



PREFA Spezialkleber

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

Az első kiadás időpontja: 2006.02.03.

Átdolgozás időpontja: 2015.08.10. Verzió: 6.0

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverékek
Név : PREFA Spezialkleber

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Az anyag/készítmény alkalmazása : A Prefa Spezialkleber egy egyedülálló, szinte bármely felületen alkalmazható ragasztó- és kötőanyag.

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Prefa Aluminium Produkte
3182 Marktl / Lilienfeld - Österreich
T +43 2762 502-0
www.prefa.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Nincs osztályozva

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

EUH-mondatok : EUH210 - Kérésre biztonsági adatlap kapható

2.3. Egyéb veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Ez a keverék nem tartalmaz a REACH II. melléklet 3.2 szakaszában meghatározott szempontok szerint említendő anyagokat

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás általános : Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni!
Belégzés esetén : Légzési nehézségek esetén az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
Bőrrel való érintkezés : Nincs irritáló hatása.
Szembe kerülés esetén : SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
Lenyelés esetén : A száját ki kell öblíteni. Itasson sok vizet. Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

PREFA Spezialekleber

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Szén-dioxid. Vízpermet. Száraz oltópor. Alkohol-rezisztens hab.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Szén-dioxid. Szén-monoxid. Nitrogén-oxidok. Fém-oxid.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Oltási szabály : A hőnek kitett konténereket hűtsük vízpermettel vagy vízköddel.

Védelem tűzoltás közben : Védőfelszerelés nélkül ne lépjen be a tűz zónájába, beleértve a légzőkészüléket is.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések : Megfelelő védőruházatot kell viselni. Maradjon a szél felőli oldalon.

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelés : A 7. és 8. szakaszban felsorolt védelmi intézkedések szerint járjon el.

Vészhelyzeti tervek : Tartsa távol azokat, akikre nincs szükség.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : A tisztító munkacsoportoknak megfelelő védelmet kell biztosítani.

Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a területet. Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez biztonságosan megtehető.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás : A kiömlött terméket a lehető leggyorsabban itassa fel közömbös szilárd anyaggal, pl. agyaggal vagy kovafölddel. Az anyagot és a tartályt biztonságos módon és a helyi jogszabályoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

Egyéb információk : Biztosítsa a megfelelő szellőzést.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A 7. szakaszban ajánlott felhasználási és tárolási körülmények között stabil. Lásd a 8. szakaszt az alkalmazandó egyéni védőeszközökkel kapcsolatban. Lásd a 13. fejezetet a tisztításból származó hulladék ártalmatlanításával kapcsolatban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet. Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. Biztosítsa a megfelelő szellőzést.

Higiénés intézkedések : Evés, ivás, dohányzás és a munkahely elhagyása előtt mossa meg finom szappannal és vízzel a kezét és minden egyéb kitett területet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Hűvös helyen tartandó. Száraz helyen tárolandó. Nedvességtől védendő.

Összeférhetetlen termékek : Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

Technikai intézkedések : A raktár padlózatának vízzárónak kell lennie és úgy kell kialakítani, hogy kármentőt alkosson.

Különleges csomagolási előírások : Az eredeti edényben tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

Egyéni védőfelszerelés:

Védőszemüveg. Kesztyű.

PREFA Szpecialkleber

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

Kézvédelem:

Ismételt vagy hosszantartó érintkezés esetén használjon kesztyűt. A termék kézzel való érintkezése esetén az alábbi (az EN374 szabvány szerint elfogadott) anyagokból készült kesztyűk használata megfelelő vegyvédelmet biztosíthat: Neoprén. Folyamatos érintkezés esetén a 240 percnél, ideális esetben a 480 percnél hosszabb áteresztési idejű kesztyűk használatát javasoljuk. Rövidtávú vagy fröccsenésvédelemhez ugyanezt javasoljuk, de belátjuk, hogy ilyen szintű védelmet nyújtó kesztyűk nem feltétlenül érhetők el. Ebben az esetben elfogadható a rövidebb áteresztési idő, amennyiben a kesztyű megfelelő karbantartási és pótlási előírásait szigorúan betartják. A kesztyűk vastagsága nem megfelelő indikátora a kesztyűk vegyi ellenállásának, mert az a kesztyűk anyagának pontos összetevőitől függ. Modelltől és anyagtól függően a kesztyűk vastagságának 0,35 mm-nél nagyobbak kell lennie. A kesztyűk alkalmassága és tartóssága függ a használatától (az érintkezés időtartamától és gyakoriságától), a kesztyű anyagának vegyi ellenállásától és a kezűgyességétől. Mindig kérje ki a kesztyű gyártójának tanácsát. Contaminated gloves should be replaced. Personal hygiene is a key element of effective hand care. Gloves must only be worn on clean hands. After using gloves, hands should be washed and dried thoroughly.

