

SIKKERHETS DATABLAD

/OPTIMERA/

Opus V 10 Vegg

/OPTIMERA/

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

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

Utgitt dato 24.03.2015

Revisjonsdato 17.02.2020

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliet navn Opus V 10 Vegg

Artikkelnr. 7422504, 7422505, 7422506, 7422507, 7422508, 7422509, 7422510, 7422511, 7422512, 7422513, 7422514, 7422515

GTIN-nr. 7073614010355, 7073614010348, 7073614010331, 7073614010324, 7073614010317, 7073614010249, 7073614010256, 7073614010263, 7073614010270, 7073614010287, 7073614010294, 7073614010300

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

Kjemikaliet bruksområde Maling. Brukes til overflatebehandling. Brukes som angitt på etikett.

Bruk det frarådes mot Anbefales ikke til andre formål enn de bruksområder produktet er beregnet for.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Leverandør**

Firmanavn Optimera AS

Postadresse Østre Aker vei 260

Postnr. 0976

Poststed OSLO

Land Norge

Telefon +47 22168800

E-post dokumentasjon@optimera.no

Hjemmeside <http://www.optimera.no>

Org. nr. 967 013 056

Firmanavn Optimera AS (Multiklient)

Besøksadresse Østre Aker vei 260

Postadresse	Postboks 40 Haugenstua
Postnr.	0976
Poststed	OSLO
Land	Norge
Telefon	+47 22168800
E-post	kategori@optimera.no
Hjemmeside	http://www.optimera.no
Kontaktperson	Kategori

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: +47 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen
------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Sens. 1; H317
--	--------------------

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on

Varselord Advarsel

Faresetninger H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Sikkerhetssetninger
P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm.
P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.
P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P501 Innhold/beholder leveres til godkjent mottaksstasjon for farlig avfall.

CLP - Særregler for emballasje I henhold til CLP-forordningen er det IKKE krav til barnsikret lukning eller følbare advarselmerking.

2.3. Andre farer

Andre farer Kjemikaliet kommer ikke inn under (omfattes ikke av) REACH vedlegg XIII regelverket for PBT eller vPvB stoffer.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
1,2-Benzisotiazol-3(2H) -on	CAS-nr.: 2634-33-5 EC-nr.: 220-120-9 Indeksnr.: 613-088-00-6 REACH reg. nr.: 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Tilleggsinformasjon om klassifisering: Konsentrasjonsgrense og M-faktor: Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05% Note: B1,9a,V2, Æ	< 0,01 vekt%	
2-methylisothiazol-3 (2H) -on	CAS-nr.: 2682-20-4 EC-nr.: 220-239-6 Indeksnr.: 613-326-00-9 REACH reg. nr.: 01-2120764690-50	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Acute Tox. 2; H330 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Tilleggsinformasjon om klassifisering: Konsentrasjonsgrense og M-faktor Skin Sens. 1A; H317 : C >= 0,0015 % M(Chronic) =1 M=10 Note: B1,9a,V2, Æ	< 0,01 vekt%	

Komponentkommentarer

Forklaring til relevante faresetninger (H-setninger) finnes i seksjon 16.

Klassifiseringen gjelder for hvert enkelt stoff, ikke for produktet.
Alle konsentrasjoner er oppgitt som vektprosent.

Note Æ: Stoffet har en grenseverdi for forurensninger i arbeidsatmosfæren eller DNEL verdier (Derived No Effect Level), se avsnitt 8 for mer informasjon.

Note V2: Stoffet har en særlige konsentrasjonsgrense henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP, artikkel 10) eller M faktor for miljøklassifisering.

Note B1: Aktivt virkestoff i henhold til "Forskrift om biocider (biocidforskriften)".

Note 9a: Stoffet er harmonisert og klassifiseringen er hentet fra ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding

Hvis den skadede ikke puster, gi kunstig åndedrett. Frisk luft, varme og hvile, helst

	i bekvem halvsittende stilling. Sørg for frie luftveier.
Hudkontakt	Ta av tilsølte klær og sko. Vask med mye såpe og vann. Ved tvil eller ved vedvarende symptomer - søk legehjelp.
Øyekontakt	Skyll forsiktig med vann i flere minutter; Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Svelging	IKKE FREMKALL BREKNINGER. Kontakt lege.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Langvarig eksponering med symptomer på hjernepåvirkning kan i noen tilfelle føre til varige hjerneskade.

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

Generelle symptomer og virkninger	<p>Kan utløse en allergisk hudreaksjon.</p> <p>Innånding: Irritasjon i luftveier/lunger. Overeksponering kan gi hodepine, tretthet, kvalme, brekninger, bevisstløshet, beruselse og andre symptomer fra sentralnervesystemet.</p> <p>Hudkontakt: Avfetting, sprekkdannelse, eksem, rødhet og evt irritasjon.</p> <p>Øyekontakt: Forbigående irritasjon.</p>
-----------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Ved ulykke eller uvelhet, ta straks kontakt med lege, vis fram etikett, bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet.
-------------------	--

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Vanntåke, skum, CO2 og pulver.
Ueguede slokkingsmidler	Unngå rettet vannstråle i slukkingsarbeidet.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ved brann utvikles CO, CO2, NOx.
----------------------------	----------------------------------

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Brannmannskap bør bruke standard verneutstyr med flammehemmende jakke, hjelm med ansiktsvern, hansker, gummistøvler og selvforsynt pusteapparat i lukkede rom.
-----------------------	--

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Ved søl: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater. Bruk egnede verneklær.
---	--

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Må ikke komme i vannavløp eller kloakkavløp. Unngå utslipp til miljøet.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Mindre mengder tas opp med absorberende materiale. Leveres nærmeste mottakstasjon for destruering.
------------	--

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	<p>Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.</p> <p>Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.</p> <p>Se avsnitt 12 for informasjon om økologi.</p> <p>Se avsnitt 13 for informasjon om fjerning av avfall.</p>
-------------------	--

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Brukes bare i godt ventilerte områder. Unngå kontakt med øynene, huden og klærne. Bruk egnede vernehansker. Håndteres i samsvar med god hygiene og sikkerhetspraksis. Brukerveiledningen skal følges for å oppnå sikker bruk og best mulig resultat.
------------	--

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares på et godt ventilert sted. Lagres frostfritt over 5 °C. Bør oppbevares stående og i originalemballasje. Spesielle egenskaper og farer Kan gi allergi ved hudkontakt.
-------------	--

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger	De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2
--------------	---

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Kontrollparametere, kommentarer	Ingen yrkeshygieniske eksponeringsgrenser er relevante for produktet.
---------------------------------	---

DNEL / PNEC

Komponent	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on
DNEL	<p>Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk)</p> <p>Verdi: 6.81 mg/m³</p> <p>Kommentarer: Arbeidstager</p> <p>Eksponeringsvei: Akutt dermal (lokal)</p> <p>Kommentarer: Høy fare</p> <p>Arbeidstager</p> <p>Eksponeringsvei: Langtids, dermal (lokal)</p> <p>Kommentarer: Høy fare</p> <p>Arbeidstager</p> <p>Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk)</p> <p>Verdi: 966 µg/kg bw/day</p> <p>Kommentarer: Arbeidstager</p>

	<p>Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 1.2 mg/m³ Kommentarer: Forbruker</p>
	<p>Eksponeeringsvei: Akutt dermal (lokal) Kommentarer: Høy fare Forbruker</p>
	<p>Eksponeeringsvei: Langtids, dermal (lokal) Kommentarer: Høy fare Forbruker</p>
	<p>Eksponeeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 345 µg/kg bw/day Kommentarer: Forbruker</p>
Komponent	2-methylisothiazol-3 (2H) -on
DNEL	<p>Eksponeeringsvei: Akutt innånding (lokal) Verdi: 43 µg/m³ Kommentarer: Arbeidstager</p>
	<p>Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (lokal) Verdi: 21 µg/m³ Kommentarer: Arbeidstager</p>
	<p>Eksponeeringsvei: Akutt dermal (lokal) Kommentarer: Medium fare Arbeidstager</p>
	<p>Eksponeeringsvei: Akutt innånding (lokal) Verdi: 43 µg/m³ Kommentarer: Forbruker</p>
	<p>Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (lokal) Verdi: 21 µg/m³ Kommentarer: Forbruker</p>
	<p>Eksponeeringsvei: Akutt dermal (lokal) Kommentarer: Medium fare Forbruker</p>
	<p>Eksponeeringsvei: Akutt oral (systemisk) Verdi: 53 µg/kg bw/day Kommentarer: Forbruker</p>
	<p>Eksponeeringsvei: Langtids, oral (systemisk) Verdi: 27 µg/kg bw/day Kommentarer: Forbruker</p>

8.2. Eksponeeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak

Sunn fornuft og sikkerhetsregler skal alltid brukes ved allmenn omgang med kjemikalier. Sørg for at emballasjen er riktig merket for å forebygge uforutsett

eksponering eller feilaktig bruk. Sørg for bruk av anbefalt verneutstyr og vernetøy. Sørg for tilstrekkelig utsug eller ventilasjon på arbeidsplassen. Unngå kontakt med øyne og hud. Hold verneutstyr tørt og rent. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

Øye- / ansiktsvern

Nødvendige egenskaper

Bruk tettsittende og godkjent øyevern. Øyevern skal være i henhold til standarden EN 166.

Håndvern

Egnede hansker

Hanskenes egnethet og gjennombruddstid vil variere avhengig av de spesifikke bruksforholdene. Undersøk og eventuelt erstatt slitte eller ødelagte hansker. Om kontakt med underarmene er sannsynlig, bruk hansker med mansjetter. Tynne hansker vil gi beskyttelse i kortere tid og bør vanligvis brukes bare én gang og deretter kastes. Tykkere hansker er nødvendig hvis det finnes mekanisk risiko med mulighet for oppskraping eller punktering.

Egnede materialer

Beskyttelseshansker av nitril, neopren eller PVA med med hanskeykkelse over 0,35 mm i henhold til standard EN-374.
Ved kontinuerlig kontakt: Hansker med gjennomtrengningstid over 480 minutter.
Ved kortsiktig sprut/eksponering (inntill 30 minutter): Gjennomtrengningstid over 60 minutter.

Hudvern

Egnede verneklær

Verneklær bør anvendes ved risiko for direkte kontakt eller sprut.

Åndedrettsvern

Anbefalt utstyrstype

Åndedrettsutstyr er ikke nødvendig hvor det er tilstrekkelig naturlig ventilasjon eller punktavsug. Den europeiske standardiseringskommiteens (CEN) standarder EN136, EN140 og EN405 angir åndedrettsvernsmasker, EN149 og EN143 angir filteranbefalinger.

Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak

Det er god industriell hygienep praksis å unngå hudkontakt mest mulig. Unngå bruk av ringer, klokker eller lignende som er egnet til å holde på produktet og derved forårsake hudreaksjoner.
Beskyttelses krem kan hjelpe til å beskytte utsatte hudområder, men kan ikke erstatte hansker.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Væske

Farge

Diverse farger.

Lukt

Karakteristisk.

Luktgrense

Kommentarer: Luktgrense er subjektiv og lukt kan ikke advare bruker om overeksponering.

pH	Verdi: ~ 8 Kommentarer: (kons.)
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Verdi: 0 °C
Frysepunkt	Verdi: 0 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 100 °C
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke relevant - ingen ingredienser er klassifisert brannfarlig.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke relevant for klassifiseringen eller farene knyttet til kjemikaliet.
Antennelighet	Ikke relevant på grunn av kjemikalietts form eller tilstand.
Eksplisjonsgrense	Kommentarer: Øvre/nedre antennelighets- eller eksplisjonsgrense Ikke relevant - produktet er ikke brann- eller eksplisjonsfarlig.
Damptrykk	Verdi: 0 Pa Kommentarer: (1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (BIT), note B). Temperatur: 25 °C
Damp tetthet	Kommentarer: Ikke relevant for klassifiseringen eller farene knyttet til kjemikaliet.
Relativ tetthet	Verdi: ~ 1,2 - 1,4
Løslighet	Kommentarer: Løselighet i vann 50% (Delvis løselig)
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Verdi: 0.7 Kommentarer: (1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (BIT), note B). Temperatur: 20 °C
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke relevant - ingen ingredienser er klassifisert brannfarlig.
Dekomponeringstemperatur	Verdi: ~ 100 °C
Viskositet	Verdi: > 20,5 mm ² /s
Eksplisive egenskaper	Ikke eksplisiv.
Oksiderende egenskaper	Ikke oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper	De fysiske og kjemiske egenskaper som er oppgitt under punkt 9.1 gjelder for produktet og ikke enkeltstoffer, med mindre annet er oppgitt. Note B: Informasjonen er hentet fra ECHA 'Brief Profile'. De fysiske og kjemiske egenskaper som er oppgitt under punkt 9.1 gjelder for produktet og ikke enkeltstoffer eller drivgass, med mindre annet er oppgitt.
--------------------------------	---

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Stabil under normale forhold.
-------------	-------------------------------

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale forhold.
------------	-------------------------------

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ikke kjent

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ikke kjent

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ikke kjent

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ved brann utvikles CO₂ og CO og andre farlige gasser.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Akutt giftighet Kommentarer: De toksikologiske verdiene vist under gjelder for produktet (stoffblandingen) og er estimert fra ingrediensenes ATE verdier (Acute toxicity estimate) beregnet under klassifiseringen. Innånding av damper kan gi hodepine, svimmelhet, tretthet og kvalme.

LC50 Innånding (estimert verdi) > 4000 mg/l (Acute Toxicity Estimate)

Komponent 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

Akutt giftighet
Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Oral
Verdi: 1020 mg/kg
Forsøksdyreart: Rotte
Test referanse: Pharmacological Research Communications. Vol. 3, Pg. 385, 1971.

Øvrige helsefareopplysninger

Hudetsing / hudirritasjon, annen informasjon Gjentatt eksponering virker irriterende.

Øyeskade eller irritasjon, annen informasjon Sprut i øynene kan gi kraftig irritasjon.

Luftveis- eller hudsensibilisering Kommentarer: Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt
 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Kjønnsцелеmutagenitet, menneskelig erfaring Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert arvestoffskadende (mutagene).

Kreftfremkallende egenskaper Kommentarer: Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert kreftfremkallende.

Reproduksjonstoksisitet Kommentarer: Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert reproduksjonsskadelige.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, annen informasjon Basert på tilgjengelig data blir ikke kriteriene for klassifisering møtt.

Spesifikk målorgantoksisitet -
repeterte eksponering, annen
informasjon

Langvarig eksponering med symptomer på hjernepåvirkning kan i noen tilfelle føre til varige hjerneskade.

Aspirasjonsfare, kommentarer

Under normal bruk, er ingen helsemessige effekter forventet.

Symptomer på eksponering

Annen informasjon

Sannsynlig eksponeringsvei: Hudkontakt. Innånding av damp. Svelgning.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

Akvatisk toksisitet, fisk

Verdi: 10 mg/l

Effektdose konsentrasjon: LC50

Eksponeringstid: 96 time(r)

Test referanse: Linden, E., B.E. Bengtsson, O. Svanberg, and G. Sundstrom 1979. The Acute Toxicity of 78 Chemicals and Pesticide Formulations Against Two Brackish Water Organisms, the Bleak (*Alburnus alburnus*) and the Harpacticoid *Nitocra spinipes*. *Chemosphere* 8(11/12):843-851 (Author Communication Used) (OECDG Data File)

Komponent

2-methylisothiazol-3 (2H) -on

Akvatisk toksisitet, fisk

Verdi: 0.19 mg/l

Effektdose konsentrasjon: LC50

Testvarighet: 96 time(r)

Test referanse: Office of Pesticide Programs 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (Formerly: Environmental Effects Database (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, U.S.EPA, Washington, D.C.

Komponent

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

Akvatisk toksisitet, krepsdyr

Verdi: 4.4 mg/l

Effektdose konsentrasjon: EC50

Eksponeringstid: 48 time(r)

Test referanse: Office of Pesticide Programs 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (Formerly: Environmental Effects Database (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, U.S.EPA, Washington, D.C.

Økotoksisitet

Giftighet: Ingen kjent økotoksikologisk effekt. Det forventes ingen skadelige langtidseffekter på vannorganismer.

For ingrediens 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

LogKow 0.7 (@ 20 °C)

BCF 6.62

BOD5/COD < 0.2 (under test conditions no biodegradation observed)

Kd, Koc 9.33

For ingrediens 2-methylisothiazol-3 (2H) -on

LogKow -0.486 (@ 20 °C)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet

Inneholder stoff med et lavt BOD5/COD forhold: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on; Et BOD5/COD forhold på under 0.5 er indikasjon på at et stoff IKKE er lett biologisk nedbrytbart.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering, kommentarer

Ingen bioakkumulering er indikert.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Inneholder stoff med lav Koc (jord-absorpsjons-koeffisient): 1, 2-benzisotiazol-3(2H)-on;
En Koc verdi på under 100 er indikasjon på at et stoff ikke adsorberes lett i jord og organisk materiale og dermed har potensiale for å forurense grunnvann og miljø i betydelig avstand fra utslippsstedet.
Produktet er delvis oppløselig i vann, noe som kan øke mobiliteten og potensialet for spredning i miljøet. Herdet eller størknet produkt er immobilt.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB

Kjemikaliet kommer ikke inn under (omfattes ikke av) REACH vedlegg XIII regelverket for PBT eller vPvB stoffer.

12.6. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon

Ikke kjent

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskode EAL

Avfallskode EAL: 080111 maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

EAL Emballasje

Avfallskode EAL: 080112 annet maling- og lakkavfall enn det nevnt i 08 01 11

Avfallskode EAL: 150110 emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

Avfallskode EAL: 150202 absorbenter, filtreringsmaterialer (herunder oljefiltre som ikke er spesifisert andre steder), tørkekluter og vernetøy som er forurenset av farlige stoffer

Annen informasjon

Angivelse av EAL-koder er kun veiledende. Sjekk alltid avfallskoden med henblikk på den aktuelle tilstand produktet befinner seg i. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.

Innhold/holder leveres til godkjent mottaksstasjon for farlig avfall. Produktet får ikke slippes ut i avløp, vassdrag, grunnvann eller i miljøet.

I henhold til kommisjonsforordning 1357/2014 er avfall klassifisert som avfallstype:

HP 13 «Sensibiliserende»: Avfall som inneholder ett eller flere stoffer som er kjent for å forårsake sensibiliserende virkninger på huden eller åndedretsorganer.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

Kommentarer Ikke regulert

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer n/a

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer n/a

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer n/a

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler n/a

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Kommentarer KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2017/776 av 4. mai 2017 (ATP10).

FOR-2012-06-16-622 Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP).

KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2015/830 av 28. mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH).

Europaparlaments og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006.

ADR/RID Forskrift om landtransport av farlig gods 2019.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier).

ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database.

FOR 2004-06-01 nr 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).

Forskrift om biocider (Biocidforskriften) FOR-2017-04-18-480.

FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklareringsforskriften av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).

Avfallsforskriften (miljøverndepartementet) - FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemikaliesikkerhetsvurdering	En vurdering av kjemikaliesikkerheten (eksponeringsscenario) finnes for en eller flere av ingrediensene i produktet.
Ytterligere regulatorisk informasjon	Klassifiseringen av dette produktet er gitt på grunnlag av de foreliggende opplysninger fra leverandøren.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H301 Giftig ved svelging. H302 Farlig ved svelging. H311 Giftig ved hudkontakt. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H318 Gir alvorlig øyeskade. H330 Dødelig ved innånding. H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Sikkerhetsdatablad fra leverandøren.
Brukte forkortelser og akronymer	n/a - Ikke relevant eller kjent informasjon. EAL - Den europeiske avfallslisten. vPvB - Very Persistent and very Bioaccumulative (require special attention under REACH). STOT - Giftvirkning på bestemte organer. LD50 - Mengden av et kjemikalie som gitt en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50%. LC50 - Konsentrasjonen av et kjemikalie i luft eller vann som for en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50% over en gitt tidsperiode. PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic. bw/day - body weight / day (kroppsvekt per dag).
Versjon	4
Utarbeidet av	Sensor Chemcontrol ASStorgata 303611 KongsbergNorgeTlf: 32 77 06 60E-post: helpdesk@sensor.as
NOBB-nr.	49336904, 49336938, 49336976, 49336980, 49336995, 49337033, 49337063, 49337082, 49337146, 49337184, 49337286, 49337483