

SIKKERHEDSDATABLAD

SEAL & BOND SPRAY

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

PUNKT 1: Identifikation af stoffet / blandingen og af selskabet / virksomheden

Udgivet dato 05.10.2005

Revisionsdato 08.07.2016

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn SEAL & BOND SPRAY

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet eller præparatet Lim.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Downstream-bruger

Firmanavn NOVATECH DENMARK AS

Kontoradresse Industrivej 2

Postnr. DK-6690

Poststed GØRDING

Land Danmark

Telefon +4576134741/ +4576134745/ +4576134747

E-mail info.dk@novatech.eu

Web-adresse www.tec7.dk / www.novatio.dk / www.top-tek.eu

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Telefon: 82 12 12 12
Beskrivelse: Giftlinjen

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP klassificering, kommentarer Klassificering i henhold til (EF) No.1272/2008: Ikke klassificeret.

2.2. Mærkningselementer

| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| Anden mærkeinformation (CLP) | Produktet er ikke mærkepligtigt. |
|------------------------------|----------------------------------|

2.3. Andre farer

| | |
|------------|----------------------------------|
| PBT / vPvB | PBT-/vPvB-vurdering ikke udført. |
|------------|----------------------------------|

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

| | |
|----------------------|--|
| Komponentkommentarer | Indeholder ingen oplysningspligtige komponenter. |
|----------------------|--|

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

| | |
|-------------|--|
| Generelt | Nødtelefon: se punkt 1.4. |
| Indånding | Frisk luft, varme og hvile. Søg læge ved vedvarende gener. |
| Hudkontakt | Tag alt snavset tøj af. Vask umiddelbart med vand og sæbe. Søg læge ved fortsatte gener. |
| Øjenkontakt | Skyl straks med meget vand i mindst 5 minutter. Fjern kontaktlinser og spil øjet godt op. Søg læge ved vedvarende gener. |
| Indtagelse | Skyl munden og drik mye vand. Fremkald ikke opkastning. Kontakt læge. |

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

| | |
|--------------------------------|---------------|
| Akutte symptomer og virkninger | Ingen kendte. |
|--------------------------------|---------------|

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

| | |
|-------------------|---|
| Anden information | Ingen specifik information fra producenten. |
|-------------------|---|

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

| | |
|---------------------------------|--|
| Egnede slukningsmidler | Pulver, carbondioxid (CO ₂), vandtåge, alkoholbestandigt skum. |
| Uegnet som brandslukningsmiddel | Brug ikke fuld vandstråle. |

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

| | |
|-------------------------------|---|
| Brand- og eksplosionsfare | Kemikaliet er ikke klassificeret som brandfarligt. |
| Farlige forbrændingsprodukter | Kan indbefatte, men er ikke begrænset til: Carbondioxid (CO ₂). Carbonmonoxid (CO). |

5.3. Anvisninger for brandmandskab

| | |
|------------------------|---|
| Personlige værnemidler | Brug trykflaskeforsynet åndedrætsværn når produktet er involveret i brand. Ved flugt brug godkendt beskyttelsesmaske. Se forøvrigt punkt 8. |
|------------------------|---|

| | |
|-------------------|--|
| Anden information | Anvend vandtåge til at afkøle beholderne. Flyt beholderen fra brandstedet, hvis det kan ske uden risiko. |
|-------------------|--|

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

| | |
|--|---|
| Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer | Brug personligt beskyttelsesudstyr som givet i punkt 8. |
|--|---|

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

| | |
|-----------------------------------|--|
| Miljøbeskyttelsesforanstaltninger | Forhindre udslip til kloak, vand eller jord. |
|-----------------------------------|--|

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

| | |
|------------------------|---|
| Metoder til oprensning | Spild skrubes op eller opsuges med sugende materiale. Samles op i egnede beholdere og leveres til destruktion som affald i henhold til punkt 13. Skyl forurenede områder med rigelige mængder vand. |
|------------------------|---|

6.4. Henvisning til andre punkter

| | |
|-------------------|------------------------|
| Andre anvisninger | Se også punkt 8 og 13. |
|-------------------|------------------------|

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

| | |
|------------|--|
| Håndtering | Følg god laboratoriehigijene. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå kontakt med hud og øjne. Brug angivet værneudstyr som givet i punkt 8. |
|------------|--|

Beskyttelsesforanstaltninger

| | |
|---|--|
| Foranstaltninger til at forhindre brand | Rygning og åben ild eller andre antændelseskilder er forbudt. |
| Råd om generel arbejds-hygijene | Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet. Omhyggelig personlig hygijene er nødvendig. Vask hænder og tilsmudsede områder med vand og sæbe, inden arbejdsstedet forlades. |

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

| | |
|-------------------------|--|
| Opbevaring | Opbevares et tørt sted. Opbevares i en lukket beholder. Lagres på et godt ventileret sted beskyttet mod varmekilder. |
| Forhold der skal undgås | Må ikke opbevares nær varmekilder eller udsættes for høje temperaturer. |

7.3. Særlige anvendelser

| | |
|----------------------------|---------------|
| Specifik(ke) anvendelse(r) | Se punkt 1.2. |
|----------------------------|---------------|

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

| | |
|------------------------------------|---|
| Anden information om grænseværdier | Indeholder ingen stoffer med arbejds-hyggejniske grænseværdier. Henvisninger (love/forskrifter): BEK nr 507 af 17/05/2011 Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer, med senere ændringer. |
|------------------------------------|---|

8.2. Eksponeringskontrol

| | |
|---|--|
| Foranstaltning til kontrol af eksponering på arbejdspladsen | Der skal være effektiv ventilation. Personlig værnemidler skal være CE-mærket og vælges i samråd med leverandøren af sådant udstyr. De anbefalede værnemidler og angivne standarder er vejledende. Standarder skal være af nyeste version. Risikovurdering af det nuværende arbejde/drift (faktisk risiko) kan føre til andre sikkerhedsforanstaltninger. Beskyttelsesudstyrets egnethed og holdbarhed afhænger af anvendelsen. |
|---|--|

Åndedrætsværn

| | |
|---------------------------------------|---|
| Åndedrætsværn | Under normale anvendelsesforhold er åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig. |
| Henvisning til den relevante standard | DS/EN 14387 (Åndedrætsværn - Gasfiltre og kombinerede filtre - Krav, prøvning, mærkning). |

Beskyttelse af hænder

| | |
|---------------------------------------|---|
| Beskyttelse af hænder | Brug handsker af modstandsdygtig materiale. Handsketykkelse skal vælges i samråd med handskeleverandøren, som kan oplyse om handskematerialets genembrudstid. |
| Henvisning til den relevante standard | DS-EN 374 (Beskyttelseshandsker mod kemikalier og mikroorganismer). DS-EN 420 (Beskyttelseshandsker - Generelle krav og prøvningsmetoder). |
| Egnede materialer | Nitrilgummi. Naturgummi (latex). Polyvinylalkohol (PVA). |
| Gennembrudstid | Værdi: Ingen specifik information fra producenten. |
| Tykkelse af handskemateriale | Værdi: Ingen specifik information fra producenten. |
| Ekstra beskyttelse af hænderne | Skift handsker ved tegn på slidage. |

Beskyttelse af øjne / ansigt

| | |
|---------------------------------------|---|
| Øjenværn | Ved risiko for stænk benyttes tætsluttende beskyttelsesbriller. |
| Henvisning til den relevante standard | DS/EN 166 (Øjenværn - Almene krav). |

Beskyttelse af hud

| | |
|------------------------------|--|
| Hudværn (andet end handsker) | Brug egnet beskyttelsestøj for at undgå længerevarende hudkontakt. |
|------------------------------|--|

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

| | |
|---------------------------------------|--|
| Begrænsning af eksponering af miljøet | Forhindre udslip til kloak, vand eller jord. Se også punkt 12. |
|---------------------------------------|--|

