



Trykkdato: 25.07.2022

Versjon 1.0

revidert den: 25.07.2022

## Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn: SPESIALLIM**

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

**Bruk av stoffet/ tilberedning** klebestoff

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Produsent/leverandør:

**Prefa Aluminiumprodukte GmbH**

Werkstraße 1

3182 Markt/Lilienfeld

Austria

T: +43 2762 502 0

Email: office.at@prefa.com

#### Avdeling for nærmere informasjoner:

Utvendig:

Matthias Taxacher

E-post: matthias.taxacher@innotec.at,

+43 5332 70800

www.innotec.at

### 1.4 Nødtelefonnummer

+43 2762 502 0

Tilgjengelig i kontortiden:

Mandag - torsdag: 07:00 - 12:00, 13:00 - 17:00

Fredag: 07:00 - 13:00

**Giftinformasjonen:** 22 59 13 00

## Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

**Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**

Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

### 2.2 Merkingselementer

**Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008** bortfaller

**Farepiktogrammer** bortfaller

**Varselord** bortfaller

**Faresetninger** bortfaller

#### Ytterligere informasjoner:

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

### 2.3 Andre farer

**Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

**PBT:** Ingen data er tilgjengelig.

(fortsatt på side 2)



Trykkdato: 25.07.2022

Versjon 1.0

revidert den: 25.07.2022

---

**Handelsnavn: SPESIALLIM**

---

(fortsatt fra side 1)

**vPvB:** Ingen data er tilgjengelig.

---

**Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler**

**3.2 Stoffblandinger**

**Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

**Farlige innholdsstoffer:** bortfaller

---

**Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak**

**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

**Generelle informasjoner:**

Ved klager eller i tvilstilfeller kontakt lege.

Bruk stabil sidestilling for ubeviste personer. Det skal ikke inntas mat eller drikke av personer som er bevisstløse eller er i kramper.

**Etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

**Etter hudkontakt:**

Vanligvis irriterer produktet ikke huden.

Vask med mye vann og sepe.

Ved besvær, sørg for legebehandling.

**Etter øyekontakt:**

Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.

Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Ved besvær, sørg for legebehandling.

**Etter svelging:**

Skyll munnen og drikk rikelig med vann.

Søk legehjelp.

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

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Avhengig av pasientens tilstand, bør symptomene og den generelle tilstanden vurderes av en lege.

---

**Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak**

**5.1 Slukkingsmidler**

**Egnede slukningsmidler:**

CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

**Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:** Vann i full stråle

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

Under brann kan det frisettes:

CO<sub>x</sub>, NO<sub>x</sub>

metalloksider/oksider

(fortsatt på side 3)



**Handelsnavn: SPESIALLIM**

(fortsatt fra side 2)

**5.3 Råd til brannmannskaper**

**Spesielt verneutstyr:**

Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.

Bær hel beskyttelsesdrakt.

**Ytterligere informasjoner** Beholdere som er utsatt for fare kjøles med vann i spredt stråle.

**Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**

**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Begrenset tilgang til det berørte området til rengjøringen er fullført.

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Unngå kontakt med huden og øynene

Unngå innånding av damp/aerosol

**6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Absorber med væskebindende, inert materiale (sand, diatoméjord, syrebindemiddel, universalbinder).

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Oppsamlet materiale bortskaffes forskriftsmessig.

**6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

**Avsnitt 7: Håndtering og lagring**

**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

Hold beholderne tett tillukket.

Unngå kontakt med øyne og hud.

Unngå innånding av tåke/damper/sprøytet materiale.

Bruk påkrevd personlig verneutstyr.

Overhold gjeldende lovforskrifter for vern og sikkerhet.

**Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.

**7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

**Lagring:**

**Krav til lagerrom og beholdere:**

Lagres tørt.

Lagres på et kjølig sted.

Beholderne oppbevares på et godt ventilert sted.

Sørg for et tett gulv.

Oppbevares i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

**Informasjoner om felles lagring:**

Lagres adskilt fra næringsmidler.

