerosoler innåndes kan det gi skader på lungene og forårsake irritasjon og svie i åndedretsorganene, samt hoste. Etsende stoffer kan forårsake uopprettelige skader på øyne. Etser huden.

11.2. Opplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper**

Blanding/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke helsen.

Andre opplysninger

Sodium chlorite: Dette stoffet har blitt klassifisert i gruppe 3 av IARC.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**12.1. ▼ Giftighet**

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

12.2. ▼ Persistens og nedbrytbarhet

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

12.3. ▼ Bioakkumuleringsevne

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

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

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Blanding/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke miljøet.

12.7. Andre skadevirkninger

Produktet inneholder økotoksiske stoffer, som kan ha skadelige virkninger for vannlevende organismer.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall. (*)

HP 2 Oksiderende

HP 6 Akutt forgiftning

HP 8 Etsende

HP 12 Utslipp av en akutt giftig gass

Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Fraråde tømming i avløp.

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

Avfallskode EAL

16 09 04*

Oksiderende stoffer som ikke er spesifisert andre steder

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- grupper	14.5 Miljøfare	Annen informasjon:
ADR/A DN/RID	UN1479 OKSIDERENDE FAST STOFF, N.O.S. (Sodium chlorite)	Klasse: 5.1 Faresedler: 5.1 Klassifiseringskoder: O2 	II	Nei	Begrensede mengder: 1 kg Tunnel restriksjonskode: (E) Se mer informasjon under.
IMDG	UN1479 OXIDIZING SOLID, N.O.S. (Sodium chlorite)	Klasse: 5.1 Faresedler: 5.1 Klassifiseringskoder: O2 	II	Nei	Begrensede mengder: 1 kg EmS: F-A S-Q Se mer informasjon under.
IATA	UN1479 OXIDIZING SOLID, N.O.S. (Sodium chlorite)	Klasse: 5.1 Faresedler: 5.1 Klassifiseringskoder: O2 	II	Nei	Se mer informasjon under.

▼ Annen informasjon

Produktet er omfattet av konvensjonene om farlig gods.

ADR/ADN/RID / See Tabell A, punkt 3.2.1 for eventuell informasjon om spesielle bestemmelser, krav eller advarsler i forbindelse med transport. Se punkt 5.4.3, for skriftlige instruksjoner om tapsbegrensning ved hendelser eller ulykker under transport.

IMDG / See punkt 3.2.1 for eventuell informasjon om spesielle bestemmelser, krav eller advarsler i forbindelse med transport.

IATA / See Tabell 4.2 for eventuell informasjon om spesielle bestemmelser, krav eller advarsler i forbindelse med transport.

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.

Gravide og ammende må ikke utsettes for påvirkninger fra produktet. Man skal derfor vurdere risikoen og muligheten for tekniske foranstaltninger eller innredning av arbeidsstedet for imøtegåelse av slike påvirkninger.

Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

P8 - OKSIDERENDE VÆSKER OG FASTE STOFFER, Mengdegrense (Kolonne 2): 50 tonn / (Kolonne 3): 200 tonn

Deklarasjonsnummer

316361

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

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

Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven).

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

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

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

EUH032, Ved kontakt med syrer utvikles meget giftig gass.

EUH071, Etsende for luftveiene.

H271, Kan forårsake brann eller eksplosjon; sterkt oksiderende.

H301, Giftig ved svelging.

H310, Dødelig ved hudkontakt.

H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H318, Gir alvorlig øyeskade.

H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

H373, Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H400, Meget giftig for liv i vann.

Fullstendig tekst for identifisert bruker som det refereres til i avsnitt 1

LCS "PW" = Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)

LCS "C" = Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere)

PC 3 = Luftrensere

▼ 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

EC = Effektiv konsentrasjon

ED = Effektiv dose

EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser

Effektiv lasting

EL = Konsentrasjon assosiert med x % vekstrerespons

ErC = 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
HP = Kode for farlig egenskap
IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening
IBC = Middels Bulk Kontainer
IC = X maksimal inhiberende konsentrasjon
IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods
LC = Dødelig konsentrasjon
LCLo = Verdien er den laveste konsentrasjonen av et stoff i luft som rapporteres at har forårsaket dyrs eller menneskers død
LD = Dødelig dose
LOAEC = Laveste observerte konsentrasjon av bivirkninger
LOAEL = Laveste observerte bivirkningsnivå
LOEC = Laveste observerte effektkonsentrasjon
LL = Dødelig lasting
LogKoc = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for organisk karbon-vann
LT = dødelig tid
LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann
M = For multiplikasjonsfaktor
MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978
NOAEC = Ingen observerte effektkonsentrasjoner
NOAEL = Ingen observerte bivirkningsnivåer
NOEC = Ingen observerte effektkonsentrasjoner
NOELR = Ingen observerbar effektlasterate
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 særlig høy bekymring
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 fysiske farer er basert på eksperimentelle data.

Sikkerhetsdatablad er validert av

HMJ

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