



1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekybos ženklas: Spezialkleber

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Medžiagos / mišinio panaudojimas Klijai

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Gamintojas / tiekėjas

Prefa Aluminiumprodukte GmbH

Werkstraße 1

3182 Marktl/Lilienfeld

Austria

T: +43 2762 502 0

Email: office.at@prefa.com

Informacijos šaltinis:

Išorinis:

Matthias Taxacher

El. paštas: matthias.taxacher@innotec.at,

+43 5332 70800

www.innotec.at

1.4 Pagalbos telefono numeris:

+43 2762 502 0

Darbo valandomis:

Pirmadieniais-ketvirtadieniais: 07:00-12:00, 13:00-17:00 val.

penktadienį: 12.00 - 17.00 val: 07:00 - 13:00 h

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras (visą parą): +370 (85) 236 20 52

*** 2. SKIRSNIS. Galimi pavojai**

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Gaminys neklasifikuojamas pagal KŽP reglamentą.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 atkrenta

Pavojaus piktogramos atkrenta

Signalinis žodis atkrenta

Pavojingumo frazės atkrenta

Papildomos nuorodos:

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

2.3 Kiti pavojai

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT: Nėra duomenų.

vPvB: Nėra duomenų.



Prekybos ženklas: Spezialkleber

(Puslapio 1 tęsinys)

Endokrininės sistemos ardomųjų savybių nustatymas

Produkte nėra endokrininę sistemą ardančių medžiagų $\geq 0,1 \%$ (m/m).

3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Aprašymas: Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.

Pavojingos sudedamosios medžiagos : atkrenta

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija:

Skundų atveju arba, jei kiltų abejonių, kreipkitės į gydytoją.

Jei nesąmoningas, naudokite stabilią šoninę padėtį ir nieko nevartokite per burną.

Įkvėpus: Garantuoti tyrą orą, tęsiantis negalavimams, kreiptis į gydytoją.

Po kontakto su oda:

Iš esmės produktas odos nedirgina.

Plauti dideliu vandens ir muilo kiekiu.

Tęsiantis negalavimams, pasikonsultuoti su gydytoju.

Po kontakto su akimis:

Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu.

Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

Tęsiantis negalavimams, pasikonsultuoti su gydytoju.

Prarijus:

Praskalauti burną ir išgerti didelį kiekį vandens.

Kreiptis į gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas) Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Priklausomai nuo paciento būklės, simptomus ir bendrą būklę turėtų įvertinti gydytojas.

5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo medžiagos:

CO₂, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti vandens sorve arba alkoholiui atspariomis putomis.

Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos: Vanduo pilna srove

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro atveju galima naudoti:

CO_x, NO_x

Metalų oksidai/oksidai

(Tęsinys 3 psl.)



Prekybos ženklas: Spezialkleber

(Puslapio 2 tęsinys)

5.3 Patarimai gaisrininkams

Ypatingos saugos priemonės:

Nešioti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo apsaugos prietaisą.

Dėvėti pilnos apsaugos kostiumą.

Kitos nuorodos Pažeistas talpas atvėsinti vandens srove.

6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Ribota prieiga prie paveiktos zonos, kol bus baigtas valymas.

Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

Vengti patekimo ant odos ir į akis.

Garų/aerolio neįkvėpti

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:

Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Sugerti skystį surišančia, inertiška medžiaga (smėlis, diatomitas, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis).

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

Surinktą medžiagą sunaikinti pagal instrukcijas.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.

Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.

Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

Indus laikyti sandariai uždarytus.

Venkite kontakto su akimis ir oda.

Stengtis neįkvėpti rūko/garų/aerolio.

Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones.

Laikykitės teisinės apsaugos ir saugos taisyklių.

Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo: Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliavimas:

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:

Laikyti sausiai.

Laikyti vėsioje vietoje.

Talpas laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

Užtikrinkite sandarias grindis.

Laikyti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

Nuorodos dėl laikymo bendrai:

Laikyti atskirai nuo maisto produktų.

(Tęsinys 4 psl.)



Prekybos ženklas: Spezialkleber

(Puslapio 3 tęsinys)

Laikyti atskirai nuo pašarų.

Kitos sandėliavimo nuorodos:

Laikyti gamintojo pakuotėje.

Talpas laikyti sandariai uždarytas.

Apsaugokite nuo drėgmės.

Rekomenduojama sandėlio temperatūra: kambario temperatūra

Sandėliavimo klasė: 10

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai) Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:

Produkte nesama jokių žymių kiekių medžiagų, kurių duomenys turėtų įtakos darbo vietai ir būtų stebėtini.

Papildomos nuorodos: Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.

Techninės priemonės ir tinkamų darbo metodų naudojimas turi prioritetą prieš asmens apsaugos įrangos naudojimą.

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Bendrosios saugos ir higienos priemonės:

Atkreiptinas dėmesys į įprastas saugos priemones, taikomas dirbant su chemikalais.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Darbo metu nevalgyti ir negerti.

Prieš pertrauką ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Stengtis neįkvėpti rūko/garų/aerolio.

Kūno apsaugos priemonės turi būti parenkamos atsižvelgiant į darbo vietą, priklausomai nuo pavojingų medžiagų koncentracijos ir kiekio. Apsauginių medžiagų cheminis atsparumas turėtų būti paaiškintas jų tiekėjais.

Kvėpavimo apsaugą Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo apsaugą.

Rankų apsaugą

Ilgai ar pakartotinai dirbant su produktu, mūvėkite apsaugines pirštines.

EN 374

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

Pirštinių medžiaga

Pirštinės iš neopreno

rekomenduojama: apsaugos indeksas min. 5, tai yra > 240 minučių prasiskverbimo laikas pagal EN 374

Medžiagos storis: $\geq 0,35$ mm

Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi.

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.

Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

(Tęsinys 5 psl.)



Prekybos ženklas: Spezialkleber

(Puslapio 4 tęsinys)

Akių ir (arba) veido apsauga

Jei yra pavojus, kad purslai gali išsiliesti, dėvėkite apsauginius akinius.

EN 166

Kūno apsauga: Apsauginiai drabužiai

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenį/gruntinius vandenį.

9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Bendra informacija

Fizinė būseną

Skysta(s)

Spalva:

Pilka(s)

Kvapą:

Būdinga(s)

Kvapo atsiradimo slenkstis:

Informacijos nėra.

Lydymosi ir stingimo temperatūra

Informacijos nėra.

Virimo temperatūra arba pradinė virimo

temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

Informacijos nėra.

Degumas

Nevartotina.

Viršutinė ir apatinė sprogdumo ribos

Žemutinė:

Informacijos nėra.

Viršutinė

Informacijos nėra.

Plūpsnio temperatūra:

> 150 °C (> 302 °F)

Skilimo temperatūra:

> 250 °C (> 482 °F)

pH

Nenustatyta.

Klampa:

Kinematinė klampa

Informacijos nėra.

Dinaminis:

Informacijos nėra.

Tirpumas

vandeniū:

Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

(logaritminė vertė)

Nenustatyta.

Garų slėgis:

Nenustatyta.

Tankis ir (arba) santykinis tankis

Tankis esant 20 °C (68 °F):

1,66 g/cm³ (13,8527 lbs/gal)

Garų tankis

Informacijos nėra.

9.2 Kita informacija

Išvaizda:

Forma:

Klampus(i)

Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos

apsaugai bei saugumui

Uždegimo temperatūra:

Produktas savaime neužsidega.

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:

Informacijos nėra.

(Tęsinys 6 psl.)



Prekybos ženklas: Spezialkleber

(Puslapio 5 tęsinys)

Tirpiklių sudėtis:

VOC (EC) 0,00 %

Sudėties pakeitimas

Minkštėjimo temperatūra (intervalas)

Oksidacinės savybės: Informacijos nėra.

Garavimo greitį Informacijos nėra.

Informacija apie fizinių pavojų klases

Sprogstamosios medžiagos atkrenta

Degiosios dujos atkrenta

Aerozoliai atkrenta

Oksiduojančiosios dujos atkrenta

Suslėgtosios dujos atkrenta

Degieji skysčiai atkrenta

Degios kietos medžiagos atkrenta

Savaime reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai atkrenta

Piroforiniai skysčiai atkrenta

Piroforinės kietosios medžiagos atkrenta

Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai atkrenta

Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas

esant sąlyčiui su vandeniu atkrenta

Oksiduojantieji skysčiai atkrenta

Oksiduojančiosios kietosios medžiagos atkrenta

Organiniai peroksidai atkrenta

Metallų koroziją sukeliančios medžiagos atkrenta

Desensibilizuoti sprogmenys atkrenta

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1 Reaktyvumas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10.2 Cheminis stabilumas Nesuyra tinkamai sandėliuojant ir vartojant.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10.4 Vengtinios sąlygos Apsaugokite nuo drėgmės.

10.5 Nesuderinamos medžiagos: Drėgmė

10.6 Pavojingi skilimo produktai: Gaisro atveju: žr. 5 skyrių

11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

(Tęsinys 7 psl.)



Prekybos ženklas: Spezialkleber

(Puslapio 6 tęsinys)

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas reprodukcijai Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis) Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis) Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Vandeninis toksiškumas: Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.2 Patvarumas ir skaidumas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.4 Judumas dirvožemyje Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT: Nėra duomenų.

vPvB: Nėra duomenų.

12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Kitos ekologinės nuorodos:

Bendrosios nuorodos:

Vandens užteršimo klasė 1 (Savarankiška klasifikacija): lengvai užteršia vandenį

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Neleisti patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją.

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų apdorojimo metodai

Rekomendacija:

Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.

Produkto likučius išmeskite tik įgaliojamai bendrovei pagal vietines taisykles.

Europos atliekų katalogas

Pastaba: Europos atliekų katalogas (EWC) kategorizuoja atliekas pagal tai, kokios yra jos ir kaip jos buvo pagamintos. Tai gali lemti skirtingą klasifikaciją. Sprendimą priima paskutinis vartotojas.

08 04 10 | klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09 pozicijoje

Nevalytos pakuotės:

Rekomendacija:

Pakuote atsikratyti pagal pakuotės tvarkymo reglamentą.

(Tęsinys 8 psl.)



Prekybos ženklas: Spezialkleber

(Puslapio 7 tęsinys)

Valymui netinkamomis pakuotėmis atsikratyti kaip atitinkama medžiaga.

14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA atkrenta

14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA atkrenta

14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA

klasė atkrenta

14.4 Pakuotės grupė

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA atkrenta

14.5 Pavojus aplinkai: Nevartotina.

14.6 Specialios atsargumo priemonės
naudotojams Nevartotina.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų
transportu pagal IMO priemones Nevartotina.

UN "Model Regulation": atkrenta

15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Direktyva 2012/18/ES

Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

REGLAMENTAS (ES) 2019/1148

I Priedas - RIBOTO NAUDOJIMO SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI (Viršutinė ribinė vertė licencijavimui pagal 5 straipsnio 3 dalį)

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

II Priedas - SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

Reglamentas (EB) Nr. 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių)

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

Reglamentas (EB) Nr. 111/2005 nustatantis prekybos narkotinių ir psichotropinių medžiagų pirmtakais (prekursoriais) tarp Bendrijos ir trečiųjų šalių stebėsenos taisyklės

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

(Tęsinys 9 psl.)



Prekybos ženklas: Spezialkleber

(Puslapio 8 tęsinys)

Nacionaliniai normatyvai:

Veiklos ribojimo nuorodos: Atkreipti dėmesį į darbo apribojimus jaunimui.

15.2 Cheminės saugos vertinimas: Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

* **16. SKIRSNIS. Kita informacija**

Duomenys pateikti pagal šiandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

Šis saugos duomenų lapas atitinka reglamento (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis, kuris iš dalies pakeistas reglamentu (ES) 2020/878 reikalavimus.

Mokymo nuorodos

Prieš tvarkydami, sandėliuodami ar pirmą kartą naudodami darbuotojus, jie turi būti informuoti apie medžiagos savybes ir apie priemones, kurių imamasi siekiant užtikrinti saugą ir aplinkos apsaugą.

Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:

UmEnA GmbH

<http://umena.at>

Email: office@umena.at

Ankstesnės versijos data: 27.06.2023

Ankstesnės versijos numeris: 1.1

Santrumpos ir akronimai:

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

* **Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**