

SEWATEK BRANDBAND

Datum : 16.10.2025

Tidigare datum: -

Säkerhetsdatablad behöver inte tillhandahållas för dessa produkter. Dessutom innehåller denna produkt, för vilken säkerhetsinformation har lämnats, inte några ämnen som inger mycket stora betänkligheter, så kallade SVHC-ämnen, ämnen vars användning begränsas av Kommissionen eller ämnen på kandidatlistan för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter. Även om denna artikel inte omfattas av något krav om klassificering eller märkning (artikel 4 i direktiv (EG) nr 1272/2008) har Sewatek beslutat sig för att lämna information om identifiering, första hjälpen och utsläppsåtgärder, exponeringskontroll, avfallshantering och transport. Denna säkerhetsinformation ger information om säker användning av den här artikeln för industriella och professionella användare.

AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning: SEWATEK BRANDBAND, som finns i följande produkter:

- **Multigenomföringar** (D80, D105 ja D140)
- **Wrap (Brandtejp)** (W50, W75, W110 ja W160)
- **Brandmanchetter** (C16-32, C25-50, C50-80, C75-110, C110-130, C125-160 ja C160-200)
- **Övergångsmanschetter** (C50x, C75x, C90x, C110x, C130x, C160x ja C200x)

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:

Relevanta identifierade användningar: Brandskydd

Användningar som det avråds från: Ingen ytterligare information tillgänglig.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet:

I Finland:

Sewatek Oy
Sepäntie 4
07230 Askola
Tel.: +358 19 687 7080
sewatek@sewatek.com
www.sewatek.com

I Sverige:

Sewatek Sverige AB
Hagsätra Torg 13
124 73 Bandhagen
Tel.: 08-334 373
kundservice@sewatek.com
www.sewatek.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Finland: Giftinformationscentralen +358 800 147 111 (avgiftsfri), +358 9 471 977 (normalpris)

Allmänt nödnummer: 112

Sverige: När det är akut: 112, begär giftinformation. I mindre akuta fall: 010 456 6700, Giftinformationscentralens direktnummer.

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

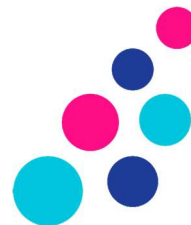
Ej tillämpligt: artiklarna behöver inte klassificeras (artikel 4 i direktiv (EU) nr 1272/2008)

2.2 Märkningsuppgifter:

Enligt EG-direktiven eller motsvarande nationell lagstiftning är produkten inte underställd märktvång

2.3 Andra faror:

Andra faror som inte orsakar klassificering: Ingen ytterligare information tillgänglig.



AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

- 3.1 Ämnen:** Gäller inte
- 3.2 Blandningar:** Gäller inte
- 3.3 Artikel:**
- Komponenter: Gäller inte

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

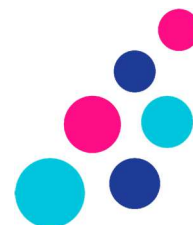
- 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:**
- Första hjälpen allmän: Kontakta alltid läkare vid tvivel eller beständiga symptom.
- Första hjälpen efter inandning: Inandningsfara förväntas inte om inte damm alstras. För ut den drabbade i friska luften.
- Första hjälpen efter hudkontakt: Tvätta huden med mycket vatten och tvål.
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen: Gnid inte i ögonen. Skölj genast i rikligt med vatten.
- Första hjälpen efter förtäring: Framkalla INTE kräkning. Ge rikligt med vatten att dricka. Uppsök läkare.
- 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:**
Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden.
- 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs:**
Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

- 5.1 Släckmedel:**
- Lämpliga släckmedel: Vattenridå. koldioxid. Torrt pulver.
- 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:**
- Farliga sönderdelningsprodukter: Koloxid (CO, CO₂). Fosforoxider.
- 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:**
- Skydd under brandbekämpning: Förbudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:**
- Allmänna åtgärder: Inga speciella krav.
- För annan personal än räddningspersonal: Ingen ytterligare information tillgänglig.
- För räddningspersonal: Ingen ytterligare information tillgänglig.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
- Får inte släppas ut i dagvatten, avloppsledning, vattendrag eller marken.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
- Rengöringsmetoder: Samla upp produkten på mekanisk väg. Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt:**
- Personligt skydd: avsnitt 8, avfallshantering av produkten: avsnitt 13.



AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

- 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering:** Undvik kontakt med ögon och hud. Undvik all damm-bildning. Hantera enl. industripraxis och säkerhetsbestämmelser.
- Åtgärder beträffande hygien: Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter hantering.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:**
Lagringsvillkor: Förvaras på ett torrt, svalt och välventilerat ställe. Skydda mot frost. Förvaras oåtkomligt för barn. - Får ej förvaras i närheten av livsmedel, drycker och djurfoder.
- 7.3 Specifik slutanvändning:** Ingen ytterligare information tillgänglig.

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

| SEWATEK BRANDBAND | |
|--|---|
| EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL) | |
| Hygieniska gränsvärden för partiklar som inte klassificeras eller regleras på annat sätt (oorganiskt damm) | Inhalerbart damm NGV = 5 mg/m ³ , Respirabelt damm NGV = 2.5 mg/m ³ . |

| Svavelsyra, förening med grafit (12777-87-6) | |
|--|---------------------|
| Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden | |
| Lokalt namn | Grafiitti |
| HTP (OEL TWA) [1] | 2 mg/m ³ |

| KAOLIN (1332-58-7) | |
|---------------------------------------|---|
| Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden | |
| Lokalt namn | Kaoliini |
| HTP (OEL TWA) [1] | 2 mg/m ³ alveolijae |
| Regleringsreferens | HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveystieteiden tutkimuskeskus) |

- 8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden:** Ingen ytterligare information tillgänglig.
- 8.1.3. Det bildas luftföroreningar:** Ingen ytterligare information tillgänglig.
- 8.1.4. DNEL och PNEC:** Ingen ytterligare information tillgänglig.
- 8.1.5. Control banding (kontroll av kemikaliehantering):** Ingen ytterligare information tillgänglig.

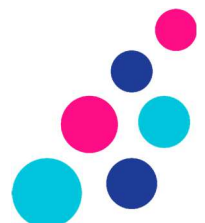
8.2 Begränsning av exponeringen:

- 8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:** Ingen ytterligare information tillgänglig.
- 8.2.2. Personlig skyddsutrustning:** Personlig skyddsutrustning symbol(er):



8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd Skyddsglasögon:

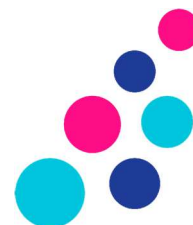
Undvik kontakt med ögonen. Använd skyddshandskar när verktyg används och damm alstras.



- 8.2.2.2 Hudskydd:** Undvik kontakt med huden. Lämpliga skyddskläder och handskar skall användas. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
Handskydd: Skyddshandskar
- 8.2.2.3. Andningsskydd** Behövs inte under normala användningsomständigheter. Använd lämpligt andningsskydd när gällande hygieniska gränsvärden riskerar att överskridas. (Vid exponering för upp till tio gånger gränsvärdet ska minst en P2-dammask användas. Vid högre exponeringsnivåer ska P3-dammask användas.).
- 8.2.2.4. Termisk fara:** Ingen ytterligare information tillgänglig.
- 8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:** Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

- 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:**
- | | |
|---|------------------------------------|
| Tillstånd: | Fast form |
| Färg: | Grå |
| Utseende: | Fast flexibel laminat. |
| Lukt: | Luktfri |
| Luktgräns: | Ej tillgänglig |
| Smältpunkt: | Ej tillgänglig |
| Frys punkt: | Ej tillgänglig |
| Kokpunkt: | Ej tillgänglig |
| Brandfarlighet: | Ej tillgänglig |
| Explosiva egenskaper: | Inte explosiv |
| Explosionsgränser: | Gäller inte |
| Nedre explosionsgräns: | Gäller inte |
| Övre explosionsgräns: | Gäller inte |
| Flampunkt: | Gäller inte |
| Självantändningstemperatur: | Gäller inte |
| Sönderfalltemperatur: | Ej tillgänglig |
| pH: | Ej tillgänglig |
| pH lösning: | Ej tillgänglig |
| Viskositet, kinematisk: | Gäller inte |
| Löslighet: | I vatten är ämnet närmast olösligt |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow): | Ej tillgänglig |
| Ångtryck: | Ej tillgänglig |
| Ångtryck vid 50 °C: | Ej tillgänglig |
| Densitet: | 1 g/cm ³ |
| Relativ densitet: | Ej tillgänglig |
| Relativ ångdensitet vid 20 °C: | Gäller inte |
| Partikelstorlek: | Ej tillgänglig |
| Partikelstorleksfördelning: | Ej tillgänglig |
| Partikelform: | Ej tillgänglig |
| Partikels sidförhållande: | Ej tillgänglig |
| Partikel aggregationstånd: | Ej tillgänglig |
| Partikel agglomerationstillstånd: | Ej tillgänglig |
| Partikelspecifik yta: | Ej tillgänglig |
| Partikeldambildning: | Ej tillgänglig |
- 9.2 Annan information:**
- 9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara:** Ingen ytterligare information tillgänglig.
- 9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika:** Ingen ytterligare information tillgänglig.



AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet:** Stabil under normala användningsförhållanden.
- 10.2 Kemisk stabilitet:** Stabil under normala användningsförhållanden. Materialet skummar vid ungefär 150 °C.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner:** Inga kända farliga reaktioner under normal användning.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas:** Hög temperatur. Undvik all damm-bildning.
- 10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare information tillgänglig.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Ingen ytterligare information tillgänglig.

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) Nr 1272/2008

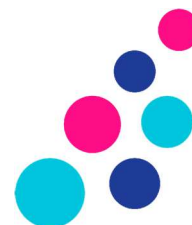
- Akut toxicitet (oral):** Inte klassificerat
- Akut toxicitet (dermal):** Inte klassificerat
- Akut toxicitet (inhalation):** Inte klassificerat
- Ytterligare Information:** Damm från denna produkt kan leda till irritation i luftvägarna.

| Aluminium hydroxide (21645-51-2) | |
|---|---|
| LD50 oral råtta | > 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method) |

- Frätande/irriterande på huden:** Inte klassificerat
- Allvarlig ögonskada/ögonirritation:** Inte klassificerat
- Ytterligare Information:** Risk för ögonirritation pga. mekanisk friktion.
- Luftvägs-/hudsensibilisering:** Materialet innehåller ett ämne som är klassificerat som hudirriterande. Ämnet är inbäddat i en polymermatris, därmed förväntas inte någon känslighet.
- Mutagenitet i könsceller:** Inte klassificerat
- Cancerogenicitet:** Inte klassificerat
- Reproduktionstoxicitet:** Inte klassificerat

| Aluminium hydroxide (21645-51-2) | |
|---|--|
| NOAEL (djur/hane, F0/P) | 1000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |

- Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:** **Inte klassificerat**
- Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:** **Inte klassificerat**



| | |
|--|---|
| Aluminium hydroxide (21645-51-2) | |
| NOAEC (inandning, råtta, damm/dimma/rök, 90 dagar) | 0,07 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study) |

Fara vid aspiration: Inte klassificerat

11.2 Information om andra faror: Ingen ytterligare information tillgänglig.

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet:

Ekologi - allmän: Uppgift om ekotoxikologi saknas.
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter: Inte klassificerat
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter: Inte klassificerat

12.2 Persistens och nedbrytbarhet: Ingen ytterligare information tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga: Ingen ytterligare information tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord: Ingen ytterligare information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: Ingen ytterligare information tillgänglig.

12.6 Hormonstörande egenskaper: Ingen ytterligare information tillgänglig.

12.7 Andra skadliga effekter: Ingen ytterligare information tillgänglig.

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning:

Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.

Europeisk avfallsförteckning: 07 02 13 - Plastavfall

17 02 03 - Plastisk

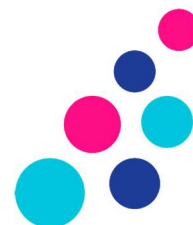
AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer eller id-nummer

UN-nr (ADR): Ej bestämt.
UN-nr (IMDG): Ej bestämt.
UN-nr (IATA): Ej bestämt.
UN-nr (ADN): Ej bestämt.
UN-nr (RID): Ej bestämt.

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR): Ej bestämt.
Officiell transportbenämning (IMDG): Ej bestämt.
Officiell transportbenämning (IATA): Ej bestämt.
Officiell transportbenämning (ADN): Ej bestämt.
Officiell transportbenämning (RID): Ej bestämt.



14.3 Faroklass för transport

| | |
|--------------------------------------|-------------|
| ADR Faroklass för transport (ADR): | Ej bestämt. |
| IMDG Faroklass för transport (IMDG): | Ej bestämt. |
| IATA Faroklass för transport (IATA): | Ej bestämt. |
| ADN Faroklass för transport (ADN): | Ej bestämt. |
| RID Faroklass för transport (RID): | Ej bestämt. |

14.4 Förpackningsgrupp

| | |
|---------------------------|-------------|
| Förpackningsgrupp (ADR): | Ej bestämt. |
| Förpackningsgrupp (IMDG): | Ej bestämt. |
| Förpackningsgrupp (IATA): | Ej bestämt. |
| Förpackningsgrupp (ADN): | Ej bestämt. |
| Förpackningsgrupp (RID): | Ej bestämt. |

14.5 Miljöfaror

| | |
|--------------------|---|
| Miljöfarlig: | Nej |
| Marin förorening: | Nej |
| Annan information: | Ingen ytterligare information tillgänglig |

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

| | |
|--------------------|-------------|
| Vägtransport: | Ej bestämt. |
| Sjötransport: | Ej bestämt. |
| Flygtransport: | Ej bestämt. |
| Insjötransport: | Ej bestämt. |
| Järnvägstransport: | Ej bestämt. |

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:

Ej bestämt.

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****15.1.1. EU-föreskrifter**

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan.

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föroreningar.

15.1.2. Nationella föreskrifter: Ingen ytterligare information tillgänglig.**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** Ingen ytterligare information tillgänglig.**AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION****Tillämpad lagstiftning för säkerhetsdatablad:**

Detta säkerhetsdatablad har utformats enligt Tillverkarens SDS 17.09.2021 och ECHA's "Vägledning om sammanställning av säkerhetsdatablad" i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (Förordning (EU) nr 2020/878)

FRISKRIVNING AV ANSVAR*Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.*