

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

1.1. Produktidentifikator

SEAJET 038 TAISHO

Produktkode: 630VRT - Versjon 5 - Revisjon dato: 02-09-2021

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

PT21 - Bunnstoff maling.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Chugoku Paints B.V., Sluisweg 12, 4794 SW Heijningen, Po Box 73, 4793 ZH Fijnaart, Nederland, Tel.+31-167-526100, E-mail: msdsregistration@cmpeurope.eu

Distributør: NDS Group, Industriveien 26, 1481 Hagan, T: +47 67 06 60 00, www.nds-group.no

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen, telefon: (+47) 22 59 13 00 WEB: <http://www.helsedirektoratet.no/giftinfo>

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 [CLP].

Flam. Liq. 3 H226	Brannfarlig væske og damp.
Acute Tox. 4 H302+H332	Farlig ved svelging eller innånding.
Skin Irrit. 2 H315	Irriterer huden.
Eye Dam. 1 H318	Gir alvorlig øyeskade.
Repr.1 H360	Kan skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.
Lact. H362	Kan skade barn som ammes.
STOT SE 3 H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
STOT RE 2 H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
Aquatic Acute 1 H400	Meget giftig for liv i vann.
Aquatic Chronic 1 H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkingselementer



GHS02



GHS05



GHS07

Farepiktogram(mer):

Varselord: Fare



GHS08



GHS09

Merking i samsvar med forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]:

Faresetning(er):

H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H332	Farlig ved innånding.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H360	Kan skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.
H362	Kan skade barn som ammes.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Tilleggsopplysninger om fare (EU):

EUH211 Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.

Produktkode: 630VRT - Versjon 5 - Revisjon dato: 02-09-2021

Sikkerhetssetning(er)

Forebygging:

P210: Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P260: Ikke innånd damp/aerosoler.

P263: Unngå kontakt under graviditet og amming.

P280: Benytt vernehansker, verneklær, øyevern, ansiktsvern.

Tiltak:

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.

P310: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

P308+P313: Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.

P391: Samle opp spill.

Oppbevaring & Disponering: -

Innhold (EF 1272/2008 18.3(b)):Reaksjonsmassen av etylbenzen og xylen.
Sinkpyrition.

4-brom-2- (4-klorfenyl) -5- (trifluormetyl) -1H-pyrrol-3-karbonitril.

Klorparafiner, C14-17 (52%).

Se Avsnitt 11 & 12 for mer informasjon om helseeffekter og miljø.

2.3. Andre farer

Denne blandingen inneholder Klorparafiner, C14-17 (52%). Stoffet ble vurdert som PBT / vPvB.

Kun til yrkesmessig bruk.

Barn skal holdes på avstand til behandlede overflater er tørre.

All påføring, vedlikehold og reparasjon skal foregå på et avstengt område, på et ugjennomtrengelig underlag med avrenningskant, eller på bakke dekket med et ugjennomtrengelig materiale, for å hindre lekkasje og minimere utslipp til miljøet. Eventuelt søl og avfall skal samles opp for gjenbruk eller bortskaffing.

Produktkode: 630VRT - Versjon 5 - Revisjon dato: 02-09-2021

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler
3.2. Stoffblandinger

Stoffer, som representerer en helse- eller miljøfare i henhold til forordning (EF) 1272/2008, stoffer som det er fastsatt yrkeseksponeringsgrenser for i EØS-regelverket, klassifisert som PBT / vPvB eller inkludert i kandidatlisten. (*) For H-setninger i fulltekst: se AVSNITT 16.

Identifikatorens navn	Identifikatorens nummer	% [vekt]	Koder for faresetning (*) / Koder for fareklasse og farekategori
Sinkoksid.	EG-nr: 215-222-5 CAS-nr: 1314-13-2 Index: 030-013-00-7 Reach#: 01-2119463881-32	15-20 %	H400 - Aquatic Acute 1 H410 - Aquatic Chronic 1
Reaksjonsmassen Av Etylbenzen Og Xylen.	EG-nr: 905-588-0 CAS-nr: - Index: - Reach#: 01-2119488216-32	15-20 %	H226 - Flam. Liq. 3 H304 - Asp. Tox. 1 H312 - Acute Tox. 4 H315 - Skin Irrit. 2 H319 - Eye Irrit. 2 H332 - Acute Tox. 4 H335 - STOT SE 3 H373 - STOT RE 2 SCL / M-factor / ATE: H312-ATE 1100mg/kg bw, H332-ATE 29mg/l
1-Metoksy-2-Propanol.	EG-nr: 203-539-1 CAS-nr: 107-98-2 Index: 603-064-00-3 Reach#: 01-2119457435-35	5-10 %	H226 - Flam. Liq. 3 H336 - STOT SE 3
Sinkpyrition.	EG-nr: 236-671-3 CAS-nr: 13463-41-7 Index: - Reach#: 01-2119511196-46	5-10 %	H360Df - Repr. 1 H330 - Acute Tox. 2 H301 - Acute Tox. 3 H372 - STOT RE 1 H318 - Eye Dam. 1 H400 - Aquatic Acute 1 H410 - Aquatic Chronic 1 SCL / M-factor / ATE: H331-ATE 0.14 mg/L (Dust/Mist), H301-ATE 221mg/kg bw - M(ac)=1000 M(chr)=10
4-Brom-2-(4-Klorfenyl) -5-(Trifluormetyl) -Lh-Pyrrol-3-Karbonitril.	EG-nr: 602-784-5 CAS-nr: 122454-29-9 Index: - Reach#: -	1-5 %	H300 - Acute Tox. 2 H330 - Acute Tox. 2 H311 - Acute Tox. 3 H372** - STOT RE 1 H373 - STOT RE 2 H400 - Aquatic Acute 1 H410 - Aquatic Chronic 1 SCL / M-factor / ATE: H300-ATE 28,7mg/kg bw, H311-ATE 520mg/kg bw, H330-ATE 0,25mg/l(Dust/Mist) - M(ac)=1000 M(chr)=100
Hydrokarboner, C10, Aromater, <1% Naftalen.	EG-nr: 918-811-1 CAS-nr: 1189173-42-9 Index: - Reach#: 01-2119463583-34	1-5 %	H304 - Asp. Tox. 1 H336 - STOT SE 3 H411 - Aquatic Chronic 2 EUH066
Butan-1-Ol.	EG-nr: 200-751-6 CAS-nr: 71-36-3 Index: 603-004-00-6 Reach#: 01-2119484630-38	1-5 %	H226 - Flam. Liq. 3 H302 - Acute Tox. 4 H335 - STOT SE 3 H315 - Skin Irrit. 2 H318 - Eye Dam. 1 H336 - STOT SE 3 SCL / M-factor / ATE: H302-ATE 500
Klorparafiner, C14-17 (52%).	EG-nr: 287-477-0 CAS-nr: 85535-85-9 Index: 602-095-00-X Reach#: 01-2119519269-33	1-5 %	H362 - Lact. H400 - Aquatic Acute 1 H410 - Aquatic Chronic 1 EUH066 SCL / M-factor / ATE: - M(ac)=100 M(chr)=100

Innhold Titandioksid. ≥1%. (CAS 13463-67-7) Vedlegg VI -klassifiseringen av titandioksid gjelder ikke denne blandingen i henhold til note 10. (EU) 2020/217

Produktkode: 630VRT - Versjon 5 - Revisjon dato: 02-09-2021

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

Vær oppmerksom på din egen sikkerhet! Ved vedvarende symptomer eller i tvilstilfeller kontakt lege. Gi ikke drikke eller noe å spise ved bevisstløshet. Bevisstløse personer plasseres i stabilt sideleie og lege kontaktes.

etter innånding:

Sørg for ro, varme og frisk luft. Ved åndedrettsstans gi kunstig åndedrett.

etter hudkontakt:

Fjern forurensede klær. Vask huden grundig med såpe og vann eller bruk et anerkjent hudrensemiddel. IKKE bruk løsningsmiddel eller tynner.

etter øyekontakt:

Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Skyll øynene omgående med rennende vann i minst 15 minutter, mens øyelokkene holdes åpne, og kontakt lege.

etter inntak gjennom munnen:

Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. Hold personen varm og i ro. Ikke fremkall brekninger.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**Potensielle akutte helseeffekter****etter innånding:**

Eksposering for damper kan være helseskadelig. Alvorlige virkninger kan være forsinket etter eksponering.

Farlig ved innånding.

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

etter hudkontakt:

Irriterer huden.

etter øyekontakt:

Gir alvorlig øyeskade.

etter inntak gjennom munnen:

Farlig ved svelging.

Potensielle forsinket helseeffekter**etter innånding:**

Ingen spesifikke data.

etter hudkontakt:

Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: irritasjon, rødhet

etter øyekontakt:

Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: irritasjon, rennede, rødhet

etter inntak gjennom munnen:

Ingen spesifikke data.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**Merknader til lege**

Ved inhalering av nedbrytningsprodukter i en brann kan symptomene bli forsinket. Den berørte personen kan ha behov for medisinsk overvåkning i 48 timer.

Spesifikke behandlinger

Ingen spesiell behandling.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak**5.1. Sløkkingsmidler**

Anbefalt: alkoholbestandig skum, CO2, pulver, vannspray.

Sløkkingsmidler som ikke skal anvendes:

Vannstråle. Ved brann skal ikke sinkholdige produkter slukkes med vann.

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Brann vil utvikle tett, svart røyk. Eksponering for spaltningsprodukter kan være helseskadelig. Se Avsnitt 10.

5.3. Råd til brannmannskaper

Det er ingen klesmateriale eller kombinasjon av materialer som vil gi ubegrenset motstand mot enhver person eller kombinasjon av kjemikalier. Brannmannsbekledning som oppfyller kravene i den europeiske standarden EN 469, gir et grunnleggende vern ved kjemiske hendelser. Egnet åndedrettsvern kan være påkrevd (Luftforsynt åndedrettsvern (SCBA)). Lukkede beholdere, som eksponeres for flammer, avkjøles med vann. Avrenning fra brannsløkking må ikke komme ut i avløp eller vannveier.

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

For personell som ikke er nødpersonell: Følg foretagets nødrutiner. Eliminer alle antenningskilder og sørg for god ventilasjon. Bruk alltid vernebriller og annet personlig verneutstyr. Unngå innånding av damp. Evakuer omkringliggende områder. Ikke la unødvendig og ubeskyttet personale komme inn. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale. Se vernetiltakene som er oppført i Avsnitt 7 og 8.

For nødhjelpspersonell: Se Avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr. Se også opplysningene: "For personell som ikke er nødpersonell".

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag. Hvis produktet forurenses innsjøer, elver eller kloakkavløp, skal ansvarlige myndigheter informeres i henhold til lokale bestemmelser.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Spill skal begrenses og samles opp med ikke-brennbar, absorberende materiale f.eks. sand, jord, vermikulitt, kiselgur og leveres i engangsbeholdere i henhold til nasjonal lovgivning (se Avsnitt 13). Plasser i en passende beholder. Rens fortrinnsvis med rengjøringsmidler, unngå bruk av løsemidler.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se Avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.

Se Avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

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

Unngå at det dannes brannfarlige eller eksplosjonsfarlige konsentrasjoner av damp i luften, og unngå dampkonsentrasjoner som overstiger grenseverdier for yrkeseksponering. I tillegg, skal produktet kun anvendes i områder hvor all bruk av åpen flamme og andre antenningskilder unngås. Elektrisk utstyr skal beskyttes i tilstrekkelig grad. Elektrisk utstyr skal beskyttes i henhold til gjeldende standarder. Gnistdannende verktøy må ikke brukes. Bruk alltid jordet ledning ved overføring mellom to beholdere, for å unngå statisk elektrisitet. Operatører bør bruke antistatisk fottøy og tøy, og gulvet bør være ledende. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av støv, partikler og sprøytetåke som oppstår ved bruk av dette blanding. Unngå innånding av slipestøv. Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. For personlig verneutstyr, se Avsnitt 8. Bruk aldri trykk for å tømme beholderen. Det er ikke en trykkbeholder. Skal alltid oppbevares i beholder av samme materiale som originalbeholderen. Følg reglene i Arbeidsmiljøloven. Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag. Må holdes borte fra varme, gnister og åpen flamme.

Ved tilstrekkelig ventilasjon og ved arbeid i sprøyteboks skal friskluftmaske benyttes, slik at man har kontroll over partikkel- og løsemiddeldampene.

Brann- og eksplosjonsdata

Damp er tyngre enn luft, og kan spres langs gulvet. Damp kan danne eksplosive blandinger med luft.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares i henhold til lokale forskrifter.

Opbevaringsbeskrivelse

Unngå kontakt med: Oksidasjonsmidler, sterke baser, sterke syrer.

Produktkode: 630VRT - Versjon 5 - Revisjon dato: 02-09-2021

Ytterligere opplysninger: Oppbevaringsbeskrivelse

Følg forholdsreglene på etiketten. Oppbevares ved følgende temperaturer: 0°C - 40°C. Oppbevares på tørt, kjølig og godt ventilert sted. Holdes borte fra varme og direkte sollys. Emballasjen skal holdes tett lukket. Holdes vekk fra antennelseskilder. Røyking forbudt. Unngå, at uvedkommende får adgang. Åpnet emballasje må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anvendelse: Høytrykkssprøyte, Pensel, Rull (Se også teknisk datablad)
Sprøytepåføring må bare utføres av profesjonelle.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr
8.1. Kontrollparametrer

Grenser for yrkesmessig eksponering og / eller biologiske grenseverdier	(NO)	
	Grenseverdi 8-timer - KTV15 ppm-mg/m ³	Grenseverdier 8 timer - Kortvarig ppm-mg/m ³
Sinkoksid.	8-timer - ppm / Resp.5/Tot.10 mg/m ³	8 timer - ppm / - mg/m ³
	KTV15 - ppm / - mg/m ³	Kortvarig - ppm / - mg/m ³
	Anm. -	Merknad -
Reaksjonsmassen Av Etylbenzen Og Xylen.	8-timer - ppm / - mg/m ³	8 timer - ppm / - mg/m ³
	KTV15 - ppm / - mg/m ³	Kortvarig - ppm / - mg/m ³
	Anm. -	Merknad -
1-Metoksy-2-Propanol.	8-timer 50 ppm / 180 mg/m ³	8 timer 100 ppm / 375 mg/m ³
	KTV15 - ppm / - mg/m ³	Kortvarig 150 ppm / 568 mg/m ³
	Anm. HE	Merknad Skin
Sinkpyrition.	8-timer - ppm / - mg/m ³	8 timer - ppm / - mg/m ³
	KTV15 - ppm / - mg/m ³	Kortvarig - ppm / - mg/m ³
	Anm. -	Merknad -
4-Brom-2- (4-Klorfenyl) -5- (Trifluormetyl) -Lh-Pyrrol-3-Karbonitril.	8-timer - ppm / - mg/m ³	8 timer - ppm / - mg/m ³
	KTV15 - ppm / - mg/m ³	Kortvarig - ppm / - mg/m ³
	Anm. -	Merknad -
Hydrokarboner, C10, Aromater, <1% Naftalen.	8-timer - ppm / - mg/m ³	8 timer - ppm / - mg/m ³
	KTV15 - ppm / - mg/m ³	Kortvarig - ppm / - mg/m ³
	Anm. -	Merknad -
Butan-1-Ol.	8-timer 25 ppm / 75 mg/m ³	8 timer - ppm / - mg/m ³
	KTV15 - ppm / - mg/m ³	Kortvarig - ppm / - mg/m ³
	Anm. HT	Merknad -
Klorparafiner, C14-17 (52%).	8-timer - ppm / - mg/m ³	8 timer - ppm / - mg/m ³
	KTV15 - ppm / - mg/m ³	Kortvarig - ppm / - mg/m ³
	Anm. -	Merknad -

Norge - Grenseverdi for daglig eksponering (A(8)): daglig eksponeringsverdi som ikke skal overskrides & Korttidsverdier (KTV-15m) - Grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren; Arbeidstilsynet

Europa - 8-timer = Målt eller utrekna i høve til ein referanseperiode som er eit tidsvege gjennomsnitt på åtte timer. - Kortvarig = Grenseverdi for kortvarig eksponering. Ein grenseverdi som ikkje bør overskridast, og som gjeld for ein eksponeringsperiode på 15 minuttar, med mindre noko anna er nemnt. - SCOEL

Anmerkninger (anm) / Merknad:

(10) Grenseverdi for kortvarig eksponering i høve til ein referanseperiode på eitt minutt.

A: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.

E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

EU Resp.: Respirabel fraksjon.

G: EU har fastsatt en bindende grenseverdi for stoffet.

H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

Inh.: Inhalerbar fraksjon.

K: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende.

M: Kjemikalier som skal betraktes som mutagene.

R: Kjemikalier som skal betraktes som reproduksjonstoksiske.

Resp.: Respirabelt støv

Produktkode: 630VRT - Versjon 5 - Revisjon dato: 02-09-2021

S: Korttidsverdi er en verdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker som ikke skal overskrides i en fastsatt referanseperiode. Referanseperioden er 15 minutter hvis ikke annet er oppgitt.

Skin: Dersom merknaden «Skin» står til ein grenseverdi for eksponering i arbeidet, tyder dette at ei større mengd av stoffet kan takast opp gjennom huden.

T: Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides.

Tot.: Totalstøv

Fotnoter:

(1) Grenseverdien er fastsatt lik verdien for sjenerende støv.

(4) Korttidsverdien for diisocyanater er 0,01 ppm.