(fortsatt på side 4)



Trykkdato: 25.07.2022

Versjon 1.0

revidert den: 25.07.2022

---

**Handelsnavn: SPESIALLIM**

---

(fortsatt fra side 3)

Oppbevares separat fra dyrefôr.

**Ytterligere informasjon om lagervilkårene:**

Oppbevares i originalbeholderen.

Hold beholderne tett tillukket.

Beskytt mot fuktighet.

**Anbefalt lagertemperatur:** romtemperatur

**Lagerklasse:** 10

**7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

---

**Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**

**8.1 Kontrollparametere**

**Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

**Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

**8.2 Eksponeringskontroll**

**Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak**

Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.

Tekniske tiltak og anvendelse av passende arbeidsmetoder har forrang i forhold til bruk av personlig verneutstyr.

**Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**

**Generelle verne- og hygienetiltak:**

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fórstoffer.

Spis og drikk ikke under arbeidet.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med øyne og hud.

Unngå innånding av tåke/damper/sprøytet materiale.

Personlige vernemidler må velges ut ifra farestoffets konsentrasjon og mengde på den enkelte arbeidsplassen. Vernemidlenes bestandighet mot kjemikalier må avklares med produsenten.

**Åndedrettsvern** Åndedrettsbeskyttelse ved utilstrekkelig ventilasjon.

**Håndvern**

Bruk vernehansker for langvarig eller gjentatt håndtering.

EN 374

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.

**hanskemateriale**

Hansker av neopren

anbefalt: beskyttelsesindeks min 5, tilsvarende > 240 minutter permeasjonstid i henhold til EN 374

Materialtykkelse:  $\geq 0,35$  mm

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjenne tegn og er forskjellig fra produsent til produsent.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

**gjennomtrengingstid for hanskemateriale**

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

(fortsatt på side 5)



Trykkdato: 25.07.2022

Versjon 1.0

revidert den: 25.07.2022

**Handelsnavn: SPESIALLIM**

(fortsatt fra side 4)

**Vern av øyne/ansikt**

Bruk vernebriller i tilfelle risiko for sprøyting.

EN 166

**Kroppsvern:** Arbeidsbeskyttelsesdrakt

**Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen**

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

**Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

**alminnelige opplysninger**

<b>Fysisk tilstand</b>	Flytende
<b>Farge</b>	Grå
<b>Lukt</b>	Karakteristisk
<b>Luktterskel:</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Antennelighet</b>	Ikke brukbar.
<b>Nedre og øvre eksplosjonsgrense</b>	
<b>Nedre:</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Øvre</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Flammepunkt</b>	> 150 °C
<b>Spaltingstemperatur</b>	> 250 °C
<b>pH</b>	Ikke bestemt.
<b>Viskositet:</b>	
<b>Kinematisk viskositet</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Dynamisk:</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Løselighet</b>	
<b>vann:</b>	Ikke, hhv. lite blandbar.
<b>Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)</b>	Ikke bestemt.
<b>Damptrykk</b>	Ikke bestemt.
<b>Tetthet og/eller relativ tetthet</b>	
<b>Tetthet ved 20 °C:</b>	1,66 g/cm <sup>3</sup>
<b>Damptetthet:</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>9.2 Andre opplysninger</b>	
<b>Utseende:</b>	
<b>Form:</b>	Viskøs
<b>viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet</b>	
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	Produktet er ikke selvantennelig.
<b>Eksplosive egenskaper:</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Løsningsmiddelandel:</b>	
<b>VOC (EF)</b>	0,00 %

(fortsatt på side 6)



Trykkdato: 25.07.2022

Versjon 1.0

revidert den: 25.07.2022

Handelsnavn: **SPESIALIM**

(fortsatt fra side 5)

**Tilstandsending**

**Mykningspunkt/-område**

**Oksidasjonsegenskaper:**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**Fordampingshastighet**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser**

**Eksplorative varer**

bortfaller

**Brannfarlige gasser**

bortfaller

**Aerosoler**

bortfaller

**Oksiderende gasser**

bortfaller

**Gasser under trykk**

bortfaller

**Brannfarlige væsker**

bortfaller

**Brannfarlige faste stoffer**

bortfaller

**Selvreaktive stoffer og stoffblandinger**

bortfaller

**Pyrofore væsker**

bortfaller

**Pyrofore faste stoffer**

bortfaller

**Selvopphetende stoffer og stoffblandinger**

bortfaller

**Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med**

**vann utvikler brannfarlige gasser**

bortfaller

**Oksiderende væsker**

bortfaller

**Oksiderende faste stoffer**

bortfaller

**Organiske peroksider**

bortfaller

**Etsende for metaller**

bortfaller

**Desensibiliserte eksplorative varer**

bortfaller

**Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet**

**10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**10.2 Kjemisk stabilitet** Ingen spaltning ved formålsriktig lagring og håndtering.

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**10.4 Forhold som skal unngås** Beskytt mot fuktighet.

**10.5 Uforenlige materialer** Luftfuktighet

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ved brann: se avsnitt 5

**Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger**

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

**Akutt giftighet**, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

(fortsatt på side 7)



Trykkdato: 25.07.2022

Versjon 1.0

revidert den: 25.07.2022

## Handelsnavn: SPESIALLIM

(fortsatt fra side 6)

**Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**STOT - enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### 11.2 Opplysninger om andre farer

#### Hormonforstyrrende egenskaper

ingen av innholdstoffene er listet opp

## Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

**Akvatisk toksisitet:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

**PBT:** Ingen data er tilgjengelig.

**vPvB:** Ingen data er tilgjengelig.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

### 12.7 Andre skadevirkninger

**Ytterligere økologiske informasjon:**

#### Generelle informasjoner:

Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann

Unngå utslipp til miljøet.

Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

## Avsnitt 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Anbefaling:

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

Kast produktrester bare gjennom autoriserte selskaper i samsvar med lokale bestemmelser.

#### Europeiske avfallslisten

Merknader: Den europeiske avfallskatalogen (EWC) klassifiserer avfallsmaterialer og kategoriserer dem etter hva de er og hvordan de ble produsert. Dette kan føre til andre klassifiseringer. Den endelige avgjørelsen tilhører den siste brukeren.

08 04 10	annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09
----------	---

#### Ikke rengjort emballasje:

#### Anbefaling:

Emballasjen skal deponeres iflg. reglene i emballasjeforordningen.

Emballasjer som ikke kan rengjøres deponeres som stoffet selv.

(fortsatt på side 8)



Trykkdato: 25.07.2022

Versjon 1.0

revidert den: 25.07.2022

Handelsnavn: SPESIALLIM

(fortsatt fra side 7)

#### Avsnitt 14: Transportopplysninger

<b>14.1 FN-nummer eller ID-nummer</b>	
<b>ADR/RID/ADN, IMDG, IATA</b>	bortfaller
<b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b>	
<b>ADR/RID/ADN, IMDG, IATA</b>	bortfaller
<b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>	
<b>ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA</b>	
<b>klasse</b>	bortfaller
<b>14.4 Emballasjegruppe</b>	
<b>ADR/RID/ADN, IMDG, IATA</b>	bortfaller
<b>14.5 Miljøfarer</b>	Ikke brukbar.
<b>14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b>	Ikke brukbar.
<b>14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-</b>	
<b>instrumenter</b>	Ikke brukbar.
<b>UN "Model Regulation":</b>	bortfaller

#### Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

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

Direktiv 2012/18/EU

Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp

Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika mel-lom Fellesskapet og tredjestater

ingen av innholdsstoffene er listet opp

**Nasjonale forskrifter:**

**Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:** Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

#### Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

(fortsatt på side 9)



**Sikkerhetsdatablad**  
**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006**

Trykkdato: 25.07.2022

Versjon 1.0

revidert den: 25.07.2022

**Handelsnavn: SPESIALLIM**

(fortsatt fra side 8)

**Opplæringstips**

Før arbeid, oppbevaring eller bruk for første gang, må ansatte informeres om stoffets egenskaper og om tiltak som er truffet for å sikre sikkerhet og miljøvern.

**Avdeling som utsteder datablad:**

UmEnA GmbH

<http://umena.at>Email: [office@umena.at](mailto:office@umena.at)**Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative