



SIKKERHETSATABLAD

(EF-forordning nr. 1907/2006 og 2020/878 i REACH-regelverket)

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: OWATROL COPPER SPIRIT
Produktkode: owspcopspn

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

N/A

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Registrert firmanavn: INHOUSE GROUP AS.
Adresse: HELLENVEGEN 15.2022.GJERDRUM.NORWAY.
Telefonnummer: (+47) 63 99 28 00. Faksnummer: .
owatrol@inhousegroup.no
<http://www.owatrol.no>

1.4. Nødtelefonnummer : (+47) 22 59 13 00.

Organisasjon: National Poison Info Centre / Sosial- og helsedirektoratet.

1.4.1. Andre nødtelefonnummer

NORGE, NOREG : Norway Poisons Information:+ 47 22 591300

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

I henhold til (EF-)forordning 1272/2008 med tilpasninger

Etsende for metaller, kategori 1 (Met. Corr. 1, H290).
Etsende for huden, kategori 1 (Skin Corr. 1, H314).
Gir alvorlig øyeskade, kategori 1 (Eye Dam. 1, H318).
Akutt giftig for vannmiljøet, kategori 1 (Aquatic Acute 1, H400).
Kronisk giftig for vannmiljøet, kategori 1 (Aquatic Chronic 1, H410).

2.2. Merkingselementer

I henhold til (EF-)forordning 1272/2008 med tilpasninger

Farepiktogrammer:



GHS05



GHS09

Varselord:

FARE

Faremerknader og tilleggsopplysninger om farene:

H290 Kan være etsende for metaller.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forsiktighetsråd - generelt:

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

Forsiktighetsråd - forebyggende:

P273 Unngå utslipp til miljøet.
P280 Bruk vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsbeskyttelse.

Forsiktighetsråd - inngripen:

P301 + P330 + P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.
P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med

vann.
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.
Forsiktighetsråd - lagring:
P405 Oppbevares innelåst.
Forsiktighetsråd - avhending:
P501 Innhold og emballasje skal leveres på gjenvinningsstasjon.

2.3. Andre farer

Stoffblandingen inneholder ikke $\geq 0,1$ % stoffer som Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) ifølge artikkel 57 i REACH-regelverket har identifisert som «stoffer som gir stor grunn til bekymring» (SVHC-stoffer): <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>
Stoffblandingen oppfyller ikke kriteriene for stoffblandinger som skal klassifiseres som «persistente, bioakkumulerbare og toksiske» (PBT-blandinger) eller «svært persistente og svært bioakkumulerbare» (vPvB-blandinger) i henhold til vedlegg XIII til REACH-regelverket og EF-forordning nr. 1907/2006.
Blandingen inneholder ingen stoffer med $> 0,1$ % endokrinforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene i Europakommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Europakommisjonens forordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Sammensetning:

Identifikasjon	(EF) 1272/2008	Merknad	%
INDEX: 017_014_00_8 CAS: 12125-02-9 EC: 235-186-4 REACH: 01-2119487950-27-XXXX AMMONIUM CHLORIDE	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	[1]	2.5 \leq x % < 10
INDEX: 354 CAS: 7758-99-8 EC: 231-847-6 REACH: 01-2119520566-40-XXXX SULFATE DE CUIVRE PENTAHYDRATE	GHS07, GHS09 Wng Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 10		2.5 \leq x % < 10

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

Identifikasjon	Spesifikke konsentrasjonsgrenser	ATE
INDEX: 017_014_00_8 CAS: 12125-02-9 EC: 235-186-4 REACH: 01-2119487950-27-XXXX AMMONIUM CHLORIDE		oral: ATE = 1410 mg/kg BW

Opplysninger om bestanddeler:

(Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16)

[1] Stoff som det finnes grenseverdier for eksponering for på arbeidsplassen.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

Generelt, ved tvil eller hvis symptomene vedvarer, tilkall alltid lege.

Gi ALDRI en bevisstløs person noe gjennom munnen.

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved kontakt med øynene:

Skyll med rikelige mengder rent, friskt vann i 15 minutter med øyelokkene holdt åpne.

Uavhengig av tilstanden innledningsvis må forulykkede bringes til øyelege. Vis legen etiketten.

Ved kontakt med huden:

Ta øyeblikkelig av alle tilskitnede eller tilsølte klær.

Vær obs på at det kan være produkt igjen mellom hud og klær, klokke, sko osv.

Ved kontaminering av et utstrakt område og/eller hvis huden er skadet, må lege oppsøkes eller personen fraktes til sykehus.

Ved svelging :

Gi ikke noe gjennom munnen.

Tilkall øyeblikkelig lege og vis legen etiketten.

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

Ingen data tilgjengelig.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

Ce produit n'est pas classé comme inflammable.

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkemidler

Ved brann, bruk:

- sprayvann eller vanntåke
- vann tilsatt AFFF (filmdannende skum)
- flerbruks ABC-pulver
- BC-pulver
- karbondioksid (CO₂)

Uegnete slokkemidler

Ved brann, bruk ikke:

- jets d'eau directs

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil ofte danne tykk, svart røyk. Eksponering for nedbrytningsprodukter kan medføre helseisiko.

Pust ikke inn røyk.

Ved brann kan det dannes:

- karbonmonoksid (CO)
- karbondioksid (CO₂)
- ammoniakk (NH₃)
- hydrogenklorid (HCl)

5.3. Råd til brannmannskaper

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTSLIPPEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og rutiner

Se sikkerhetstiltakene listet opp i del 7 og 8.

Informasjon til personer som ikke er redningspersonell

Unngå enhver kontakt med hud og øyne.

Informasjon til redningspersonell

Redningspersonell skal bruke egnet personlig verneutstyr (se del 8).

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Stopp og kontroller lekkasje eller utslipp ved hjelp av ikke-brennbar absorberende materiale, som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og samle opp spillet i beholdere for til avhending.

Unngå ethvert utslipp til avløpsrør eller vannløp.

Hvis produktet havner i vannløp, elver eller avløpsrør, varsle vedkommende myndighet i samsvar med lovbestemte prosedyrer.

Bruk beholdere til avhending av oppsamlet avfall i henhold til gjeldende forskrifter (se avsnitt 13).

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Nøytraliser med et basisk dekontamineringsmiddel, som f.eks. en vannholdig natriumkarbonat-løsning eller lignende.

Hvis bakken er kontaminert, må det kontaminerte området spyles med rikelige mengder vann etter at produktet er tørket opp ved at det er sugd opp ved hjelp av et inert og ikke-brennbar absorberende materiale.

Rengjør fortrinnsvis med et rengjøringsmiddel; unngå bruk av løsemidler.

6.4. Henvielse til andre avsnitt

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

Forskrifter som angår lagringslokale, gjelder alle anlegg der stoffet håndteres.

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Vask hendene etter hver bruk.

Ta av og vask kontaminerte klær før de brukes igjen.
Ta av kontaminerte klær og verneutstyr før inngang i spiseområder.
Sørg for sikkerhetsdusjer og øyeskyllestasjoner i rom der blandingen til enhver tid håndteres.

Brannforebygging:

Sørg for å hindre adgang for uvedkommende og uautorisert personell.

Anbefalt utstyr og prosedyrer:

For informasjon om personlig verneutstyr, se del 8.
Følg forholdsreglene som står angitt på etiketten, og overhold arbeidsmiljøforskrifter.

Forbudt utstyr og prosedyrer:

Det er forbudt å røyke, spise og drikke i lokaler der blandingen blir brukt.
Emballasje må aldri åpnes under trykk.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Ingen data tilgjengelig.

Lagring

Oppbevar utilgjengelig for barn.
Oppbevar beholderen tett lukket, på et tørt sted.

Emballasje

Oppbevar alltid i emballasje av et materiale identisk med materialet originalemballasjen er laget av.

Egnet emballasjemateriale:

- plast

Uegnet emballasjemateriale:

- emalje

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR**8.1. Kontrollparametere****Grenseverdier for yrkeseksponering:**

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
12125-02-9	10 mg/m ³	20 mg/m ³			

- Frankrike (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decree of 09/12/2021) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m ³ :	VLE-ppm :	VLE-mg/m ³ :	Notes :	TMP N° :
12125-02-9	-	10	-	-	-	-

- Norge (Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, 2019) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
12125-02-9	10 mg/m ³			1	

8.2. Eksponeringskontroll**Personlige vernetiltak, som personlig vernetustyr**

Bruk rent og korrekt vedlikeholdt personlig verneutstyr.
Oppbevar personlig verneutstyr på et tørt sted, utenfor arbeidsområdet.
Under bruk, ikke spis, drikk eller røyk. Ta av og vask kontaminerte klær før de brukes igjen. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

- Øye-/ansiktsvern

Unngå kontakt med øynene.
Bruk vernebriller konstruert for å beskytte mot sprut.
Før enhver håndtering, ha på vernebriller med sidebeskyttelse i henhold til standard EN166.
Ved forhøyet fare, bruk ansiktsskjerm til å beskytte ansiktet med.
Bruk av korrigeringsbriller utgjør ikke beskyttelse.
Brukere av kontaktlinser anbefales å bruke korrigeringsbriller under arbeid der de kan bli eksponert for irriterende damp.
Sørg for sikkerhetsdusjer og øyeskyllestasjoner i rom der blandingen til enhver tid håndteres.

- Håndvern

Bruk egnede vernehansker som er bestandige mot kjemikalier i henhold til standard EN ISO 374-1.
Valget av hansker må gjøres på grunnlag av bruk og bruksvarighet ved arbeidsstasjonen.
Typen vernehansker må velges på grunnlag av kravene arbeidsstasjonen stiller: hvilke andre kjemiske produkter som kan bli brukt, hvilken fysisk beskyttelse som er nødvendig (beskyttelse mot kutt, stikk, varme), hvilken fingerferdighet som kreves.
Anbefalte typer hansker:
- naturlig lateks
- nitrilgummi (kopolymer av butadien-akrylnitril (NBR))
- PVC (polyvinylklorid)

- butylgummi (kopolymer av isobutylene-isopren)

- Kroppsvern

Unngå kontakt med huden.

Bruk egnede verneklær.

Egnede typer verneklær:

Ved risiko for kraftig sprut, bruk væsketette verneklær til beskyttelse mot risiko for kontakt med kjemikalier (type 3) i henhold til standard EN14605/A1 for å unngå enhver kontakt med huden.

Ved risiko for sprut, bruk verneklær til beskyttelse mot risiko for kontakt med kjemikalier (type 6) i henhold til standard EN13034/A1 for å unngå enhver kontakt med huden.

Bruk egnede verneklær og spesielt kjeledress og støvler. Disse må holdes i god stand, og rengjøres etter bruk.

Arbeidsklær som brukes av personell, skal vaskes regelmessig.

Etter kontakt med produktet må alle tilskitnede områder av kroppen vaskes.

- Åndedrettsvern

Type FFP-maske:

Bruk en filtrerende halvmaske med aerosolfilter til engangsbruk i henhold til standard EN149/A1.

Kategori:

- FFP2

Type maske med kombinasjonsfilter:

Bruk en halvmaske i henhold til standard EN140

Gass- og dampfilter/-filtre (kombinasjonsfiltre) i henhold til standard EN14387:

- A1 (brunt)

- AX (brunt)

Partikkelfilter i henhold til standard EN143:

- P2 (hvitt)

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Fysisk tilstand:	væske
------------------	-------

Farge

Uspesifisert

Lukt

Luktterskel:	ikke spesifisert.
--------------	-------------------

Smeltepunkt

Smeltepunkt/-intervall:	ikke relevant.
-------------------------	----------------

Frysepunkt

Frysepunkt/-intervall:	ikke spesifisert.
------------------------	-------------------

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Kokepunkt/kokeintervall:	ikke relevant
--------------------------	---------------

Brennbarhet

Antennelighet (fast stoff, gass):	ikke spesifisert.
-----------------------------------	-------------------

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ekspløsjonfarlig, nedre grense for eksplosivitet (%):	ikke spesifisert.
---	-------------------

Ekspløsjonfarlig, øvre grense for eksplosivitet (%):	ikke spesifisert.
--	-------------------

Flammepunkt

Flammepunkt-intervall:	ikke relevant.
------------------------	----------------

Selvantennelsestemperatur

Selvantennelsestemperatur:	ikke relvant.
----------------------------	---------------

Nedbrytningstemperatur

Nedbrytningspunkt/-intervall:	ikke relevant.
-------------------------------	----------------

pH

pH i vannløsning:	ikke spesifisert.
-------------------	-------------------

pH:	3.20
-----	------

	svakt sur
--	-----------

Kinematisk viskositet

Viskositet:	ikke spesifisert.
-------------	-------------------

Oppløselighet

Vannløselighet:	løselig.
-----------------	----------

Fettløselighet:	ikke spesifisert.
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log-verdi)	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	ikke spesifisert.
Damptrykk	
Damptrykk (50 °C):	ikke relevant.
Tetthet og/eller relativ tetthet	
Tetthet:	> 1
Relativ damp tetthet	
Damp tetthet:	ikke spesifisert.

9.2. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig.

9.2.1. Informasjon om fysiske fareklasser

Ingen data tilgjengelig.

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**10.1. Reaktivitet**

Blanding som ved kjemisk virkning kan etse og ødelegge metaller.

10.2. Kjemisk stabilitet

Blandingen er stabil under de håndterings- og lagringsforholdene som er anbefalt i del 7.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen data tilgjengelig.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå:

- frost

10.5. Uforenlige materialer

Ingen data tilgjengelig.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Termisk nedbrytning kan avgi/danne:

- karbonmonoksid (CO)
- karbondioksid (CO₂)
- ammoniakk (NH₃)
- hydrogenklorid (HCl)

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Kan forårsake irreversibel skade på huden, som nekrose synlig gjennom overhuden og i lærhuden etter eksponering i inntil tre minutter.

Reaksjoner som følge av etsing er typisk sårddannelser, blødninger, blodige skorper og etter en observasjonsperiode på 14 dager ved misfarging som følge av bleking av huden, områder med alopesi og arr.

11.1.1. Stoffer**Akutt giftighet:**

AMMONIUM CHLORIDE (CAS: 12125-02-9)

Ved inntak gjennom munnen:

DL50 = 1410 mg/kg

Art: rotte

Ved opptak gjennom huden:

DL50 > 2000 mg/kg

Art: rotte

11.1.2. Stoffblandinger**Hudetsing/hudirritasjon:**

Klassifiseringen som «etsende» beror på at stoffet/blandingen har svært høy / svært lav pH-verdi.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:

Klassifiseringen som «etsende» beror på at stoffet/blandingen har svært høy / svært lav pH-verdi.

11.2. Informasjon om andre farer

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Svært giftig for vannlevende organismer, med langtidsvirkende skade.

Produktet må ikke havne i avløpsrør eller vannløp.

12.1. Giftighet**12.1.1. Stoffene**

SULFATE DE CUIVRE PENTAHYDRATE (CAS: 7758-99-8)

Giftighet for fisk: CL50 <= 0.84 mg/l
Art: Oncorhynchus mykiss
Eksponeeringsvarighet: 96 h

Giftighet for skalldyr: CE50 = 0.1 mg/l
Faktor M = 10
Art: Daphnia magna
Eksponeeringsvarighet: 48 h

Giftighet for alger: CEr50 = 0.1 mg/l
Faktor M = 10
Art: Scenedesmus quadricauda
Eksponeeringsvarighet: 3 h

12.1.2. Stoffblandinger

Ingen informasjon om toksisitet for liv i vann er tilgjengelig for blandingen.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet**12.2.1. Stoffer**

SULFATE DE CUIVRE PENTAHYDRATE (CAS: 7758-99-8)

Biologisk nedbrytbarhet: Ingen informasjon om stoffets nedbrytbarhet er tilgjengelig; stoffet anses for å ikke brytes raskt ned.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgjengelig.

12.6. Endokrinforstyrrende egenskaper

Ingen data tilgjengelig.

12.7. Andre bivirkninger

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

Avfall fra blandingen og/eller blandingens beholder må håndteres på en tilfredsstillende måte og i henhold til direktiv 2008/98/EF.

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Må ikke havne i avløpsrør eller vannløp.

Avfall:

Avfall skal håndteres uten å utsette menneskers helse for fare og uten å skade miljøet, og særlig uten å skape risiko for vann, luft, jord, fauna eller flora.

Avfall gjenvinnes eller avhendes i henhold til gjeldende lovgivning, fortrinnsvis via godkjent innsamler eller avfallsmottak.

Forurens ikke jord eller vann med avfall. Kast ikke avfall i miljøet.

Forurenset emballasje:

Tøm beholderen. La etiketten(e) være igjen på beholderen.

Avhend avfallet hos godkjent avfallsmottak.

Lover om avfall (direktiv 2014/955/UE, 2008/98/EF om farlig avfall):

06 01 06 * other acids

15 01 10 * packaging containing residues of or contaminated by dangerous substances

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Transporter produktet i samsvar med ADR/RID/IMDG og ICAO/IATA (ADR 2021 - IMDG 2020 - ICAO/IATA 2021).

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

3082

14.2. FN-forsendelsesnavnUN3082=MILJØSKADELIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S
(ammonium chloride, sulfate de cuivre pentahydrate)**14.3. Transportfareklasse®**

- Klassifisering:



9

14.4. Emballasjegruppe

III

14.5. Miljøfarer

- Miljøfarlig stoff:

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

ADR/RID	Klasse	Kode	Gruppe	Etikett	ID	QL	Forskr.	EQ	Kat.	Tunnel
	9	M6	III	9	90	5 L	274 335 375 601	E1	3	-

*Ikke underlagt denne forskriften hvis mengde <= 5 l / 5 kg (ADR 3.3.1 - DS 375)

IMDG	Klasse	2 Etikett	Gruppe	LQ	FS	Forskr.	EQ	Lagring håndterin g	Adskillel se
	9	-	III	5 L	F-A. S-F	274 335 969	E1	Category A	-

*Ikke underlagt denne forskriften hvis mengde <= 5 l / 5 kg (IMDG 3.3.1 - 2.10.2.7).

IATA	Klasse	2 Etikett	Gruppe	Passasjer	Passasjer	Last	Last	merknad	EQ
	9	-	III	964	450 L	964	450 L	A97 A158 A197 A215	E1
	9	-	III	Y964	30 kg G	-	-	A97 A158 A197 A215	E1

*Ikke underlagt denne forskriften hvis mengde <= 5 l / 5 kg (IATA 4.4.4 - DS A197).

For begrensede mengder, se del 2.7 til av IATA og kapittel 3.4 av ADR og IMDG.

For unntatte mengder, se del 2.6 av IATA og kapittel 3.5 av ADR og IMDG.

Marin forurensning (IMDG 3.1.2.9):(sulfate de cuivre pentahydrate)

14.7. Sjøtransport i bulk iht. IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 15: Juridisk informasjon**15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****- Informasjon vedrørende klassifiseringen og merkingen i del 2:**

Følgende forskrifter er tatt hensyn til:

- EF-forordning nr. 1272/2008 endret av EU-forordning nr. 2021/643 (ATP 16)
- EF-forordning nr. 1272/2008 endret av EU-forordning nr. 2021/849 (ATP 17)

- Informasjon vedrørende emballasje:

Emballasje skal utstyres med barnesikring (se (EF-)forordning nr. 1272/2008), tillegg II, del 3).

Emballasje skal utstyres med farevarsling i blindeskrift (se (EF-)forordning nr. 1272/2008), tillegg II, del 3).

- Særlige bestemmelser:

Ingen data tilgjengelig.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Da brukerens arbeidsforhold er ukjente for oss, er informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet basert på vår kunnskap på nåværende tidspunkt og på offentlige og kommunale forskrifter.

Blandingen må ikke brukes på andre måter enn de som er beskrevet del 1, uten at skriftlige håndteringsanvisninger er fremskaffet i forkant.

Det er til enhver tid brukerens ansvar å ta alle nødvendige forholdsregler for å overholde lovbestemte krav og lokale forskrifter.

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet må anses å beskrive sikkerhetskravene som gjelder for blandingen, og ikke å garantere blandingens egenskaper.

Ordlyden i setningene nevnt i del 3:

H302	Farlig ved svelging.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forkortelser:

LD50 : Dosen av et teststoff som resulterer i 50% dødelighet i en gitt tidsperiode.

LC50 : Konsentrasjon av et teststoff som resulterer i 50% dødelighet i en gitt periode.

EC50 : Den effektive konsentrasjonen av stoffet som forårsaker 50% av maksimal respons.

ECr50 : Den effektive konsentrasjonen av stoffet som forårsaker 50% reduksjon i vekstraten.

REACH : Registrering, evaluering, autorisasjon og Begrensning av kjemiske stoffer

ATE : Estimat for Akutt Toksisitet

BW : Kroppsvekt

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

TMP: Tableaux des Maladies Professionnelles - fransk tabell over yrkessykdommer

TLV: Threshold Limit Value - grenseverdi (for eksponering).

AEV: Average Exposure Value - gjennomsnittlig eksponeringsverdi.

ADR: Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

IMDG: International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

OACI: International Civil Aviation Organization airport code

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail

WGK : Wassergefahrdungsklasse (vannfareklasse)

GHS05: korrosjon

GHS09: miljø

PBT: persistent, bioakkumulerbar(t) og toksisk

vPvB: svært persistent og svært bioakkumulerbar(t)

SVHC: stoff som gir stor grunn til bekymring.