Szemvédelem:

Viseljen fröccsenés ellen védő szemüveget.

Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni

Légzésvédő:

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni



9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Folyékony
Forma	: Ragadós.
Szín	: Szürke.
Szag	: jellegzetes.
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Párolgási sebesség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Olvadáspont / olvadási tartomány	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Fagyáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Forráspont / forrástartomány	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Lobbanáspont	: > 150 °C
Öngyulladás hőmérséklet	: Nem öngyulladó
Bomlási hőmérséklet	: > 250 °C
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Gőznyomás	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Gőzsűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség (víz = 1)	: 1,66
Oldékonyság	: Víz: Gyakorlatilag nem elegyedik
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, dinamikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanási határértékek	: Adatok nem állnak rendelkezésre

9.2. Egyéb információk

V.O.C. (V.O.S.) : 0 g/l

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Égés esetén: Szén-monoxid - szén-dioxid szabadul fel. Salétromos füstök. Égés esetén fémes füstök képződnek.

10.2. Kémiai stabilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

PREFA Spezialekleber

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.4. Kerülendő körülmények

Nedvesség.

10.5. Nem összeférhető anyagok

párás levegő.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Szén-dioxid. Szén-monoxid. Nitrogén-oxidok.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás (szájon át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés)	: Nincs osztályozva
Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva
Csírasejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Akut akvatikus toxicitás	: Nincs osztályozva
Krónikus akvatikus toxicitás	: Nincs osztályozva

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő adatok : Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Regionális jogszabályok (hulladék)	: Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.
Ökológia - hulladékok	: Ne dobja ki a háztartási hulladékkal együtt. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
Európai hulladék katalógus kód (EWC)	: 08 04 10 - ragasztók és tömítőanyagok hulladékai, amelyek különböznek a 08 04 09-től

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG előírásainak megfelelően

14.1. UN-szám

UN-szám (ADR) : Nem alkalmazható

PREFA Spezialekleber

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

UN-szám (IMDG) : Nem alkalmazható

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Helyes szállítási megnevezés (ADR) : Nem alkalmazható

Helyes szállítási megnevezés (IMDG) : Nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADR) : Nem alkalmazható

IMDG

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IMDG) : Nem alkalmazható

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ADR) : Nem alkalmazható

Csomagolási csoport (IMDG) : Nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes : Nem

Tengeri szennyező anyag : Nem

További információk : További információk nem állnak rendelkezésre

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

- Szárazföldön történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

- Tengeri úton történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a REACHI XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

V.O.C. (V.O.S.) : 0 g/l

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és betűszavak:

	ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
	ATE = Acute Toxicity Estimate
	CAS = Chemical Abstracts Service
	CLP = Classification, labelling and packaging
	CSR = Chemical Safety Report
	DMEL = Derived Minimal Effect Level
	DNEL = Derived No-Effect Level
	DPD = Dangerous Preparation Directive
	DSD = Dangerous Substance Directive

PREFA Spezialekleber

Biztonsági adatlap

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelően

	EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances.
	GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
	HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet
	IATA = International Air Transport Association
	ICAO = International Civil Aviation Organization
	IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
	IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU)
	LC50 = Lethal concentration, 50 percent
	LD50 = Lethal dose, 50 percent
	LEL = Lower Explosion Limit
	MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen
	MAL-kode = Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
	NDSch = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
	OEL = Occupational Exposure Limits
	PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic
	REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
	PNEC = Predicted No-Effect Concentration
	RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).
	STEL = Short term exposure limit
	STOT RE = specific target organ toxicity repeated exposure
	STOT SE = specific target organ toxicity single exposure
	SVHC = Substance of Very High Concern
	TLV = Threshold Limit Value
	TRGS = Technischen Regeln für Gefahrstoffe
	TWA = time weighted average
	UEL = Upper Explosion Limit
	VLA-EC = valores límite ambientales para la exposición de corta duración
	VLA-ED = valores límite ambientales para la exposición diaria
	VLE = Valeur Limite d'exposition
	VME = Valeur Limite de Moyenne d'exposition
	VOC = Volatile Organic Compounds
	vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative
	WGK = Wassergefährdungsklasse

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

EUH210	Kérésre biztonsági adatlap kapható
--------	------------------------------------

SDS EU (REACH II. melléklet)

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként