

knaufDANOGIPS	SÄKERHETS DATABLAD Knauf Danogips GmbH	
Utfärdat: 2017-04-17	Version 2.0	Ersätter: 1.0

Las Vegas Innerhörnsprofil

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET ☐

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	Las Vegas innerhörnsprofil
Produktnummer	--

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av produkten	Metallist överdragen med papperstape för att skydda kanter/hörn mot mekaniska påfrestningar.
Begränsningar av användningen	Byggnadsmaterial.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Företag	Knauf Danogips GmbH
Postnr/Ort	296 80 Åhus
E-mail	hakan.carlson@knauf.se
Telefon	044-287826
Fax	044-287891
Kontaktperson	Håkan Carlson
Nödtelefon	Ring 112 – Begär Giftinformationscentralen

2. FARLIGA EGENSKAPER ☐

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

2.1.1 Klassificering enligt EG-direktiven (67/548/EG, 1999/45/EG) samt KIFS 2005:7

Produkten är en artikel och omfattas inte av nämnda regelverk.

2.1.2 Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008

Produkten är en artikel och ingen märkningsplikt föreligger.

2.2 Märkning enligt EG-direktiven (67/548/EG, 1999/45/EG) samt KIFS 2005:7

Produkten är en artikel och ingen märkningsplikt föreligger.

Innehåller	--
------------	----

R-fraser

--	--
----	----

S-fraser

S24/25	Undvik kontakt med huden och ögonen.
--------	--------------------------------------

Speciell märkning av vissa blandningar	Inga
--	------

Övrig märkningsinformation

Ingen.

2.3 Andra faror

Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII	PBT: Nej. P: Nej. B: Nej. T: Nej. (avser ingående ämnen)
Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII	vPvB: Nej. vP: Nej. vB: Nej. (avser ingående ämnen)

KNAUF DANOGIPS	SÄKERHETS DATABLAD Knauf Danogips GmbH	
Utfärdat: 2017-04-17	Version 2.0	Ersätter: 1.0

Las Vegas Innerhörnsprofil

Andra faror som inte orsakar klassificering	Ej tillämbart.
--	----------------

Hälsofara	Produkten är inte hälsofarlig. Direkt kontakt under längre tid kan dock irritera huden. Kan irritera ögonen vid direktkontakt. Hörn kan vara vassa och orsaka skärskador.
Brandfara	Produkten är inte brandfarlig.
Miljöfara	Produkten är inte miljöfarlig.

3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÄNDSDELAR



3.1 Produkten är en artikel innehållande nedanstående ämnen. Artiklar berörs inte av reglerna om klassificering och märkning av kemiska produkter.

Nr	Ämnesnamn	EG-nummer	CAS-nummer	REACH-reg. nummer	Konc. vikt- (%)	Faro-klassificering	CLP-klassificering
1	Cellulosa	232-674-9	9004-34-6	--	<5	--	--
2	Järn	231-096-4	7439-89-6	--	>98	--	--
3	Smältlim				0,01	--	--
4						--	--
5						--	--

R-frasernas och faroangivelsernas betydelse framgår i avsnitt 16. Hygieniska gränsvärden framgår i avsnitt 8 om sådana finns.

3.3 Ytterligare information

Ej tillgängligt.

4. FÖRSTA HJÄLPEN



4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generellt	Ej relevant.
Inandning	Ej relevant vid normal användning. Flytta personen till frisk luft och vila i fall det sker en överexponering för respirabla metallpartiklar i samband med mekanisk bearbetning. Kontakta läkare om symptom som hosta kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation kvarstår.
Kontakt med ögonen	Håll ögonlocken brett isär. Skölj med vatten i några minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt att göra. Gnugga inte ögat, hornhinneskada kan uppstå vid mekanisk stress. Kontakta läkare om irritation kvarstår.
Förtäring	Ej relevant.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning	Produkten föreligger som en artikel och inandning är därmed inte möjlig. Det finns inga kända hälsoeffekter på grund av inandning. Svetsning, bränning, slipning eller mekanisk bearbetning av produkten kan frigöra metallpartiklar eller metalloxider. Rök eller dimma från ytbehandlingsoljor kan irritera ögonen och övre luftvägarna, samt orsaka huvudvärk, yrsel och/eller illamående om gränsvärdena för exponeringen överskrids.
Hudkontakt	Direkt kontakt under längre tid kan dock irritera huden. Kanter kan vara vassa och orsaka skärsår på huden. Packa försiktigt upp utrustningen och hantera den med varsamhet.
Kontakt med ögonen	Direkt kontakt kan orsaka irritation i ögonen.
Förtäring	Inga kända.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Meddelande till läkare	Behandlingen bör inriktas på kontroll av symtomen och det kliniska tillståndet.
Speciella behandlingar	Inga specifika åtgärder krävs.