(5) Grenseverdien er basert på beregning av summen av gass- og partikkelform (aerosol) av stoffet.

(7) Støv som inneholder α -kvarts, kristobalitt og/eller tridymitt vurderes ut fra summasjonsformel. Samtidig må verdiene for sjenerende støv overholdes.

DNEL-verdier - Ikke tilgjengelig.

PNEC-verdier - Ikke tilgjengelig.

8.2. Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Hvor det er praktisk mulig skal dette oppnås ved bruk av lokal avtrekksventilasjon og generelt godt avsug. Hvis dette ikke er tilstrekkelige til å holde konsentrasjonen av partikler og løsemiddeldamp under administrativ norm, må det brukes egnet åndedrettsvern.

Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr

Åndedrettsvern:



Hvis personer/arbeidere kan bli utsatt for konsentrasjoner over fastsatt grenseverdi, skal de bruke en respirator til EN 140, utstyrt med et filter som passer for både partikler og damp til EN14387, med en tildelt beskyttelsesfaktor på minst 10 (f.eks A2P3).

Tørrsliping, skjærebrenning og / eller sveising kan føre til utvikling av støv og / eller farlige røyk. Våtsliping bør brukes der det er mulig. Dersom eksponering ikke kan unngås ved bruk av lokalt avtrekk, må egnet åndedrettsvern brukes.

Håndvern



Det er ingen Hanskematerialet eller kombinasjon av materialer som vil gi ubegrenset motstand mot enhver person eller kombinasjon av kjemikalier. Ved langvarig eller gjentatt håndtering, bruk hansker testet i henhold til EN 374. Nitrilhansker gir god beskyttelse under sprøyting.

Viton-hansker gir god beskyttelse for direkte kontakt med de fleste løsemidler, f.eks fullstendig nedsenking i løsemiddelet. Informasjon fra hanskeleverandører vedrørende bruk, lagring, vedlikehold og utskifting skal følges. Gjennomtrengningstider må være større enn den sluttbruk tiden av produktet. Hansker bør skiftes regelmessig, og hvis det er noen tegn på skade på hanskematerialet. Sørg alltid for at hanskene er fri for feil og at de blir lagret og brukt riktig. Ytelsen eller effektiviteten av hansken kan reduseres ved fysisk / kjemiske skader og dårlig vedlikehold. Beskyttelseskremer kan gi beskyttelse for utsatte hudpartier, men bør imidlertid ikke påføres etter at huden er eksponert for produktet. På grunn av mange forhold (f.eks temperatur, slitasje) den praktiske bruken av en kjemisk beskyttende hanske i praksis kan være mye kortere enn den gjennomtrengningstiden som er beregnet gjennom testing.

Hansker for gjentatt eller langvarig eksponering (Gjennomtrengningstider > 480 min) - Høy beskyttelse:

Materiale:	Minimum Tykkelse:	Kjemisk motstand:
Polyetylen (PE) hansker	0,062mm	Høy

Hansker for gjentatt eller langvarig eksponering (Gjennomtrengningstider 240 - 480 min) - Høy beskyttelse:

Materiale:	Minimum Tykkelse:	Kjemisk motstand:
Polyetylen (PE) hansker	0,062mm	Høy
Butyl/Viton hansker	0,70mm	Høy

Produktkode: 630VRT - Versjon 5 - Revisjon dato: 02-09-2021

Hansker for gjentatt eller langvarig eksponering (Gjennomtrengningstider 120 - 240 min) - Middels beskyttelse:		
Materiale:	Minimum Tykkelse:	Kjemisk motstand:
Polyetylen (PE) hansker	0,062mm	Høy
Butyl/Viton hansker	0,70mm	Høy
Hansker for gjentatt eller langvarig eksponering (Gjennomtrengningstider 60 - 120 min) - Middels beskyttelse:		
Materiale:	Minimum Tykkelse:	Kjemisk motstand:
Polyetylen (PE) hansker	0,062mm	Høy
Polyvinylalkohol (PVA) hansker	0,2-0,3mm	Høy
Butyl/Viton hansker	0,70mm	Høy
Hansker for kortvarig eksponering / sprutbeskyttelse (Gjennomtrengningstider 30 - 60 min):		
Materiale:	Minimum Tykkelse:	Kjemisk motstand:
Polyetylen (PE) hansker	0,062mm	Høy
Polyvinylalkohol (PVA) hansker	0,2-0,3mm	Høy
Butyl/Viton hansker	0,70mm	Høy
Nitrilhansker	0,31mm	Høy
Hansker for kortvarig eksponering / sprutbeskyttelse (Gjennomtrengningstider 10 - 30 min):		
Materiale:	Minimum Tykkelse:	Kjemisk motstand:
Polyetylen (PE) hansker	0,062mm	Høy
Polyvinylalkohol (PVA) hansker	0,2-0,3mm	Høy
Butyl/Viton hansker	0,70mm	Høy
Neoprenhansker	<0,4mm	Høy
Nitrilhansker	0,175mm	Høy
Ikke egnet Hansker - ikke uttømmende liste (Gjennomtrengningstider <10 min):		
Materiale:	Tykkelse (eller mindre):	
Gummihansker	0,75mm	
Nitrilhansker	-	
Neoprenhansker	0,75mm	
Butyl hansker	0,50mm	

BRUK PE hansker som under hansker for vanskelige situasjoner som for eksempel: høy eksponering, ukjent sammensetning eller ukjente egenskaper av kjemikalier.



Vern av øyne/ansikt

Bruk vernebriller som beskytter mot sprut fra væsker (EN166).



Hudvern

Personell skal bruke antistatisk tøy av naturfiber eller varmeresistent syntetisk fiber.



Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

(a) Fysisk tilstand

Væske

(b) Farge

Diverse.

(c) Lukt

Typisk aromatisk lukt.

(d) Smeltepunkt/frysepunkt

Ikke anvendbar på grunn av naturen av produktet.

Produktkode: 630VRT - Versjon 5 - Revisjon dato: 02-09-2021

(e) Koepunkt eller startkoepunkt og kokeområde

Ikke anvendbar på grunn av naturen av produktet. Laveste koepunkt: 1-metoksy-2-propanol. - 117°C

(f) Antennelighet

Damp er antennelig. Se Flammepunkt (h).

(g) Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Selve produktet er ikke eksplosjonsfarlig, men dannelsen av en eksplosjonsfarlig blanding av damp eller støv med luft er mulig.

Sinkoksid.	Ikke anvendelig.
Reaksjonsmassen Av Etylbenzen Og Xylen.	1.0-7.0%
1-Metoksy-2-Propanol.	1.9-13.1%
Sinkpyrition.	Ikke anvendelig.
4-Brom-2- (4-Klorfenyl) -5- (Trifluormetyl) -Lh-Pyrrol-3-Karbonitril.	Ikke tilgjengelig.
Hydrokarboner, C10, Aromater, <1% Naftalen.	Ikke tilgjengelig.
Butan-1-Ol.	1.4-11.3%
Klorparafiner, C14-17 (52%).	Ikke tilgjengelig.

(h) Flammepunkt

24°C - Metode: ASTM D3278-96 (Re-appr.2004)

(i) Selvantennelsestemperatur

Ikke anvendbar på grunn av naturen av produktet.

Laveste selvantennelsestemperatur: 1-metoksy-2-propanol. - 287°C

(j) Spaltingstemperatur

Ikke anvendbar på grunn av naturen av produktet.

(k) pH

Ikke anvendbar på grunn av naturen av produktet. Blandingen er ikke løselig (i vann).

(l) Kinematisk viskositet

497 mm²/s @40°C - Metode: ISO3219

Ikke-newtonsk væske - tiksotrop atferd.

(m) Løselighet

Ikke løselig (i vann).

(n) Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)

Ikke anvendbar på grunn av naturen av produktet.

(o) Damptrykk

Sinkoksid.	Ikke anvendelig.
Reaksjonsmassen Av Etylbenzen Og Xylen.	8.0 mbar
1-Metoksy-2-Propanol.	11.6 mbar
Sinkpyrition.	Ikke tilgjengelig.
4-Brom-2- (4-Klorfenyl) -5- (Trifluormetyl) -Lh-Pyrrol-3-Karbonitril.	1,9x10 ⁻⁸ Pa
Hydrokarboner, C10, Aromater, <1% Naftalen.	1 Kpa
Butan-1-Ol.	5,6 mbar
Klorparafiner, C14-17 (52%).	0,00027hPa

Produktkode: 630VRT - Versjon 5 - Revisjon dato: 02-09-2021

(p) Tetthet og/eller relativ tetthet

Relativ tetthet 1,38-1,48 @ 20°C - Metode: ASTM D1475-98

(q) Relativ damptetthet

1-2 @ 20°C - Metode: Regnet ut.

(r) Partikkelegenskaper

Ikke anvendbar på grunn av naturen av produktet.

9.2. Andre opplysninger

Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen relevant informasjon.

Andre sikkerhetskjennetegn

Ingen relevant informasjon.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

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

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold. (se Avsnitt 7).

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

I kombinasjon med oksidasjonsmidler, sterkt sure og sterkt basiske stoff, kan eksoterme reaksjoner og / eller eksplosive reaksjoner eller giftig damp oppstå.

10.4. Forhold som skal unngås

Kan avgi farlige nedbrytningsprodukter når eksponert for høye temperaturer.

10.5. Uforenlige materialer

Unngå kontakt med oksiderende stoffer, sterke alkaliske - og sure stoffer.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Karbon monoksid og dioksid, røyk, oksider av nitrogen, saltsyre, osv.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Det er ingen data tilgjengelig på selve stoffblandingen.

Stoffblandingen har blitt vurdert etter den Additivitet metode i CLP forordning (EF) nr 1272/2008 og klassifisert for toksikologisk fare i henhold til dette. Se Avsnitt 2 og 3 for detaljer.

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

Eksponering av komponentenes løsemiddeldamper i konsentrasjon ut over gitt administrativ norm kan resultere i negative helse effekter på slimhinner og luftveiene samt negative effekter på nyre, lever og sentralnervesystemet. Symptomer og signaler inkluderer hodepine, svimmelhet, tretthet, svake muskler, dødsighet og i noen ekstreme tilfeller bevisstløshet. Løsemidler kan forårsake noen av effektene over ved absorpsjon gjennom huden. Gjentatt eller forlenget kontakt med stoffblandingen kan forårsake fjerning av fett fra huden noe som kan resultere i ikke allergisk kontakt eksem og opptak gjennom huden. Sprut av væsken i øynene kan forårsake irritasjon og reversibel skade Svelging kan forårsake kvalme, diaré og oppkast. Dette tar hensyn, der kjente, langtidsvirkninger og umiddelbare virkninger samt kroniske effekter av komponenter fra kortsiktige og langsiktige eksponering ved oral, inhalasjon og dermal eksponeringsveier og øyekontakt.

Produktkode: 630VRT - Versjon 5 - Revisjon dato: 02-09-2021

Identifikatorens navn

Sinkkoksid. - LD50 Oral - >5000 mg/kg, Rotte - LD50 Hud - Ikke tilgjengelig. - LC50 Innånding - >5700 mg/m3Rotte,4h

Reaksjonsmassen Av Etylbenzen Og Xylen. - LD50 Oral - >2000 mg/kg, Rotte - LD50 Hud - >2000 mg/kg, Rotte - LC50 Innånding - 29 mg/lRotte,4h

1-Metoksy-2-Propanol. - LD50 Oral - 4016 mg/kg, Rotte - LD50 Hud - >13300 mg/kg, Kanin - LC50 Innånding - 54,6 mg/lRotte,4h

Sinkpyritin. - LD50 Oral - 269 mg/kg, Rotte - LD50 Hud - >2000 mg/kg, Rotte - LC50 Innånding - 1,03 mg/lRotte,4h

4-Brom-2- (4-Klorfenyl) -5- (Trifluormetyl) -Lh-Pyrrol-3-Karbonitril. - LD50 Oral - 28,7 mg/kg, Rotte - LD50 Hud - 520-750mg/kg, Marsvin - LC50 Innånding - <0,25 mg/lRotte,4h

Hydrokarboner, C10, Aromater, <1% Naftalen. - LD50 Oral - Ikke tilgjengelig. - LD50 Hud - Ikke tilgjengelig. - LC50 Innånding - Ikke tilgjengelig.

