



Sealing Wax

Datoen for utarbeiding: 22.01.2020

Revidert: 15.04.2025

Versjon: 3 (Erstattet 2)

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

- 1.1 Produktidentifikator:** Sealing Wax
- Andre identifikasjonsmåter:**
- UFI:** RAA0-P0NP-2008-6KNN
- 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes:**
- Relevante bruksområder (Profesjonell bruker): Poleringspasta
Kun til Profesjonell bruker bruk.
Anvendelser som frarådes: Alle bruksområder som ikke er spesifisert i denne seksjonen eller i seksjon 7.3
- 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:**
- Multichem Sp. zo.o.
ul. Przemysłowa 2
62-030 LUBON - POLSKA
Telefonnr: +48 61 893 37 31 - Faks: +48 61 893 37 32
info@multichem.pl
<https://www.multichem.pl>
- 1.4 Nødtelefonnummer:**

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

- 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen:**
- CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:**
- Produktet er ikke klassifisert som farlig i henhold til CLP bestemmelsen (EC) nr 1272/2008.
- 2.2 Merkingselementer:**
- CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:**
- Faresetninger:**
- Gjelder ikke
- Sikkerhetssetninger:**
- Gjelder ikke
- Tilleggsinformasjon:**
- EUH066: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
EUH208: Inneholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan gi en allergisk reaksjon.
EUH210: Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
- UFI:** RAA0-P0NP-2008-6KNN
- 2.3 Andre farer:**
- Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT/vPvB
Produktet oppfyller ikke kriteriene på grunn av dets hormonforstyrrende egenskaper.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER **

- 3.1 Stoffer:**
- Gjelder ikke
- 3.2 Stoffblandinger:**
- Kjemisk beskrivelse:** Blanding komponert av kjemiske produkter
- Komponenter:**
- I samsvar med vedlegg II u bestemmelse(EC) nr 1907/2006 (punkt 3), inneholder produktet:

** Endringer i forhold til forrige versjon

Sealing Wax

Datoen for utarbeiding: 22.01.2020

Revidert: 15.04.2025

Versjon: 3 (Erstattet 2)

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER ** (forts.)

Identifisering	Kjemisk navn/klassifisering	Konsentrasjon
CAS: Gjelder ikke EC: 918-481-9 Index: Gjelder ikke REACH: 01-2119457273-39-XXXX	Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater⁽¹⁾ Egenklassifisert Bestemmelse 1272/2008 Asp. Tox. 1: H304; EUH066 - Fare	10 - <25 %
CAS: 68439-49-6 EC: 500-212-8 Index: Gjelder ikke REACH: Gjelder ikke	Alkoholer, C16-18, etoksyliert⁽¹⁾ Egenklassifisert Bestemmelse 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319 - Advarsel	0,25 - <2,5 %
CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9 Index: 613-088-00-6 REACH: 01-2119457273-39-XXXX	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on⁽¹⁾ ATP ATP21 Bestemmelse 1272/2008 Acute Tox. 2: H330; Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1A: H317 - Fare	0,025 - <0,036 %

⁽¹⁾ Substans som utgjør en risiko for helse eller miljø som oppfyller kriteriene fastsatt i forordning (EU) nr. 2020/878

For å motta mer informasjon om risikoen ved substansene, konsulter del 11, 12, og 16.

Annen informasjon:

Identifisering	Særlige konsentrasjonsgrenser
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	% (w/w) >=0,036: Skin Sens. 1A - H317

Beregning av akutt toksisitet for substansene inkludert i del 3 av annekse VI av EUs regelverk nr. 1272/2008 eller bestemt i henhold til annekse I i samme regelverk.:

Identifisering	Akutt giftig	Slekt
Alkoholer, C16-18, etoksyliert CAS: 68439-49-6 EC: 500-212-8	LD50 oral	500 mg/kg
	LD50 hud	Gjelder ikke
	Dødelig konsentrasjon 50 innånding av damp	Gjelder ikke
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	LD50 oral	450 mg/kg
	LD50 hud	Gjelder ikke
	Dødelig konsentrasjon 50 innånding av damp	0,5 mg/L

** Endringer i forhold til forrige versjon

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

Symptomene som følge av forgiftning kan fremstå først etter eksponering. Oppsøk derfor medisinsk hjelp dersom du er i tvil om den direkte eksponeringen for det kjemiske produktet eller ved vedvarende ubehag, og vis frem SDS for dette produktet.

Ved innånding:

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig ved innånding men det er anbefalt at person med symptomer på forgiftning flyttes fra det eksponerte området, gis frisk luft og får ro. Be om medisinsk tilsyn hvis symptomene vedvarer.

Ved hudkontakt:

Fjern infiserte klær og sko, skyll huden eller dusj den berørte personen om det lar seg gjøre, med rikelig med kaldt vann og nøytral såpe. I alvorlige tilfeller skal lege oppsøkes. Ikke fjern klærne dersom blandingen skaper brannskår eller frostsår, da det kan forverre skaden om klærne sitter fast i huden. I tilfeller av blemmedannelse på huden skal du ikke stikke hull på dem da det øker risikoen for infeksjon.

Ved kontakt med øyne:

Skyll øynene grundig med lunkent vann i minst 15 minutter. Ikke tillat den berørte personen å gni seg i - eller å lukke øynene. Hvis den skadde personen bruker kontaktlinser skal disse fjernes om de ikke sitter fast på øynene, da dette kan skape forverre skaden. Etter rengjøring skal en lege konsulteres så fort som mulig, og gjøres kjent med dette produktets SDS.

Ved inntak/innhalering:

Ikke fremkall oppkast, men hvis det skjer skal hodet holdes ned for å unngå aspirasjon av oppkast. Hold den berørte personen rolig. Skyll ut svelg og munn, som kan ha blitt påvirket av inntaket.

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

Akutte og forsinkede effekter er angitt i avsnittene nr. 2 og 11.

Sealing Wax

Datoen for utarbeiding: 22.01.2020

Revidert: 15.04.2025

Versjon: 3 (Erstattet 2)

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK (forts.)

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Gjelder ikke

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slökkingsmidler:

Egnede slökkingsmidler:

Produktet er ikke brennbart under normale oppbevaringsforhold, håndtering eller bruk. I tilfelle oppflamming som resultat av uriktig håndtering, oppbevaring eller bruk anvendes fortrinnsvis polyvalente pulverapparat (ABC pulver), i samsvar med bestemmelser som gjelder brannvernssystemer.

Uegnede slökkingsmidler:

Gjelder ikke

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Som et resultat av forbrenning eller termisk nedbryting dannes det reaktive biprodukter som kan bli svært giftige og kan dermed representere alvorlig helsefare.

5.3 Råd til brannmannskaper:

Avhengig av brannens omfang kan det være nødvendig å bruke heldekkende beskyttelsesklær og individuelt respirasjonsutstyr. Minimums nødfasiliteter og utstyr skal være tilgjengelig (branntepper, bærbart førstehjelpstyre, ...) i samsvar med direktiv 89/654/EC.

Tilleggsregler:

Opptre i samsvar med den interne beredskapsplanen og informasjonsskrivene for tiltak etter en ulykke eller andre nødsituasjoner. Tilintetgjør alle antenneskilder. Kjøøl ned oppbevaringsbeholderene og tanker for produkter som er lett antennelige, eksplodere eller BLEVE som et resultat av høy temperatur, i tilfelle brann. Unngå søl av produkter som brukes til brannslukningen til vannholdige medium.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

For personell som ikke er nødpersonell:

Isolere lekkasjer forutsatt at det ikke utsetter personer for ytterligere fare ved utføring av denne oppgaven. Det må brukes personlig verneutstyr som beskyttelse mot potensiell kontakt med det utsølte produktet. (Se del 8). Evakuer området og steng ute personer uten verneutstyr.

For nødhjelpspersonell:

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte. Se AVSNITT 8.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Det anbefales å unngå avhending av produktet og produktemballasjen i naturen.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Det anbefales:

Forhindre inngangen av produkt i avløp, kloakkar eller vassdrag. Absorber utslippet med sand eller inert absorberende middel og flytt det til ein trygg stad. Ikkje absorber i sagflis eller andre brennbare absorbentar. Samle produktet i eigna behaldarar og handter det i samsvar med gjeldande lovgjeving

Utslepp i vatn eller sjø:

Små utslepp:

Hald utslippet inneslutta ved hjelp av barrierar eller liknande utstyr. Bruk eigna absorberingsmiddel for innfangning. Avfall skal avhendast i samsvar med gjeldande forskrifter.

Store utslepp:

Hald utslipp i opent vatn inneslutta ved hjelp av barrierar eller liknande utstyr, om mogleg. Om dette ikkje er mogleg, må ein prøve å kontrollere spreinga og fange inn produktet på eigna mekanisk måte. Rådfør deg alltid med ekspertar før du brukar dispergeringsmiddel, og forsikre deg om at du har dei nødvendige godkjenningane dersom dei skal brukast. Avfall skal avhendast i samsvar med gjeldande forskrifter.

6.4 Henvising til andre avsnitt:

Se del 8 og 13.

Sealing Wax

Datoen for utarbeiding: 22.01.2020

Revidert: 15.04.2025

Versjon: 3 (Erstattet 2)

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

A.- Forholdregler for sikker håndtering

Overhold gjeldende lover som gjelder forhindring av industriell risiko med hensyn til manuell håndtering av vekter. Oppretthold orden, renhet og destruer ved bruk av sikre metoder (del 6).

B.- Tekniske anbefalinger for forebygging av brann og eksplosjoner

Produktet er ikke brennbart under normale oppbevaringsforhold, håndtering eller bruk. Det er anbefalt å forflytte ved lav hastighet for og unngå at det genereres elektrostatiske ladninger som kan påvirke brennbare produkter. Konsulter del 10 for informasjon om tilstander og materialer som skal unngås.

C.- Tekniske anbefalinger for forebygging av ergonomisk og toksikologisk risiko

Ikke spis eller drikk under prosessen, vask hendene etterpå med egnet rengjøringsprodukt.

D.- Tekniske anbefalinger for forebygging av miljørisiko

Det anbefales å ha absorberende materiale tilgjengelig i umiddelbar nærhet av dette produktet (se punkt 6.3).

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

A.- Tekniske tiltak for oppbevaring

Minimumstemperatur: 5 °C

Maksimum temperatur: 30 °C

Maksimum tid: 24 Måneder

B.- Generelle tiltak for oppbevaring

Unngå kilder til varme, stråling, statisk elektrisitet og kontakt med mat. For ytterligere informasjon, se punkt 10.5

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Foruten instruksjoner som allerede er spesifisert, er det ikke nødvendig med andre spesielle tiltak med hensyn til bruk av dette produktet.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametre:

Substanser som har gjeldende eksponeringsgrenser skal overvåkes i arbeidsmiljøet i følge FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (sist endret gjennom FOR-2023-03-24-412).

Det er ingen miljømessige grenser for substansene dette produktet inneholder

DNEL (Arbeidere):

Identifisering		Korttidseksponering		Langtidseksponering	
		Systemisk	Lokal	Systemisk	Lokal
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	0,966 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	6,81 mg/m ³	Gjelder ikke

DNEL (Befolkning):

Identifisering		Korttidseksponering		Langtidseksponering	
		Systemisk	Lokal	Systemisk	Lokal
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	0,345 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	1,2 mg/m ³	Gjelder ikke

PNEC:

Identifisering				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	STP	1,03 mg/L	Ferskvann	0,00403 mg/L
	Jord	3 mg/kg	Saltvann	0,000403 mg/L
	Intermitterende	0,0011 mg/L	Sediment (Ferskvann)	0,0499 mg/kg
	Oral	Gjelder ikke	Sediment (Saltvann)	0,00499 mg/kg

8.2 Eksponeringskontroll:

A.- Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

Sealing Wax

Datoen for utarbeiding: 22.01.2020

Revidert: 15.04.2025

Versjon: 3 (Erstattet 2)

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR (forts.)

Som et preventivt tiltak anbefales det å bruke grunnleggende individuelt verneutstyr, med korresponderende "CE merking" i samsvar med Forordning (EU) 2016/425. For mer informasjon om individuelt beskyttelsesutstyr (oppbevaring, bruk, rengjøring, vedlikehold, beskyttelsesklasse, ...) konsulter informasjonsbrosjyren som leveres av produsenten. For ytterligere informasjon, se punkt 7.1.

B.- Åndedrettsbeskyttelse

Dersom arbeidsforholda og/eller dei vedtekne tryggleikstiltaka ikkje tillèt å halde luftkonsentrasjonen av produktet under eksponeringsgrensene (om nokon) eller på akseptable nivå (om det ikkje finst eksponeringsgrenser), bør det brukast eigna åndedrettsvern utvald av ein kvalifisert fagperson.

C.- Spesiell beskyttelse for hender

Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
 Påbudt håndbeskyttelse	IKKE-engangs kjemiske beskytteshansker	 CAT III	EN ISO 374-1:2016+A1:2018 EN 16523-1:2015+A1:2018 EN ISO 21420:2020	Gjennombruddstiden som er indikert av produsenten må overstige tidsperioden der produktet brukes. Ikke bruk beskyttelseskrem etter at produktet har kommet i kontakt med huden.

Siden produktet er en blanding av forskjellige materialer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsregnes og dette må bekreftes før bruk.

D.- Brillor eller ansiktsbeskyttelse

Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
 Påbudt ansiktsbeskyttelse	Ansiktsmaske	 CAT II	EN 166:2002 UNE-EN ISO 18526-1 al 4:2020 UNE-EN ISO 18526-1 al 4:2020 EN ISO 4007:2018	Rengjør daglig og desinfisere periodisk i samsvar med produsentens instruksjoner.

E.- Kroppsbeskyttelse

Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
 Påbudt full kroppsbeskyttelse	Engangsbekledning for beskyttelse mot kjemisk risiko	 CAT III	EN 13034:2005+A1:2009 UNE-EN ISO 18526-1 al 4:2020 EN ISO 13982-1:2005/A1:2011 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN 464:1995	Kun til profesjonell bruk. Rengjør periodisk i samsvar med produsentens instruksjoner.
 Påbudt foten beskyttelse	Sikkerhetsfottøy for beskyttelse mot kjemisk risiko	 CAT III	EN ISO 20345:2022 EN 13832-1:2019	Skift støvler ved tegn til forringelse.

F.- Tilleggstiltak for nødsituasjoner

Det anbefales å implementere ekstra nødutstyr på arbeidsplasser som er spesielt utsatt for produktet eller i situasjoner der risikovurderinger belyser behovet for slikt utstyr.

Nødtiltak	Standarder	Nødtiltak	Standarder
 Nøddusj	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Øyevaskstasjoner	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:

I samsvar med lokale bestemmelser for beskyttelse av miljøet anbefales det å unngå miljøutslipp av både produktet og dets beholdere. For ytterligere informasjon, se punkt 7.1.D

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Fremtoning:

Fysisk tilstand ved 20 °C:

Væske

*Gjelder ikke grunnet produktets natur, ikke levert informasjon i egenskap av dets farer

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



Sealing Wax

Datoen for utarbeiding: 22.01.2020

Revidert: 15.04.2025

Versjon: 3 (Erstattet 2)

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER (forts.)

Fremtoning:	Væske
Farge:	 Beige
Lukt:	Karakteristisk
Lukterskel:	Gjelder ikke *
Flyktighet:	
Kokepunkt ved atmosfærisk trykk:	>100 °C
Damptrykk ved 20 °C:	50 Pa
Damptrykk ved 50 °C:	372,54 Pa (0,37 kPa)
Fordampningsrate ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Produktbeskrivelse:	
Tetthet ved 20 °C:	1000 kg/m ³
Relativ tetthet ved 20 °C:	1
Dynamisk viskositet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Kinematisk viskositet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Kinematisk viskositet ved 40 °C:	>20,5 mm ² /s
Konsentrasjon:	Gjelder ikke *
pH:	7 - 10
Fordampnings tetthet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Partisjonskoeffisient n-oktanol/vann 20 °C:	Gjelder ikke *
Oppløsning i vann:	Gjelder ikke *
Oppløsningsegenskaper:	Gjelder ikke *
Nedbrytingstemperatur:	Gjelder ikke *
Smeltepunktet:	Gjelder ikke *
Brennbarhet:	
Flammepunkt:	>100 °C
Antennelighet (fast stoff, gass):	Gjelder ikke *
Selvantennningstemperatur:	Gjelder ikke *
Nedre brennbarhetsgrense:	Gjelder ikke *
Øvre brennbarhetsgrense:	Gjelder ikke *
Partikkelegenskaper:	
Median av ekvivalent diameter:	Gjelder ikke *

9.2 Andre opplysninger:

Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser:

Ekspløsjonsegenskaper:	Gjelder ikke *
Oksidasjonsegenskaper:	Gjelder ikke *
Etsende for metaller:	Gjelder ikke *
Forbrenningsvarme:	Gjelder ikke *
Aerosoler-samlede prosentdel (i masse) av brannfarlige bestanddeler:	Gjelder ikke *

Andre sikkerhetsskjennetegn:

Overflatespenning ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Brytningsindeks:	Gjelder ikke *

*Gjelder ikke grunnet produktets natur, ikke levert informasjon i egenskap av dets farer

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

Sealing Wax

Datoen for utarbeiding: 22.01.2020

Revidert: 15.04.2025

Versjon: 3 (Erstattet 2)

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET (forts.)

10.1 Reaktivitet:

Ingen farlige reaksjoner er ventet hvis tekniske instruksjoner om oppbevaring av kjemikalier følges. Se del 7 på Sikkerhetsdatabladet.

10.2 Kjemisk stabilitet:

Kjemisk stabil under oppbevarings-, håndterings- og bruksforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner:

Under de angitte betingelsene er farlige reaksjoner som fører til høye temperaturer eller trykk ikke forventet.

10.4 Forhold som skal unngås:

Gjelder for håndtering og oppbevaring i romtemperatur:

Støt og friksjon	Kontakt med luft	Temperaturøkning	Sollys	Fukt
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant

10.5 Uforenlige materialer:

Syrer	Vann	Selvantennbare materialer	Brennbare materialer	Andre
Unngå sterke syrer	Ikke relevant	Unngå direkte støt	Ikke relevant	Unngå ammoniakk eller sterke baser

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Se epigraf 10.3, 10.4 og 10.5 for å finne de spesifikke nedbrytningsproduktene. Avhengig av nedbrytningsforholdene kan komplekse blandinger av kjemiske substanser slippes ut: karbondioksid (CO₂), karbonmonoksid og andre organiske forbindelser.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER **

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

Eksperimentsinformasjon med hensyn til toksikologiske egenskaper i selve blandingen er ikke tilgjengelig

Farlige helseimplikasjoner:

I tilfelle gjentatt eksponering, forlenget eller ved konsentrasjoner som er høyere enn anbefalt av gjeldende eksponeringsgrenser, kan det resultere i uheldig effekt på helsen avhengig av eksponeringsmiddelet.

A- Svelging (akutt effekt):

- Akutt giftighet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som fortæringsfarlige. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Etsing/Irritasjon: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, selv om de inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

B- Inhalering (akutt effekt):

- Akutt giftighet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige ved inhalering. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Etsing/Irritasjon: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

C- Kontakt med hud og øyne (akutt effekt):

- Hudkontakt: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige ved hudkontakt. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Øyekontakt: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, selv om de inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

D- CMR effekter (kreftfremkallende, muterende og giftig for reproduksjon):

- Kreftfremkallende: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for de nevnte effektene. For ytterligere informasjon, se del 3.
- IARC: Gjelder ikke
- Mutagenitet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Giftig for fruktbarheter: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

E- Sensibiliserende virkning:

** Endringer i forhold til forrige versjon

Sealing Wax

Datoen for utarbeiding: 22.01.2020

Revidert: 15.04.2025

Versjon: 3 (Erstattet 2)

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER ** (forts.)

- Åndedrettsfare: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige med merkbare effekter. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Hudrelatert: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, men den inneholder substanser som er klassifisert som farlige med sensibiliserende effekter. For ytterligere informasjon, se del 3.

F- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -tidseksponering:

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

G- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -gjentatt eksponering:

- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -gjentatt eksponering: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Hud: Det bemerkes at på grunn av inkludering av den aktive ingrediensen i et område, beregnes det at faren kan minskes (dette kriteriet gjelder gjennom bearbeidingen av SDS)

H- Aspirasjonsfare:

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, selv om de inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

Annen informasjon:

Gjelder ikke

Spesifikk giftinformasjon om substansen:

Identifisering	Akutt giftig		Slekt
Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater CAS: Gjelder ikke EC: 918-481-9	LD50 oral	15000 mg/kg	Rat
	LD50 hud	3160 mg/kg	Rat
	LC50 innånding		
	Dødelig konsentrasjon 50 innånding av damp		
Alkoholer, C16-18, etoksyliert CAS: 68439-49-6 EC: 500-212-8	LD50 oral	500 mg/kg	
	LD50 hud		
	LC50 innånding		
	Dødelig konsentrasjon 50 innånding av damp		
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	LD50 oral	450 mg/kg	
	LD50 hud		
	Dødelig konsentrasjon 50 innånding av støv	0,05 mg/L	

11.2 Opplysninger om andre farer:

Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet oppfyller ikke kriteriene på grunn av dets hormonforstyrrende egenskaper.

Andre opplysninger

Gjelder ikke

** Endringer i forhold til forrige versjon

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER **

Eksperimentsinformasjon om toksikologiske egenskaper i selve blandingen er ikke tilgjengelig

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, selv om de inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

12.1 Giftighet:

Akutt giftig:

** Endringer i forhold til forrige versjon

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

Sealing Wax

Datoen for utarbeiding: 22.01.2020

Revidert: 15.04.2025

Versjon: 3 (Erstattet 2)

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER ** (forts.)

Identifisering	Konsentrasjon		Art	Slekt
Alkoholer, C16-18, etoksylert CAS: 68439-49-6 EC: 500-212-8	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Fisk
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Kreps
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Alger
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	LC50	2,18 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Fisk
	EC50	2,9 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kreps
	EC50	0,11 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alger

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Stoffspesifikke opplysninger:

Identifisering	Nedbrytbarhet		Bionedbrytbarhet	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	BOD5	Gjelder ikke	Konsentrasjon	1 mg/L
	COD	Gjelder ikke	Periode	63 dager
	BOD5/COD	Gjelder ikke	% Biologisk nedbrytbart	85 %

12.3 Bioakkumuleringsevne:

Stoffspesifikke opplysninger:

Identifisering	Bioakkumuleringspotensiale	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	BCF	7
	Pow log	0,7
	Potensiale	Lav

12.4 Mobilitet i jord:

Identifisering	Absorbering/desorpsjon		Flyktighet	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	Koc	9,33	Henry	Gjelder ikke
	Konklusjon	svært høy	Tørr jord	Gjelder ikke
	Overflatespenning	Gjelder ikke	Fuktig jord	Gjelder ikke

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT/vPvB

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper:

Produktet oppfyller ikke kriteriene på grunn av dets hormonforstyrrende egenskaper.

12.7 Andre skadevirkninger:

Ikke beskrevet

** Endringer i forhold til forrige versjon

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Kode	Beskrivelse	Avfallsklasse (Regulering (EU) n° 1357/2014)
08 01 12	annet maling- og lakkavfall enn det nevnt i 08 01 11	Ikke farlig

Type avfall (Regulering (EU) nr° 1357/2014)::

Gjelder ikke

Avfallskontroll (fjerning og evaluering):

Konsulter autorisert leder for avfallshåndtering om vurdering og fjerning i samsvar med vedlegg 1 og vedlegg 2 (direktiv 2008/98/EC). Som under 15 01 (2014/955/EU) av i regelverket og i tilfelle beholderen har vært i direkte kontakt med produktet, vil den behandles på samme måte som det aktuelle produktet. Ellers vil det bli behandlet som ikke-risikoavfall. Vi anbefaler ikke fjerning gjennom avløpssystemet. Se punkt 6.2.

Bestemmelser relatert til avfallshåndtering:

I samsvar med vedlegg II til bestemmelsen (EC) nr1907/2006 (REKKE)

Kommunale lover: Direktiv 2008/98/EC, 2014/955/EU, Regulering (EU) n° 1357/2014

Sealing Wax

Datoen for utarbeiding: 22.01.2020

Revidert: 15.04.2025

Versjon: 3 (Erstattet 2)

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Transport av farlig gods på land:

Med hensyn til ADR og RID 2023:

- | | |
|---|--------------|
| 14.1 FN-nummer eller ID-nummer: | Gjelder ikke |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn: | Gjelder ikke |
| 14.3 Transportfareklasse(r): | Gjelder ikke |
| Merker: | Gjelder ikke |
| 14.4 Emballasjegruppe: | Gjelder ikke |
| 14.5 Miljøfarer: | Ingen |
| 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk | |
| Spesielle bestemmelser: | Gjelder ikke |
| Tunnelrestriksjonskode: | Gjelder ikke |
| Fysisk-kjemiske egenskaper: | Se del 9. |
| Begrensende mengder: | Gjelder ikke |
| 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter: | Gjelder ikke |

Transport av farlig gods på sjøen:

Med hensyn til IMDG 41-22:

- | | |
|---|--------------|
| 14.1 FN-nummer eller ID-nummer: | Gjelder ikke |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn: | Gjelder ikke |
| 14.3 Transportfareklasse(r): | Gjelder ikke |
| Merker: | Gjelder ikke |
| 14.4 Emballasjegruppe: | Gjelder ikke |
| 14.5 Marin forurensning: | Ingen |
| 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk | |
| Spesielle bestemmelser: | Gjelder ikke |
| EmS koder: | |
| Fysisk-kjemiske egenskaper: | Se del 9. |
| Begrensende mengder: | Gjelder ikke |
| Segregeringsgruppe: | Gjelder ikke |
| 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter: | Gjelder ikke |

Transport av farlig gods i luften:

Med hensyn til IATA/ICAO 2025:

- | | |
|---|--------------|
| 14.1 FN-nummer eller ID-nummer: | Gjelder ikke |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn: | Gjelder ikke |
| 14.3 Transportfareklasse(r): | Gjelder ikke |
| Merker: | Gjelder ikke |
| 14.4 Emballasjegruppe: | Gjelder ikke |
| 14.5 Miljøfarer: | Ingen |
| 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk | |
| Fysisk-kjemiske egenskaper: | Se del 9. |
| 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter: | Gjelder ikke |

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

- Forordning (EF) nr. 528/2012: inneholder et konserveringsmiddel for å beskytte de innledende egenskapene til den behandlede artikkelen. Inneholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on.

Sealing Wax

Datoen for utarbeiding: 22.01.2020

Revidert: 15.04.2025

Versjon: 3 (Erstattet 2)

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK (forts.)

- Artikkel 95, RÅDSFORORDNING (EU) nr. 528/2012: *1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5) - PT: (2,6,9,11,12,13)*
- Bestemmelse (EC) 649/2012, i forhold til import og eksport av farlige kjemiske produkter: Gjelder ikke
- Bestemmelse (EU) 2024/590, om substanser som angriper ozonlaget: Gjelder ikke
- Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer: Gjelder ikke
- Kandidatsubstanser for autorisering under bestemmelse (EC) 1907/2006 (REACH): Gjelder ikke
- Substanser inkludert i Vedlegg XIV, REACH (autorisasjonsliste) og utløpsdato: Gjelder ikke

Seveso III:

Gjelder ikke

Begrensninger for kommersialisering og bruk av visse farlige substanser og blandinger (Vedlegg XVII REACH, etc...):

Gjelder ikke

Spesielle regler med hensyn til beskyttelse av personer eller miljøet:

Det anbefales å bruke medfølgende informasjon i disse sikkerhetsforskriftene som data til bruk ved risikovurdering under de lokale forhold, for å etablere nødvendig risikoforebyggende tiltak for håndtering, bruk, oppbevaring og kasting av dette produktet.

