



Trykdato: 04.07.2024

Versionsnummer 1.2 (erstatte version 1.1)

Revision: 04.07.2024

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

### **1.1 Produktidentifikator**

**Handelsnavn: SPECIALKLÆBER**

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

**Stoffets/præparatets anvendelse** Klæbemiddel

### **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

#### **Producent/leverandør**

**Prefa Aluminiumprodukte GmbH**

Werkstraße 1

3182 Markt/Lilienfeld

Austria

T: +43 2762 502 0

Email: office.at@prefa.com

#### **For yderligere information:**

Eksternt:

Matthias Taxacher

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

+43 5332 70800

www.innotec.at

#### **1.4 Nødtelefon:**

+43 2762 502 0

Tilgængelig i kontortid:

Mandag - torsdag: 07:00 - 12.00, 13:00 - 17:00 h

Fredag: 07:00 - 13:00 h

**Giftlinjen:** Ring +45 82 12 12 12

## **\* PUNKT 2: Fareidentifikation**

### **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

**Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.

### **2.2 Mærkningselementer**

**Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Ikke relevant

**Farepiktogrammer** Ikke relevant

**Signalord** Ikke relevant

**Faresætninger** Ikke relevant

#### **Yderligere oplysninger:**

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

### **2.3 Andre farer**

**Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

**PBT:** Ingen data tilgængelige.

**vPvB:** Ingen data tilgængelige.

(Fortsættes på side 2)



**Handelsnavn: SPECIALKLÆBER**

(Fortsat fra side 1)

**Bestemmelsen af hormonforstyrrende egenskaber**

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber  $\geq 0,1 \%$  (w/w).

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**

**3.2 Blandinger**

**Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

**Farlige indholdsstoffer:** Ikke relevant

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**

**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

**Generelle anvisninger:**

I tilfælde af klager eller i tvivlstilfælde skal du søge lægehjælp.

Hvis personen er bevidstløs, skal du bruge en stabil sideposition og ikke administrere noget gennem munden.

**Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.

**Efter hudkontakt:**

Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.

Vask med rigeligt vand og sæbe.

I tilfælde af symptomer skal der sørges for lægebehandling.

**Efter øjenkontakt:**

Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

I tilfælde af symptomer skal der sørges for lægebehandling.

**Efter indtagelse:**

Skyl munden og drik rigeligt vand.

Søg lægehjælp.

**4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

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

Afhængigt af patientens tilstand skal symptomer og den generelle tilstand vurderes af en læge.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

**5.1 Slukningsmidler**

**Egnede slukningsmidler:**

CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

**Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.

**5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

I tilfælde af brand kan der frigøres:

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

Metaloxider/oxider

(Fortsættes på side 3)



**Handelsnavn: SPECIALKLÆBER**

(Fortsat fra side 2)

**5.3 Anvisninger for brandmandskab**

**Særlige værnemidler:**

Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

Bær fuld beskyttelsesdragt.

**Yderligere oplysninger** Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Begrænset adgang til det berørte område, indtil rengøringen er afsluttet.

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Undgå indånding af dampe/aerosol-tåger.

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**

Absorberes med væskebindende, inert materiale (sand, diatoméjord, syrebindemiddel, universalbindemiddel).

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Bortskaf det opsamlede material i henhold til forskrifterne.

**6.4 Henvisning til andre punkter**

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Undgå kontakt med hud og øjne.

Undgå indånding af tåge/damp/spray.

Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

Følg sundheds- og sikkerhedsforskrifterne.

**Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

**Opbevaring:**

**Krav til opbevaringsrum og beholdere:**

Opbevares tørt.

Opbevares på et køligt sted.

Opbevar beholderen på et godt ventileret sted.

Sørg for et forsegleet gulv.

Opbevares i henhold til lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

**Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:**

Opbevares adskilt fra fødevarer.

(Fortsættes på side 4)



**Handelsnavn: SPECIALKLÆBER**

(Fortsat fra side 3)

Opbevares adskilt fra foder.

**Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**

Opbevares i original emballage.

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Beskyttes mod fugt.

**Anbefalet opbevaringstemperatur:** stuetemperatur

**Opbevaringsklasse:** 10

**7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

**8.1 Kontrolparametre**

**Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

**Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

**8.2 Eksponeringskontrol**

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

Tekniske foranstaltninger og anvendelse af passende arbejdsmetoder har forrang for brugen af personligt beskyttelsesudstyr.

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

**Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Der må ikke spises og drikkes under arbejdet.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Undgå kontakt med øjne og hud.

Undgå indånding af tåge/damp/spray.

Kropsværn vælges således, at design og funktion passer til koncentrationer og mængde af skadestoffer på arbejdspladsen.

Beskyttelsesudstyrets kemiske resistens skal spørges hos den respektive leverandør.

**Åndedrætsværn** Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.

**Beskyttelse af hænder**

Bær beskyttelseshandsker ved længerevarende eller gentagen håndtering.

EN 374

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

**Handskemateriale:**

Handsker af neopren

anbefales: Beskyttelsesindeks min. 5, svarende til > 240 minutters permeationstid i henhold til EN 374

Materiale tykkelse:  $\geq 0,35$  mm

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

(Fortsættes på side 5)



**Handelsnavn: SPECIALKLÆBER**

(Fortsat fra side 4)

**Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

**Beskyttelse af øjne/ansigt**

Brug beskyttelsesbriller, hvis der er risiko for stænk.

EN 166

**Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

**Generelle oplysninger**

<b>Fysisk form</b>	Flydende
<b>Farve:</b>	Grå
<b>Lugt:</b>	Karakteristisk
<b>Lugttærskel:</b>	Ingen information tilgængelig.
<b>Smeltepunkt/frysepunkt:</b>	Ingen information tilgængelig.
<b>Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>	Ingen information tilgængelig.
<b>Antændelighed</b>	Ikke relevant.
<b>Øvre og nedre eksplosionsgrænse</b>	
<b>Nedre:</b>	Ingen information tilgængelig.
<b>Øvre:</b>	Ingen information tilgængelig.
<b>Flammepunkt:</b>	> 150 °C
<b>Nedbrydningstemperatur</b>	> 250 °C
<b>pH</b>	Ikke bestemt.
<b>Viskositet:</b>	
<b>Kinematisk viskositet</b>	Ingen information tilgængelig.
<b>dynamisk:</b>	Ingen information tilgængelig.
<b>Opløselighed</b>	
<b>vand:</b>	Ikke eller kun lidt blandbar.
<b>Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)</b>	Ikke bestemt.
<b>Damptryk:</b>	Ikke bestemt.
<b>Massefylde og/eller relativ massefylde</b>	
<b>Densitet ved 20 °C:</b>	1,66 g/cm <sup>3</sup>
<b>Dampmassefylde:</b>	Ingen information tilgængelig.

**9.2 Andre oplysninger**

**Udseende:**

**Form:** Viskos

**Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed**

**Antændelsespunkt:** Produktet er ikke selvantændeligt.

(Fortsættes på side 6)



Handelsnavn: **SPECIALKLÆBER**

(Fortsat fra side 5)

<b>Eksplorative egenskaber:</b>	Ingen information tilgængelig.
<b>Opløsningsmiddelindhold:</b>	
<b>VOC (EU)</b>	0,00 %
<b>Tilstandsændring</b>	
<b>Blødgøringspunkt/-intervall</b>	
<b>Oxiderende egenskaber:</b>	Ingen information tilgængelig.
<b>Fordampningshastighed</b>	Ingen information tilgængelig.

**Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

<b>Eksplorative stoffer</b>	Ikke relevant
<b>Brandfarlige gasser</b>	Ikke relevant
<b>Aerosoler</b>	Ikke relevant
<b>Brandnærende gasser</b>	Ikke relevant
<b>Gasser under tryk</b>	Ikke relevant
<b>Brandfarlige væsker</b>	Ikke relevant
<b>Brandfarlige faste stoffer</b>	Ikke relevant
<b>Selvreaktive stoffer og blandinger</b>	Ikke relevant
<b>Pyrofore væsker</b>	Ikke relevant
<b>Pyrofore faste stoffer</b>	Ikke relevant
<b>Selvopvarmende stoffer og blandinger</b>	Ikke relevant
<b>Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser</b>	Ikke relevant
<b>Brandnærende væsker</b>	Ikke relevant
<b>Brandnærende faste stoffer</b>	Ikke relevant
<b>Organiske peroxider</b>	Ikke relevant
<b>Metalætsende</b>	Ikke relevant
<b>Desensibiliserede eksplosivstoffer</b>	Ikke relevant

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

- 10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- 10.2 Kemisk stabilitet** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt opbevaring og håndtering.
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- 10.4 Forhold, der skal undgås** Beskyttes mod fugt.
- 10.5 Materialer, der skal undgås:** Fugtighed
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** I tilfælde af brand: se afsnit 5

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

**Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Hudætsning/-irritation**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 7)



**Handelsnavn: SPECIALKLÆBER**

(Fortsat fra side 6)

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Kimcellemutagenicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Carcinogenicitet**

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.

**Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

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.

**11.2 Oplysninger om andre farer**

**Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**

**12.1 Toksicitet**

**Toksicitet i vand:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

**PBT:** Ingen data tilgængelige.

**vPvB:** Ingen data tilgængelige.

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

**12.7 Andre negative virkninger**

**Yderligere økologiske oplysninger:**

**Generelle anvisninger:**

Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende

Undgå udledning til miljøet.

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

**PUNKT 13: Bortskaffelse**

**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

**Anbefaling:**

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

Rester må kun bortskaffes gennem autoriserede virksomheder.

(Fortsættes på side 8)



Trykdato: 04.07.2024

Versionsnummer 1.2 (erstatte version 1.1)

Revision: 04.07.2024

**Handelsnavn: SPECIALKLÆBER**

(Fortsat fra side 7)

**Europæisk affaldskatalog**

BEMÆRK: EWC-affaldskoden er oprindelsesrelateret. Dette kan føre til en anden klassificering.  
Afgørelsen er lavet af den sidste bruger.

08 04 10 Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09

**Urensede emballager:**

**Anbefaling:**

Emballagen skal bortskaffes i overensstemmelse med emballageforordningen.  
Emballager, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes på samme måde som stoffet.

**PUNKT 14: Transportoplysninger**

**14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA Ikke relevant

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA Ikke relevant

**14.3 Transportfareklasse(r)**

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA

klasse Ikke relevant

**14.4 Emballagegruppe**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA Ikke relevant

**14.5 Miljøfarer:** Ikke relevant.

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Ikke relevant.

**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-**

instrumenter Ikke relevant.

UN "Model Regulation": Ikke relevant

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

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

Direktiv 2012/18/EU

Navngivne farlige stoffer - BILAG I Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

FORORDNING (EU) 2019/1148

Bilag I - UD GANGSSTOFFER TIL EKS PLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UD GANGSSTOFFER TIL EKS PLOSIVSTOFFER

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

(Fortsættes på side 9)





Trykdato: 04.07.2024

Versionsnummer 1.2 (erstatte version 1.1)

Revision: 04.07.2024

**Handelsnavn: SPECIALKLÆBER**

(Fortsat fra side 8)

**Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**Nationale forskrifter:**

**Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:** Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge.

**MAL-Code:** 00-1

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

**\* PUNKT 16: Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktens egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31 som ændret ved forordning (EU) 2020/878.

**Instruktionsanvisninger**

Medarbejderne skal informeres om stoffets egenskaber, før det bruges første gang, om opbevaring eller brug og om foranstaltninger for at sikre sikkerhed og miljøbeskyttelse.

**Datablad udstedt af:**

UmEnA GmbH

<http://umena.at>

Email: [office@umena.at](mailto:office@umena.at)

**Dato for forrige udgave** 27.06.2023

**Udgavenummer for forrige udgave** 1.1

**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)

Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

**\* Dataene ændret i forhold til tidligere version**