knaufDANOGIPS	SÄKERHETS DATABLAD Knauf Danogips GmbH	
Utfärdat: 2017-04-17	Version 2.0	Ersätter: 1.0

Las Vegas Innerhörnsprofil

Övrig information	MEDICINSKA TILLSTÅND SOM KAN FÖRVÄRRAS: Redan existerande hudsjukdomar såsom, men inte begränsat till, utslag och eksem.
--------------------------	--

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER ☐

5.1 Släckmedel

5.1.1 Lämpliga släckmedel	Använd vatten eller släckningsmedel lämpligt för omgivande brand.
5.1.2 Olämpliga släckmedel	Inga.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga kända. Produkten är inte brandfarlig.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd kemskyddsdräkt och andningsapparat. Se avsnitt 8.

5.4 Övrigt

Ej tillgängligt.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP ☐

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1 För personal som inte arbetar inom räddning

Undvik kontakt med huden på grund av risk för skärskador. Kan irritera ögonen vid direktkontakt. Använd lämplig personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

6.1.2 För räddningspersonal

Håll obehörig personal borta från området. Undvik kontakt med huden på grund av risk för skärskador. Använd lämplig personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp mekaniskt. Återanvänd om möjligt produkten. I annat fall lägg produkten i behållare för bortskaffning som ej farligt avfall. Använd normala rengöringsförfaranden. Inga speciella åtgärder krävs.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 för bortskaffande av avfall.

Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning.

7. HANTERING OCH LAGRING ☐

7.1 Hantering

7.1.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Produkten orsakar inte någon hälso- eller miljöfara vid normal hantering.

Kanter kan vara vassa och orsaka skärsår på huden.

Packa försiktigt upp utrustningen och hantera den med varsamhet.

7.1.1 Personliga skyddsåtgärder

Följ god industrihygien vid hantering

Undvik kontakt med huden och ögonen.

Ät, drick och rök inte under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

7.1.2. Information om brand- och explosionsskydd

:

knaufDANOGIPS	SÄKERHETS DATABLAD Knauf Danogips GmbH	
Utfärdat: 2017-04-17	Version 2.0	Ersätter: 1.0

Las Vegas Innerhörnsprofil

Produkten är inte brandfarlig. Inga specifika åtgärder krävs.

7.2.2 Lagringsbetingelser

Förvara på en sval, torr och ventilerad plats skyddat från värmekällor, fukt och inkompatibla ämnen (se avsnitt 10).

7.2.3 Förhållanden som skall undvikas

Förvaras åtskilt från starka mineralsyror.

7.3 Specifik slutanvändning

Byggnadsmaterial för användning enligt avsnitt 1.2.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGT SKYDD ☐

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniskt gränsvärde

Ämnesnamn	CAS nr.	Typ	ppm	mg/m ³	År	Anmärkning
Järnoxid, (som Fe) – respirabelt damm	1309-37-1	8 h	--	3,5	1978	--
Nickel, metall – totaldamm	7440-02-0	8 h	--	0,5	1978	S
Krom*, och dess oorg. (II, III)- föreningar (som Cr), -totaldamm	7440-47-3	8 h	--	0,5	1978	--
Mangan(II)oxid (respirabelt som Mn)	1344-43-0	8 h	--	0,1	2004	--
Koppar(II)oxid (respirabelt som Cu)	1317-38-0	8 h	--	0,2	1978	--
Zinkoxid (totalt)	1314-13-2	8 h	--	5	1974	--

S = Ämnet är sensibiliserande.

Rekommenderade kontrollåtgärder

Ej tillgängligt.

DNEL

Ej tillgängligt.

DNEL

Ej tillgängligt.

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollanordningar

Produkten föreligger som en artikel och orsakar inte någon hälso- eller miljöfara vid normal hantering.

Undvik kontakt med huden och ögonen. Kanter kan vara vassa och orsaka skärsår på huden.

Packa försiktigt upp utrustningen och hantera den med varsamhet.

Bearbetning av artikeln genom svetsning, bränning, slipning eller mekanisk bearbetning kan frigöra metallpartiklar eller metalloxider. Rök eller dimma från bearbetning eller ytbehandlingsoljor kan irritera ögonen och de övre luftvägarna, samt orsaka huvudvärk, yrsel och/eller illamående om gränsvärdena för exponeringen överskrids.

Om den mekaniska ventilationen inte är tillräcklig, använd lokalt punktutsug eller andra tekniska åtgärder för att hålla exponeringsnivåerna under fastställda hygieniska gränsvärden. Ät, drick och rök inte under hanteringen.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t ex personlig skyddsutrustning

Allmänt	Val av personlig skyddsutrustning beror på arbetsplatsens förhållanden och verksamhet.
Andningsskydd	Andningsskydd behövs normalt inte. Använd andningsskydd med partikelfilter P2 vid risk för inandning av metallpartiklar eller oljedimma i samband med bearbetning av produkten.
Ögonskydd/ ansiktsskydd	Använd skyddsglasögon för att undvika ögonkontakt (EN 166).
Handskydd	Använd skyddshandskar för att förhindra skärsador. Se upp med vassa kanter som kan orsaka sår.
Hudskydd	Använd lämpliga skyddskläder för att förhindra skärsador. Se upp med vassa kanter som kan orsaka sår.
Termisk fara	Ej tillämpligt.

knaufDANOgIPS	SÄKERHETS DATABLAD Knauf Danogips GmbH	
Utfärdat: 2017-04-17	Version 2.0	Ersätter: 1.0

Las Vegas Innerhörnsprofil

Övrigt	--
--------	----

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp i omgivningen.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Fast form. Metallist överdragen med papperstape.
Färg	Ej tillgängligt.
Lukt	Svag lukt/luktlös.
Luktgräns	Ej fastställd.
pH vid 25° C.	Ej tillämpligt.
Smältpunkt/frys punkt	Ej fastställd./Ej tillämpligt
Inledande kokpunkt och kokintervall	Ej fastställd.
Flampunkt	Ej tillämpligt.
Avdunstningshastighet (BuAC = 1)	Ej tillämpligt.
Brandfarlighet (fast, gas)	Ej fastställd
Bränntid	Ej fastställd
Brännhastighet	Ej fastställd
Övre/nedre antändbarhet eller explosionsgränser	Ej tillämpligt.
Ängtryck	Ej tillämpligt.
Ängdensitet (Luft = 1)	Ej tillämpligt
Specific densitet (H2O = 1)	Ej tillämpligt
Specifik vikt (H2O = 1)	Ej fastställd.
Bulkdensitet (g/cm³)	Ej fastställd.
Löslighet i vatten	Olöslig.
Fördelningskoefficient oktanol/vatten	Ej tillämpligt
Självantändnings-temperatur (°C)	Ej tillämpligt
Sönderdelningstemperatur (°C)	Ej tillämpligt.
Viskositet	Ej tillämpligt.
Partikelstorlek	Ej tillämpligt.
Molekylvikt	Ej tillämpligt.
VOC-andel	0 g/l
Flyktig andel	0%
Explosiva egenskaper	Ej explosivt.
Oxiderande egenskaper	Ej tillgängligt.

9.2 Annan information

--	--
----	----

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Ej reaktiv.
10.2 Kemisk stabilitet	Kemiskt stabil under normala användnings- och lagringsförhållanden.
10.3 Risken för farliga reaktioner	Kontakt med starka mineralsyror kommer att frigge brandfarlig vätgas.
10.4 Förhållanden som ska undvikas	Undvik kontakt med starka mineralsyror.

KNAUF DANO GIPS	SÄKERHETS DATABLAD Knauf Danogips GmbH	
Utfärdat: 2017-04-17	Version 2.0	Ersätter: 1.0

Las Vegas Innerhörnsprofil

10.5 Oförenliga material	Starka mineralsyror.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	Inga kända.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION ☐

11.1 Information om toxikologiska effekter

11.1.1 Toxikokinetik, metabolism och distribution

Ingen information tillgänglig för produkten.

11.1.2 Akut toxicitet

Bedömning av akut toxicitet:

Ej skadligt vid inandning. Ej skadligt vid hudkontakt. Ej skadligt vid förtäring.

Inga testdata tillgängliga. Bedömningen har skett utifrån kunskaper om ingående komponenter samt att produkten föreligger som en artikel.

Exponeringsväg	Värde/enhet	Djurart	Exp. tid	Metod
--	--	--	--	--

Allvarlig ögonirritation (Standard Draize test) (kalciumhydroxid) (RTECS)

Frätande/irritation

Frätande eller irriterande på huden: Klassificeras som ej irriterande enligt gällande regler.

Allvarliga ögonskador eller ögonirritation: Klassificeras som ej irriterande enligt gällande regler.

Irriterande i andningsorganen: Klassificeras som ej irriterande enligt gällande regler.

Inandning	Produkten föreligger som en artikel och inandning är därmed inte möjlig. Det finns inga kända hälsoeffekter på grund av inandning. Svetsning, bränning, slipning eller mekanisk bearbetning av produkten kan frigöra metallpartiklar eller metalloxider. Rök eller dimma från ytbehandlingsoljor kan irritera ögonen och övre luftvägarna, samt orsaka huvudvärk, yrsel och/eller illamående om gränsvärdena för exponeringen överskrids.
Hudkontakt	Direkt kontakt under längre tid kan dock irritera huden. Kanter kan vara vassa och orsaka skärsår på huden. Packa försiktigt upp utrustningen och hantera den med varsamhet.
Kontakt med ögonen	Direkt kontakt kan orsaka irritation i ögonen.
Förtäring	Inga kända.

11.2 Sensibilisering vid inandning/hudkontakt

Ingen information tillgänglig för produkten.

11.3.1 Mutagenicitet i könseller

Bedömning mutagenicitet:

Den kemiska strukturen talar inte för någon mutagen verkan.

11.3.2 Carcinogenicitet

Bedömning carcinogenicitet:

Den kemiska strukturen talar inte för någon carcinogen verkan.

11.3.3 Reproduktionstoxicitet

Bedömning reproduktionstoxicitet:

Den kemiska strukturen talar inte för någon reproduktionstoxisk verkan.

11.3.4 Utvecklingstoxicitet

Bedömning av teratogenicitet:

Den kemiska strukturen talar inte för någon reproduktionstoxisk verkan.

11.4 Kronisk toxicitet

KNAUF DANOGIPS	SÄKERHETSDATABLAD Knauf Danogips GmbH	
Utfärdat: 2017-04-17	Version 2.0	Ersätter: 1.0

Las Vegas Innerhörnsprofil

Någon risk för kronisk toxicitet föreligger inte vid normal hantering.

11.5.1 Specifik organototoxicitet (enstaka exponering)

Den kemiska strukturen talar inte för någon specifik organotoxisk verkan vid normal användning.

11.5.2 Toxicitet vid upprepad dosering och specifikt organototoxicitet (upprepad exponering)

STOT bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

Den kemiska strukturen talar inte för någon specifik organotoxisk verkan vid normal användning.

11.6 Fara vid aspiration

Inga fara föreligger.

11.7 Annan information

--

12. EKOLOGISK INFORMATION ☐

12.1 Toxicitet

12.1.1 Ekologisk toxicitet för produkten

Exponeringsväg	Värde/enhet	Art	Exp. tid	Metod
--	--	--	--	--

Ingen information tillgänglig för produkten.