Butan-1-Ol. - LD50 Oral - >2000 mg/kg, Rotte - LD50 Hud - >2000 mg/kg, Kanin - LC50 Innånding - >17,76 mg/lRotte,4h

Klorparafiner, C14-17 (52%). - LD50 Oral - >2000 mg/kg (bw), Rotte - LD50 Hud - 4000 mg/kg, Rotte - LC50 Innånding - Ikke tilgjengelig.

Akutt giftighet**Konklusjon / oppsummering på blanding**

ATEbland (Oralt) : Ingen spesifikke data.
 ATEbland (Ved hudkontakt) : Ingen spesifikke data.
 ATEbland (Innånding) : Ingen spesifikke data.

Hudetsende / hudirriterende:

Konklusjon / oppsummering på blanding: Irriterer huden.

Metode: Additivitet metode, Ingen testdata tilgjengelig.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:

Konklusjon / oppsummering på blanding: Gir alvorlig øyeskade.

Metode: Additivitet metode, ingen testdata tilgjengelig.

Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt:

Konklusjon / oppsummering på blanding

Sensibiliserende ved innånding: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Rettferdiggjørelse: Konsentrasjonsgrense, Ingen testdata tilgjengelig.

Sensibiliserende ved hudkontakt: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Rettferdiggjørelse: Konsentrasjonsgrense, Ingen testdata tilgjengelig.

Skade på arvestoffet i kjønnceller:

Konklusjon / oppsummering på blanding: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Rettferdiggjørelse: Konsentrasjonsgrense, Ingen testdata tilgjengelig.

Kreftframkallende egenskaper:

Konklusjon / oppsummering på blanding: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Rettferdiggjørelse: Konsentrasjonsgrense, Ingen testdata tilgjengelig.

Reproduksjonstoksitet:

Konklusjon / oppsummering på blanding: Kan skade forplantningsevnen eller gi fosterskader. Metode: Konsentrasjonsgrense, ingen testdata tilgjengelig.

Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering:

Konklusjon / oppsummering på blanding: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Rettferdiggjørelse: Konsentrasjonsgrense, Ingen testdata tilgjengelig.

Giftvirkning på bestemte organer — gjentatt eksponering:

Konklusjon / oppsummering på blanding: Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. Metode: Konsentrasjonsgrense, ingen testdata tilgjengelig.

Aspirasjonsfare:Konklusjon / oppsummering på blanding: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Rettferdiggjørelse: Additivitet metode / Kinematisk viskositet: 497 mm²/s @40°C - Målt**Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier**

Innånding: Eksponering for damper kan være helseskadelig. Alvorlige virkninger kan være forsinket etter eksponering.

Svelging: Farlig ved svelging.

Hudkontakt: Causes skin irritation.

Øyekontakt: Gir alvorlig øyeskade.

Produktkode: 630VRT - Versjon 5 - Revisjon dato: 02-09-2021

Symptomer med hensyn til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Innånding: Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: Hoste

Svelging: Ingen spesifikke data.

Hudkontakt: Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: irritasjon, rødhet.

Øyekontakt: Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: irritasjon, rennede, rødhet.

Forsinkede og umiddelbare virkninger samt kroniske virkninger som følge av kortvarig og langvarig eksponeringKortvarig eksponering:

Potensielle, øyeblikkelige effekter: Ingen spesifikke data.

Potensielle, forsinkede effekter: Ingen spesifikke data.

Langvarig eksponering:

Potensielle, øyeblikkelige effekter: Ingen spesifikke data.

Potensielle, forsinkede effekter: Ingen spesifikke data.

Potensielle kroniske helseeffekter:

Konklusjon / oppsummering på blanding

Generelt: Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Kreftframkallende egenskaper: Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Mutasjonsfremmende karakter: Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Fosterskadelige egenskaper: Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Effekter på utvikling: Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Fruktbarhetseffekter: Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Andre opplysninger: Ingen relevant informasjon.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen relevant informasjon.

Andre opplysninger

Ikke tilgjengelig.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Det er ingen data tilgjengelig på selve stoffblandingen. Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.

Stoffblandingen har blitt vurdert etter den Summasjon metode i CLP forordning (EF) nr 1272/2008 og er klassifisert for økotoksiske farer i henhold til dette.

12.1. Giftighet**Identifikatorens navn - Arter - Eksponering - Resultat**

Sinkoksid. Akutt (kortsiktig) giftighet: Fisk: LC50 0,169 mg Zn/l (Oncorhynchus Mykiss), Krepsdyr: EC50/48h - 0.413 mg/l (Ceriodaphnia dubia), Alger/vannplanter: EC50/72h - 0,137 mg/l (Selenastrum Capricornutum), Andre organismer: Ikke tilgjengelig. Kronisk (langsigtig) giftighet: Fisk: NOEC 0.025 mg Zn/l, Krepsdyr: NOEC 82 µg/l, Alger/vannplanter: NOEC 19 µg/l (Pseudokirchneriella subcapitata), Andre organismer: Ikke tilgjengelig.

Reaksjonsmassen Av Etylbenzen Og Xylen. Akutt (kortsiktig) giftighet: Fisk: LC50/96h - 2.6 mg/l, Krepsdyr: EC50/48h 1-10 mg/l (Daphnia magna), Alger/vannplanter: EC50/72h 2.2 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata), Andre organismer: Ikke tilgjengelig. Kronisk (langsigtig) giftighet: Fisk: NOEC >1.3 mg/L (Salmo gairdneri), Krepsdyr: NOEC 0.96mg/L, Alger/vannplanter: NOEC 0.44mg/L, Andre organismer: Ikke tilgjengelig.

1-Metoksy-2-Propanol. Akutt (kortsiktig) giftighet: Fisk: LC50/96h 6812 mg/l (Leuciscus Idus), Krepsdyr: EC50/48h 23300 mg/l (Daphnia magna), Alger/vannplanter: EC50/7d >1000 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata), Andre organismer: Ikke tilgjengelig. Kronisk (langsigtig) giftighet: Fisk: Ikke tilgjengelig., Krepsdyr: Ikke tilgjengelig., Alger/vannplanter: Ikke tilgjengelig., Andre organismer: Ikke tilgjengelig.

Sinkpyrition. Akutt (kortsiktig) giftighet: Fisk: LC50/96h - 0,0026 mg/l (Pimephales promelas), Krepsdyr: EC50/48h - 0,0082 mg/L (Daphnia magna), Alger/vannplanter: EC50/120h - 0,0012 mg/l (Skeletonema costatum), Andre organismer: Ikke tilgjengelig. Kronisk (langsigtig) giftighet: Fisk: Ikke tilgjengelig., Krepsdyr: Ikke tilgjengelig., Alger/vannplanter: Ikke tilgjengelig., Andre organismer: Ikke tilgjengelig.

Produktkode: 630VRT - Versjon 5 - Revisjon dato: 02-09-2021

Identifikatorens navn - Arter - Eksponering - Resultat

4-Brom-2- (4-Klorfenyl) -5- (Trifluormetyl) -Lh-Pyrrol-3-Karbonitril. Akutt (kortsiktig) giftighet: Fisk: LC50/96h 0,013 mg/l (Oncorhynchus mykiss), Krepsdyr: EC50/96h 0,0066 mg/l (Crassostrea virginica), Alger/vannplanter: Ikke tilgjengelig., Andre organismer: Ikke tilgjengelig. Kronisk (langsiktig) giftighet: Fisk: NOEC 0,001mg/l, Krepsdyr: NOEC 0,0029mg/l, Alger/vannplanter: Ikke tilgjengelig., Andre organismer: Ikke tilgjengelig.

Hydrokarboner, C10, Aromater, <1% Naftalen. Akutt (kortsiktig) giftighet: Fisk: LC50/96h >=2<=5 mg/l (Oncorhynchus mykiss), Krepsdyr: EC50/48h >=3<=10 mg/l (Daphnia magna), Alger/vannplanter: EC50/72h 11 mg/l (Pseudokirchneriella Subcapitata), Andre organismer: Ikke tilgjengelig. Kronisk (langsiktig) giftighet: Fisk: NOELR 0.441 mg/L, Krepsdyr: NOELR 0.771 mg/L, Alger/vannplanter: Ikke tilgjengelig., Andre organismer: Ikke tilgjengelig.

Butan-1-Ol. Akutt (kortsiktig) giftighet: Fisk: LC50/96h 1376 mg/l (Pimephales promelas), Krepsdyr: EC50/48h 1328 mg/l (Daphnia magna), Alger/vannplanter: EC50/96h 225 mg/l (Selenastrum capricornutum), Andre organismer: Ikke tilgjengelig. Kronisk (langsiktig) giftighet: Fisk: Ikke tilgjengelig., Krepsdyr: NOEC 4,1 mg/l, Alger/vannplanter: NOEC 129 mg/L, Andre organismer: Ikke tilgjengelig.

Klorparafiner, C14-17 (52%). Akutt (kortsiktig) giftighet: Fisk: LC/96h >5000 mg/l (Alburnus alburnus), Krepsdyr: EC50/48h 0,006 mg/l (Daphnia magna), Alger/vannplanter: EC50/96h >3,2 mg/l (Selenastrum capricornutum), Andre organismer: Ikke tilgjengelig. Kronisk (langsiktig) giftighet: Fisk: NOEC 125 ug/l, Krepsdyr: NOEC 0.01 mg/L, Alger/vannplanter: NOEC 0.1 mg/L, Andre organismer: Ikke tilgjengelig.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Identifikatorens navn

Sinkoksid. - Raskt bionedbrytbar.

Reaksjonsmassen Av Etylbenzen Og Xylen. - Raskt bionedbrytbar.

1-Metoksy-2-Propanol. - Raskt bionedbrytbar.

Sinkpyrition. -

4-Brom-2- (4-Klorfenyl) -5- (Trifluormetyl) -Lh-Pyrrol-3-Karbonitril. - Raskt bionedbrytbar.

Hydrokarboner, C10, Aromater, <1% Naftalen. -

Butan-1-Ol. - Raskt bionedbrytbar.

Klorparafiner, C14-17 (52%). - Raskt bionedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Identifikatorens navn

Identifikatorens navn	BCF	registrert Kow
Sinkoksid.	Ikke tilgjengelig.	Ikke tilgjengelig.
Reaksjonsmassen Av Etylbenzen Og Xylen.	25,9	3,1
1-Metoksy-2-Propanol.	Ikke tilgjengelig.	-0,43
Sinkpyrition.	1,4	0,93
4-Brom-2- (4-Klorfenyl) -5- (Trifluormetyl) -Lh-Pyrrol-3-Karbonitril.	3,2	3,47
Hydrokarboner, C10, Aromater, <1% Naftalen.	Ikke tilgjengelig.	Ikke tilgjengelig.
Butan-1-Ol.	3,16	0,88
Klorparafiner, C14-17 (52%).	<2000 L/kg	7

12.4. Mobilitet i jord

Fordelingskoeffisient for jord/vann (KOC)

: Ikke tilgjengelig.

Mobilitet

: Ingen relevant informasjon.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Denne blandingen inneholder Klorparafiner, C14-17 (52%). Stoffet ble vurdert som PBT / vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen relevant informasjon.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen relevant informasjon.

Produktkode: 630VRT - Versjon 5 - Revisjon dato: 02-09-2021

AVSNITT 13: Sluttbehandling
13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Sluttbehandling av produkt/emballasje: Kast beholdere som er forurenset av produktet i henhold til lokale eller nasjonale lovbestemmelser. Den Europeiske avfallslisten (EAL) (2000/532/EF) klassifisering av dette produkt som avfall. Avfallskoder/avfallsbetegnelser i samsvar med EAL: 07 04 99 Avfall som ikke er spesifisert andre steder. Om dette produktet blandes med annet avfall, er avfallskoden ikke lenger gyldig. For ytterligere informasjon kontakt lokal myndighet. Avfall av stoffet/stoffblandingen skal ikke tømmes i avløp. Ved hjelp av informasjonen i dette databladet bør råd innhentes fra aktuelle avfallsautoritet på klassifisering av tomme containere.

Beholdere som ikke er skikkelig rengjort kan inneholde (meget) brennbare eller eksplosive gasser.

Spesielle forholdsregler: Bruk egnet verneutstyr for fjerning og / eller avhending av dette produktet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

	ADR / RID / ADN	IMDG-Code	IATA
14.1. FN-nummer eller ID-nummer	UN 1263	UN 1263	UN 1263
14.2. FN-forsendelsesnavn	MALING	MALING	MALING
14.3. Transportfare klasse(r)	3	3	3
Fareseddelmodeller			
14.4. Emballasjegruppe	III	III	III
14.5. Miljøfarer	Ja Miljøskadelige stoffer (akvatisk miljø) 	Ja Havforurensende stoff: Ja Havforurensende stoff(er): Sinkoksid., Sinkpyrition.	Nei
Tilleggsinformasjon	Farenummer: 30	EmS (nødprosedyre på skip): F-E, S-E	

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transport innen brukers område:
 Transporteres alltid i lukkede og oppreiste, sikrede containere.
 Sikre at personer som transporterer dette produktet vet hva som skal gjøres i tilfelle uhell eller søl.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig.

Produktkode: 630VRT - Versjon 5 - Revisjon dato: 02-09-2021

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

Dette bunnstoffet er registrert for bruk i Norge. 323879/323880/323881/323882/323883

Informasjonen i dette Sikkerhetsdatablad kreves i henhold til

Annekset II å Direktiv (EEC) No 1907/2006 og med endringer.

Informasjonen i dette HMS databladet utgjør ikke brukerens egen vurdering av arbeidsplassen, som krevd i helse-og sikkerhetslovgivningen.

* Aktiv ingrediens:	Sinkpyrition. / CAS 13463-41-7	70g/kg.
	4-Brom-2- (4-Klorfenyl) -5- (Trifluormetyl) -Lh-Pyrrol-3-Karbonitril. / CAS 122454-29-9	39g/kg.

* Merke: Verdiene som er gitt er basert på teoretiske beregninger. Faktiske verdier kan variere.

Seveso-klasse (Rådskdirektiv 2012/18/EF): P5c - E1 Dette produktet kan legges til beregningen for å avgjøre om et område er innenfor rammen av Seveso-direktivet om store ulykker farer.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen Kjemisk Sikkerhetsvurdering har blitt utført for denne blandingen av leverandøren.

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Klassifisering og framgangsmåte for klassifisering av stoffblandinger i samsvar med forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:**

H226	Målt
H302+H332	Summasjon metode (ATE)
H315	Additivitet metode
H318	Additivitet metode
H360	Konsentrasjonsgrense
H362	Konsentrasjonsgrense
H335	Additivitet metode
H373	Konsentrasjonsgrense
H400	Summasjon metode
H410	Summasjon metode

Forkortelser og akronymer:

ADN	: Den europeiske avtale om internasjonal transport av farlig gods på innlands vannveier
ADR	: Den europeiske avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods
ATE	: Akutt toksisitet estimat
BCF	: Biokonsentrasjonsfaktoren
CLP	: Forskrift (EF) 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (Classification, Labelling and Packaging)
DNEL	: Oppnådd ingen effekt nivå
IATA	: International Air Transport Association
IMDG-Code	: International Maritime Dangerous Goods Code (Den internasjonale maritime farlig gods kode)
Kow	: fordelingskoeffisient oktanol/vann
LC50	: Dødlig konsentrasjon for 50 % av testpopulasjonen
LD50	: Dødelig dose for 50 % av testpopulasjonen
PBT	: Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	: Forutsatt ingen effekt konsentrasjon
RID	: Det internasjonale reglement for transport av farlig gods på jernbane
STOT	: Giftvirkning på bestemte organer
vPvB	: svært persistent og svært bioakkumulerende

Produktkode: 630VRT - Versjon 5 - Revisjon dato: 02-09-2021

Full tekst av Faresetninger angitt i Avsnitt 3.2.:

EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H300	Dødelig ved svelging.
H301	Giftig ved svelging.
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H330	Dødelig ved innånding.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H360Df	Kan gi fosterskader. Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H362	Kan skade barn som ammes.
H372	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H372**	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

Endringer: 02-09-2021, §2,3,8,9,11,12&16

Dette produktet inneholder ikke organiske komponenter som virker som biocider og samsvarer med 'International convention on the control of harmful Anti-fouling systems on ships as adopted by IMO in october 2001 (IMO document AFS/CONF/26)'

Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatablad er basert på nåværende kunnskapsnivå og på gjeldende lover. Informasjonen gitt i dette Sikkerhetsdatablad er ment som en beskrivelse av de sikkerhetstiltak som er nødvendig for vårt produkt: det er ikke ment som en garanti for produktets egenskaper. Dette produktet må ikke brukes til annet formål enn det som er spesielt anbefalt i avsnitt 1 i dette sikkerhetsdatablad uten først å ha innhentet skriftlig bekreftelse fra oss om produktets anvendbarhet. Det er alltid brukerens ansvar å gjøre alle nødvendige tiltak for å oppfylle krav i lokale regler og lover.