



datum van de druk: 04.07.2024

Versienummer 1.2 (vervangt versie 1.1)

Herziening van: 04.07.2024

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: SPECIAALLIJM

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Toepassing van de stof / van de bereiding Kleefmiddel

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier:

Prefa Aluminiumprodukte GmbH

Werkstraße 1

3182 Markt/Lilienfeld

Austria

T: +43 2762 502 0

Email: office.at@prefa.com

Inlichtingengevende sector:

Extern:

Matthias Taxacher

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

+43 5332 70800

www.innotec.at

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

+43 2762 502 0

Bereikbaar tijdens kantooruren:

Maandag - Donderdag: 07:00 - 12.00, 13:00 - 17:00 h

Vrijdag: 07:00 - 13:00 h

Antigifcentrum: +32 070 245 245

*** RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 Niet van toepassing

Gevarenpictogrammen Niet van toepassing

Signaalwoord Niet van toepassing

Gevarenaanduidingen Niet van toepassing

Aanvullende gegevens:

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Geen gegevens beschikbaar.

zPzB: Geen gegevens beschikbaar.

(Vervolg op blz. 2)



datum van de druk: 04.07.2024

Versienummer 1.2 (vervangt versie 1.1)

Herziening van: 04.07.2024

Handelsnaam: SPECIAALLIJM

(Vervolg van blz. 1)

Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen $\geq 0,1\%$ (m/m).

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Gevaarlijke inhoudstoffen: Niet van toepassing

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie:

Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid het slachtoffer in stabiele zijligging leggen. Niets via de mond toedienen.

Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

Na huidcontact:

Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid

Met veel water en zeep wassen.

Bij klachten medische behandeling inschakelen.

Na oogcontact:

Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

Bij klachten medische behandeling inschakelen.

Na inslikken:

Mond spoelen en overvloedig water drinken.

Een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Afhankelijk van de toestand van de patiënt, dienen de symptomen en de algemene toestand door de arts te worden beoordeeld.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Krachtige waterstraal

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Bij een brand kan vrijkomen:

CO_x, NO_x

Metaaloxiden/Oxiden

(Vervolg op blz. 3)



datum van de druk: 04.07.2024

Versienummer 1.2 (vervangt versie 1.1)

Herziening van: 04.07.2024

Handelsnaam: SPECIAALLIJM

(Vervolg van blz. 2)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende kleding:

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

Volledig beschermende overall aantrekken.

Verdere gegevens De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Beperkte toegang tot het getroffen gebied totdat de reinigingswerkzaamheden zijn voltooid.

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

De damp/de spuitnevel niet inademen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluifings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Absorberen met vloeistofbindend, inert materiaal (zand, diatomiet, zuurbinders, universele bindmiddelen).

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften bergen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Inademing van nevel/damp/spuitnevel vermijden.

De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Wettelijke beschermings- en veiligheidsvoorschriften in acht nemen.

Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar: Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag:

Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:

Droog bewaren.

Op een koele plaats bewaren.

Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.

Zorg voor een ondoordringbare vloer.

Opslaan volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

(Vervolg op blz. 4)



datum van de druk: 04.07.2024

Versienummer 1.2 (vervangt versie 1.1)

Herziening van: 04.07.2024

Handelsnaam: SPECIAALLIJM

(Vervolg van blz. 3)

Afzonderlijke opslag van diervoeder.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Bewaren in de originele verpakking.

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

Beschermen tegen vocht.

Aanbevolen opslagtemperatuur: kamertemperatuur

Opslagklasse: 10

7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

DNEL's Geen gegevens beschikbaar.

PNEC's Geen gegevens beschikbaar.

Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

Technische maatregelen en het gebruik van passende werkprocedures hebben voorrang boven het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Niet eten of drinken tijdens gebruik.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Inademing van nevel/damp/spuitnevel vermijden.

Producten voor de lichaamsbescherming moeten op basis van de werkplek, afhankelijk van de concentratie en de hoeveelheid gevaarlijke stoffen worden geselecteerd. De chemische weerstand van de beschermende middelen moet worden verduidelijkt bij hun leveranciers.

Bescherming van de ademhalingswegen Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.

Bescherming van de handen

Draag beschermende handschoenen bij langdurige of herhaalde manipulatie.

EN 374

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Handschoenmateriaal

Handschoenen uit neopreen

aanbevolen: Beschermingsindex min. 5, overeenkomend met > 240 minuten permeatietijd volgens EN 374

Materiaal dikte: $\geq 0,35$ mm

(Vervolg op blz. 5)



datum van de druk: 04.07.2024

Versienummer 1.2 (vervangt versie 1.1)

Herziening van: 04.07.2024

Handelsnaam: SPECIAALLIJM

(Vervolg van blz. 4)

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Draag een veiligheidsbril als er gevaar voor spatten bestaat.

EN 166

Lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende arbeidskleding

Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens

Fysische toestand

Vloeibaar

Kleur:

Grijs

Geur:

Karakteristiek

Geurdrempelwaarde:

Geen informatie beschikbaar.

Smeltpunt/vriespunt

Geen informatie beschikbaar.

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

Geen informatie beschikbaar.

Ontvlambaarheid

Niet bruikbaar.

Onderste en bovenste explosiegrens

Onderste:

Geen informatie beschikbaar.

Bovenste:

Geen informatie beschikbaar.

Vlampunt:

> 150 °C

Ontledingstemperatuur:

> 250 °C

pH

Niet bepaald.

Viscositeit

Kinematische viscositeit

Geen informatie beschikbaar.

Dynamisch:

Geen informatie beschikbaar.

Oplosbaarheid

Water:

Niet resp. gering mengbaar.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

(logwaarde)

Niet bepaald.

Dampspanning:

Niet bepaald.

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Dichtheid bij 20 °C:

1,66 g/cm³

Dampdichtheid

Geen informatie beschikbaar.

9.2 Overige informatie

Voorkomen:

Vorm:

Viskeus

(Vervolg op blz. 6)



datum van de druk: 04.07.2024

Versienummer 1.2 (vervangt versie 1.1)

Herziening van: 04.07.2024

Handelsnaam: SPECIAALLIJM

(Vervolg van blz. 5)

Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid

Ontstekingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
Ontploffingseigenschappen:	Geen informatie beschikbaar.
Oplosmiddelgehalte:	
VOC (EG)	0,00 %
Toestandsverandering	
Verwekingspunt/verwekingstraject	
Oxiderende eigenschappen:	Geen informatie beschikbaar.
Verdampingssnelheid	Geen informatie beschikbaar.

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontplobbare stoffen	Niet van toepassing
Ontvlambare gassen	Niet van toepassing
Aerosolen	Niet van toepassing
Oxiderende gassen	Niet van toepassing
Gassen onder druk	Niet van toepassing
Ontvlambare vloeistoffen	Niet van toepassing
Ontvlambare vaste stoffen	Niet van toepassing
Zelfontledende stoffen en mengsels	Niet van toepassing
Pyrofore vloeistoffen	Niet van toepassing
Pyrofore vaste stoffen	Niet van toepassing
Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	Niet van toepassing
Stoffen en mengsels die in contact met water	
ontvlambare gassen ontwikkelen	Niet van toepassing
Oxiderende vloeistoffen	Niet van toepassing
Oxiderende vaste stoffen	Niet van toepassing
Organische peroxiden	Niet van toepassing
Bijtend voor metalen	Niet van toepassing
Ongevoelig gemaakte ontplobbare stoffen	Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
10.2 Chemische stabiliteit Geen afbraak bij opslag en handling volgens voorschrift.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
10.4 Te vermijden omstandigheden Beschermen tegen vocht.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Vochtigheid
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: In geval van brand: zie sectie 5

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Huidcorrosie/-irritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 7)



Handelsnaam: SPECIAALLIJM

(Vervolg van blz. 6)

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Carcinogeniteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.3 Bioaccumulatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Geen gegevens beschikbaar.

zPzB: Geen gegevens beschikbaar.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten

Verdere ecologische informatie:

Algemene informatie:

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

Voorkom lozing in het milieu.

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Aanbeveling:

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

Gooi productresten uitsluitend weg bij geautoriseerde bedrijven en in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

(Vervolg op blz. 8)



datum van de druk: 04.07.2024

Versienummer 1.2 (vervangt versie 1.1)

Herziening van: 04.07.2024

Handelsnaam: SPECIAALLIJM

(Vervolg van blz. 7)

Europese afvalcatalogus

Opmerking: de EWC-afvalcode is brongerelateerd. Dit kan tot een andere classificatie leiden. De beslissing wordt genomen door de laatste gebruiker.

08 04 10	niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit
----------	---

Niet gereinigde verpakkingen:

Aanbeveling:

De verpakking dient volgens de verpakkingsverordening verwijderd te worden.

Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de stof zelf verwijderd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA Niet van toepassing

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA Niet van toepassing

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA

klasse Niet van toepassing

14.4 Verpakkingsgroep:

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA Niet van toepassing

14.5 Milieugevaren: Niet bruikbaar.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet bruikbaar.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-

instrumenten Niet bruikbaar.

VN "Model Regulation": Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Richtlijn 2012/18/EU

Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 9)



datum van de druk: 04.07.2024

Versienummer 1.2 (vervangt versie 1.1)

Herziening van: 04.07.2024

Handelsnaam: SPECIAALLIJM

(Vervolg van blz. 8)

VERORDENING (EU) 2019/1148

Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Nationale voorschriften:

Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:

Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

*** RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Dit veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878.

Aanwijzing voor de scholing

Voordat de stof voor het eerst wordt gehanteerd, opgeslagen of gebruikt, moeten de werknemers worden geïnformeerd over de eigenschappen van de stof en over de maatregelen die zijn genomen om de veiligheid en de bescherming van het milieu te waarborgen.

Blad met gegevens van de afgifte-sector:

UmEnA GmbH

<http://umena.at>

Email: office@umena.at

Datum van de vorige versie: 27.06.2023

Versienummer van de vorige versie: 1.1

Afkortingen en acroniemen:

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006



Bladzijde: 10/10

datum van de druk: 04.07.2024

Versienummer 1.2 (vervangt versie 1.1)

Herziening van: 04.07.2024

Handelsnaam: SPECIAALLIJM

(Vervolg van blz. 9)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

*** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

— BE/NL —