12.1.1 Ekologisk toxicitet

Produkten bedöms som ej skadlig för vattenlevande organismer. Bedömningen har skett utifrån kunskaper om ingående komponenter samt att produkten föreligger som en artikel.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej relevant. Produkten föreligger som en artikel.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej relevant. Produkten föreligger som en artikel.

12.4 Rörlighet i jord

Ej relevant. Produkten föreligger som en artikel.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte ämnen som uppfyller PBT (långlivade, bioackumulerbara och toxiska organiska ämnen).

Produkten innehåller inte ämnen som uppfyller vPvB (mycket långlivade och mycket bioackumulerbara ämnen).

12.6 Övrig information

Ej tillgängligt.

12. 8 Slutsats

Produkten är inte miljöfarlig.

13. AVFALLSHANTERING ☐

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallshantering	Rester och spill tas om hand som ej farligt avfall.
Farligt avfall	Nej.

Förpackning

Avfallshantering	-
Farligt avfall	Nej
Speciella försiktighetsåtgärder	Ej relevant.

knaufDANOGIPS	SÄKERHETS DATABLAD Knauf Danogips GmbH	
Utfärdat: 2017-04-17	Version 2.0	Ersätter: 1.0

Las Vegas Innerhörnsprofil

Europeiska avfallskatalogen (EWC)

Avfallshantering motsvarande European Waste Catalogue. Avfall måste klassificeras med avseende på deras ursprung och beroende på hur avfallet har uppkommit. De avfallskoder som anges nedan är endast att anse som rekommendationer. Med hänvisning till det särskilda fallet bör de kompletteras eller revideras

Avfallskod	Avfallsbeteckning
17 04 05	Järn och stål.
15 01 01	Pappers- och pappförpackningar.

14. TRANSPORTINFORMATION ☐

Produkten är inte farligt gods vid transport.

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	Ej farligt gods	Ej farligt gods	Ej farligt gods	Ej farligt gods
14.2 Officiell transportbenämning	--	--	--	--
14.3 Transportklass(er)	--	--	--	--
14.4 Förpackningsgrupp	--	--	--	--
14.5 Miljöfaror	--	--	--	--
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	--	--	--	--
Ytterligare information	--	--	--	--

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER ☐

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Säkerhetsdatablad är utformat enligt Bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt Kommissionens förordning (EG) nr 453/2010 bilaga I.

Tillstånd	Krävs ej
Användningsbegränsning	Inga
Övrig EU-lagstiftning	Produkten innehåller inga Sevesoämnen, inga ozonnedbrytande ämnen och inga persistent organiska föreningar.
Övrig svensk lagstiftning	SFS 2011:927 - Avfallsförordningen. AFS 2011:18 – Hygieniska gränsvärden

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ej relevant för blandningar och artiklar.

16. ANNAN INFORMATION ☐

LEVERANTÖRENS ANTECKNINGAR

Säkerhetsdatablad framtaget och godkänt av Knauf Danogips GmbH.

16.1 Fullständig lydelse av R-fraser som nämns i punkterna 2.1.1 och 3.2.2 i säkerhetsdatabladet

--	--
----	----

16.2 Fulltext till de faroangivelser som avses i punkterna 2.1.2 och 3.2.3 i säkerhetsdatabladet

--	--
----	----

	SÄKERHETSDATABLAD Knauf Danogips GmbH	
Utfärdat: 2017-04-17	Version 2.0	Ersätter: 1.0

Las Vegas Innerhörnsprofil

LEVERANTÖRENS ANTECKNINGAR

Informationen i detta dokument är avsedd just för denna specifika produkt i levererat tillstånd.

Den slutar gälla för denna specifika produkt om den används i kombination med något annat material.

Det är användarens ansvar att försäkra sig om lämpligheten och fullständigheten av denna information med hänsyn till hans/hennes egen specifika invändningsförfarande.

Revisionsöversikt

Version	Revisionsdatum	Ansvarig	Ändringar
--	--	--	--