Anden information

| | |
|-------------------|--|
| Anden information | Mulighed for øjenskyling bør findes på arbejdspladsen. |
|-------------------|--|

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|---------------------------------------|---|
| Tilstandsform | Pasta. |
| Farve | Variierende farver. |
| Lugt | Karakteristisk. |
| Lugtgrænse | Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten. |
| pH | Status: I leveringstilstand Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten. Status: I vandig opløsning Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten. |
| Smeltepunkt / smeltepunktsinterval | Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten. |
| Kogepunkt/kogepunktsinterval | Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten. |
| Flammepunkt | Bemærkninger: Ikke brændbar. |
| Fordampningshastighed | Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten. |
| Antændelighed (fast stof, gas) | Ikke relevant, se flammepunkt. |
| Ekspløsningsgrænse | Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten. |
| Damptryk | Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten. |
| Dampmassefylde | Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten. |
| Relativ massefylde | Værdi: 1,4 Bemærkninger: Absolut densitet: 1400 kg/m ³ , 20°C Temperatur: 20 °C |
| Vandopløselighed | Uopløselig. |
| Fordelingskoefficient: n-octanol/vand | Bemærkninger: Ikke relevant for en blanding. |
| Selvantændelsestemperatur | Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten. |
| Nedbrydelsestemperatur | Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten. |
| Viskositet | Bemærkninger: Ikke angivet af fabrikanten. |
| Ekspløsnive egenskaber | Ikke eksplosiv. |
| Oxiderende egenskaber | Ikke oxiderende |

9.2. Andre oplysninger

Fysisk farer

| | |
|-------------------------|------------------|
| Opløsningsmiddelindhold | Værdi: 0 % (VOC) |
|-------------------------|------------------|

Andre fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|--------------|---|
| Bemærkninger | Ingen yderligere oplysninger er tilgængelige. |
|--------------|---|

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

| | |
|-------------|---|
| Reaktivitet | Der findes ingen tilgængelige testresultater. |
|-------------|---|

10.2. Kemisk stabilitet

| | |
|------------|---|
| Stabilitet | Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug. |
|------------|---|

10.3. Risiko for farlige reaktioner

| | |
|-------------------------------|------------------------------|
| Risiko for farlige reaktioner | Ikke angivet af fabrikanten. |
|-------------------------------|------------------------------|

10.4. Forhold, der skal undgås

| | |
|-------------------------|--|
| Forhold der skal undgås | Undgå varme, flammer og antændelseskilder. |
|-------------------------|--|

10.5. Materialer, der skal undgås

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| Materialer som skal undgås | Ingen særlige stoffer angivet. |
|----------------------------|--------------------------------|

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

| | |
|-------------------------------|---|
| Farlige nedbrydningsprodukter | Ingen ved normale forhold. Se også punkt 5.2. |
|-------------------------------|---|

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet, vurdering af blanding

| | |
|---|--|
| Vurdering af akut toksicitet klassifikation | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
|---|--|

Potentielle akutte virkninger

| | |
|--|--|
| Indånding | Ingen særlige sundhedsfarer oplyst. |
| Hudkontakt | Ved normal brug forventes ingen hudirritation. |
| Øjenkontakt | Ingen særlige sundhedsfarer oplyst. |
| Indtagelse | Kan fremkalde ubehag ved indtagelse. |
| Vurdering ætsning / irritation på hud klassifikation | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Aspirationsfare | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Vurdering øjenskade eller irritation, klassifikation | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |

Forsinkede virkninger / gentagen eksponering

| | |
|------------------------|--|
| Sensibilisering | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Enkel STOT-eksponering | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses |

| | |
|-----------------------------|--|
| Gentagne STOT-eksponeringer | for at være opfyldt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
|-----------------------------|--|

Kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksiske

| | |
|-------------------------------------|--|
| Carcinogenicitet, andre oplysninger | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Mutagenitet | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Reproduktionstoksicitet | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

| | |
|--------------|--|
| Økotoxicitet | Kemikaliet er ikke klassificeret som miljøskadeligt. |
|--------------|--|

12.2. Persistens og nedbrydelighed

| | |
|------------------------------|---|
| Persistens og nedbrydelighed | Produktet indeholder persistente (tungtnedbrydelige) stoffer. |
|------------------------------|---|

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

| | |
|----------------------------|------------------------------|
| Bioakkumulationspotentiale | Ikke angivet af fabrikanten. |
|----------------------------|------------------------------|

12.4. Mobilitet i jord

| | |
|-----------|--------------------|
| Mobilitet | Uopløselig i vand. |
|-----------|--------------------|

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| PBT-vurdering resultater | Der er ikke udført en PBT-vurdering. |
| vPvB evalueringsresultater | Der er ikke udført en vPvB-vurdering. |

12.6. Andre negative virkninger

| | |
|--|---|
| Andre negative virkninger / Bemærkninger | Produktet indeholder ingen stoffer, som vides at bidrage til drivhuseffekten. |
| Ozonlagsnedbrydende potentiale | Bemærkninger: Produktet indeholder ingen stoffer klassificeret som farlige for ozonlaget. |

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

| | |
|--|---|
| Foreskriv passende metoder til bortskaffelse | Affald afleveres til godkendt modtagestation. Koden for affald (EAK-kode) er vejledende. Bruger må selv angive rigtig kode hvis brugsområdet afviger. |
| Produkt klassificeret som farligt affald | Nej |

| | |
|--------------|---|
| EAK-kode nr. | EAK: 08 04 10 Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09 EAK: 15 01 01 Papir- og papemballage EAK: 15 01 02 Plastemballage |
|--------------|---|

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

| | |
|--------------|---|
| Bemærkninger | Ikke farlig i forbindelse med transport under UN, IMO, ADR/RID og IATA/ICAO regler. |
|--------------|---|

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

| | |
|--------------|----------------|
| Bemærkninger | Ikke relevant. |
|--------------|----------------|

14.3. Transportfareklasse(r)

| | |
|--------------|----------------|
| Bemærkninger | Ikke relevant. |
|--------------|----------------|

14.4. Emballagegruppe

| | |
|--------------|----------------|
| Bemærkninger | Ikke relevant. |
|--------------|----------------|

14.5. Miljøfarer

| | |
|--------------|----------------|
| Bemærkninger | Ikke relevant. |
|--------------|----------------|

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

| | |
|--|----------------|
| Særlige forsigtighedsregler for brugeren | Ikke relevant. |
|--|----------------|

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

| | |
|---------------------|----------------|
| Forurening kategori | Ikke relevant. |
|---------------------|----------------|

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

| | |
|-----------------------------------|---|
| MAL-gruppe | 00-1 |
| Henvisninger (love / forskrifter) | Forordning (EF) Nr. 1272/2008 af 16. December 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger med senere ændringer. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) BEK Nr 1309 af 18/12/2012 Bekendtgørelse om affald. Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej (ADR) gældende fra 1. januar 2015. |
| PR-nummer | Ikke pligtig |

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

| | |
|---|--|
| Leverandørens anmærkninger | Information i dette dokument skal gøres tilgængelig til alle som håndterer produktet. |
| Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder | Sikkerhedsdatablad fra leverandør/producent dateret: 01.10.2014 |
| Anvendte forkortelser og akronymer | EAK-kode: kode fra EUs fælles klassificeringssystem for affald (EWC = European Waste Code) PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk (giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulerende). VOC: Flygtige organiske forbindelser (Volatile Organic Compounds) |
| Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret | CLP/REACH layout. |
| Kontrollerer informationernes kvalitet | Dette sikkerhedsdatablad er kvalitetskontrolleret af Teknologisk Institutt as, Norge som er certificeret iht. ISO 9001:2008. |
| Version | 3 |
| Udarbejdet af | Teknologisk Institutt as, Norge v/ Irene S. Sortland |