Andre lover:

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) (FOR-2004-06-01-930) Forskrift om brannfarlig vare (FOR-2002-06-26-744) Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften) (FOR-2015-05-19-541) Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (FOR-2011-12-06-1358) Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning (FOR-2011-12-06-1355) Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften)(FOR-2004-06-01-922)

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Tilbyderen har ikke utarbeidet evaluering om kjemisk sikkerhet.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Lover relatert til sikkerhetsforskriftene:

Disse sikkerhetsforskriftene er utarbeidet i samsvar med VEDLEGG II - guide til samling av sikkerhetsforskrifter i bestemmelse (EC) nr 1907/2006 (KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2020/878)

Modifikasjoner relatert til forrige sikkerhetskort som gjelder metoder for risikohåndtering. :

SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER (AVSNITT 3, AVSNITT 11, AVSNITT 12):

- Tillagt innhold
Alkoholer, C16-18, etoksylert (68439-49-6)
- Fjernet innhold
Alkoholer, C16-18, etoksylert (3 EO) (68439-49-6)

Utdrag fra lovgivende fraser vurderes i sekskjon 3:

De indikerte setningene referer ikke til produktet i seg selv, de er kun til informasjon og refererer kun til individuelle komponenter

CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:

Acute Tox. 2: H330 - Dødelig ved innånding.
Acute Tox. 4: H302 - Farlig ved svelging.
Aquatic Acute 1: H400 - Meget giftig for liv i vann.
Aquatic Chronic 1: H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Aquatic Chronic 3: H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Asp. Tox. 1: H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Eye Dam. 1: H318 - Gir alvorlig øyeskade.
Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.
Skin Irrit. 2: H315 - Irriterer huden.
Skin Sens. 1A: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Klassifiseringsprosedyre:

Gjelder ikke

Råd når det gjelder opplæring:

Minimumsopplæring er anbefalt for å unngå risiko for de ansatte som bruker dette produktet, for å tilrettelegge for forståelse og tolkning av disse sikkerhetsforskriftene så vel som for merkingen på dette produktet.

Prinsipielle bibliografiske kilder:

<http://echa.europa.eu/>
<http://eur-lex.europa.eu/>
<https://www.arbeidstilsynet.no/>
<https://lovdata.no/>



Sealing Wax

Datoen for utarbeiding: 22.01.2020

Revidert: 15.04.2025

Versjon: 3 (Erstattet 2)

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER (forts.)

Forkortelser og akronymer:

ADR: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei

IMDG: Internasjonal maritim kode om transport av farlig gods

IATA: Organisasjonen for internasjonal flytransport

ICAO: Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart

COD: Kjemisk oksygenforbruk

BOD5: Biologisk oksygenforbruk etter 5 dager

BCF: biokonsentrasjonsfaktor

LD50: dødelig dose 50

LC50: dødelig konsentrasjon 50

EC50: effektiv konsentrasjon 50

Log POW: logaritmens fordelingskoeffisient for oktanol-vann

Koc: fordelingskoeffisienten for organisk karbon

IARC: Internasjonale institutt for kreftforskning

Informasjonsskriv om produktsikkerhet utarbeidet i samsvar med artikkel 32 i Forordning (EF) 1907/2006 (REACH), utgjør dette dokumentet ikke et sikkerhetsdatablad i henhold til artikkel 31 i Forordning (EF) nr. 1907/2006, da utarbeidelse av sikkerhetsdatablad ikke er obligatorisk for dette produktet. Informasjonen som er gitt i denne sikkerhetsforskriften er basert på kilder, teknisk kunnskap og gjeldende lover på europeisk og på nasjonalt nivå, uten at vi kan garantere nøyaktigheten. Denne informasjonen kan ikke regnes som en garanti på produktegenskapene, det er kun en beskrivelse av sikkerhetskravene. Gjeldende metoder og betingelser for brukere av dette produktet er ikke innenfor vår bevissthet og kontroll, og derfor er det brukerens ansvar å gjøre de nødvendige tiltak for å oppnå lovens krav som gjelder håndtering, oppbevaring, bruk og kasting av kjemiske produkter. Informasjonen i denne sikkerhetsforskriften refererer til dette produktet, som ikke skal brukes der det er andre behov enn det som er spesifisert her. Informasjonen som er gitt i denne sikkerhetsforskriften er basert på kilder, teknisk kunnskap og gjeldende lover på europeisk og på nasjonalt nivå, uten at vi kan garantere nøyaktigheten.

SLUTT PÅ DOKUMENTET