

Artikel-nr.: 33120xx0 Bolivia Synthetische Lakplamuur
Afdrukdatum 17.02.2017 Datum bewerking 14.02.2017 280201 NL
Versie 72.3 Datum van uitgave 14.02.2017 Pagina 1 / 8

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

1.1. productidentificatoren

Artikelnr. (producent/leverancier): (33120150) / (33120400) / (33120800)
Benaming van de stof of het mengsel Bolivia Synthetische Lakplamuur wit 150gr / 400gr / 800gr

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

Relevante identificeerbare toepassingen:

Plamuur

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)

Bichemie Coatings BV

Larserpoortweg 20

8218 NK Lelystad

Telefoon: +31 320 - 285356

Telefax: +31 320 - 285350

Informatie:

Laboratorium

E-mail

info@bichemie.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen: +31 320 - 285356

Dit nummer is uitsluitend gedurende kantoor tijden bereikbaar.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

De mengsel is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

2.2. Etiketteringselementen

Het product is volgens EG-richtlijnen of volgens de betreffende nationale wetten ingedeeld en gekenmerkt.

Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen

Gevarenaanduidingen

Geen gegevens beschikbaar

Veiligheidsaanbevelingen

Geen gegevens beschikbaar

bevat:

Geen gegevens beschikbaar

Aanvullende gevarenkenmerken (EU)

EUH208

Bevat acetonoxime. Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH210

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Omschrijving van het product. / chemische karakterisering

Beschrijving Kunstharzspachtel hochgefüllt

Gevaarlijke bestanddelen

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EG-nr.

REACH-nr.

CAS-nr.

Chemische benaming

Gew-%

EU-identificatienummer

Klassificatie: // Opmerking

Artikel-nr.: 33120xx0 Bolivia Synthetische Lakplamuur
Afdrukdatum 17.02.2017 Datum bewerking 14.02.2017 280201 NL
Versie 72.3 Datum van uitgave 14.02.2017 Pagina 2 / 8

919-857-5	01-2119463258-33 Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304 / STOT SE 3 H336	8 - 10
265-150-3 64742-48-9	Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen, < 2 % aromaten Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304 / STOT SE 3 H336	3 - 5
918-481-9	01-2119457273-39 Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten Asp. Tox. 1 H304	1,5 - 2
245-018-1 22464-99-9	01-2119979088-21 2-ethylhexaanzuur, zirkoniumzout Repr. 2 H361d / Aquatic Chronic 4 H413	0,3 - 0,5
204-820-1 127-06-0	acetonoxime Flam. Sol. 1 H228 / Acute Tox. 4 H312 / Eye Dam. 1 H318 / Skin Sens. 1B H317 / Carc. 2 H351	0,3 - 0,5

Aanvullende informatie

Volledige tekst van classificaties: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren. Bij bewusteloosheid niet door de mond laten opnemen, in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing.

Na huidcontact

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Geen oplosmiddelen of verdunningen gebruiken.

Bij oogcontact

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

Na inslikken

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Onmiddellijk medisch advies inwinnen. Slachtoffer rustig houden. GEEN braken opwekken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

alcoholbestendig schuim, kooldioxide, poeder, sproeinevel, (water)

Ongeschikte blusmiddelen:

harde waterstraal

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

Bij brand ontstaat er dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Ademhalingstoestel gereedhouden. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen. Gesloten containers in de buurt van brandhaard met water koelen.

Artikel-nr.:	33120xx0	Bolivia Synthetische Lakplamuur	
Afdrukdatum	17.02.2017	Datum bewerking 14.02.2017	280201 NL
Versie	72.3	Datum van uitgave 14.02.2017	Pagina 3 / 8

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

- 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Lucht in het betroffen gebied binnenlaten. Dampen niet inademen.
- 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**
Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij vervuiling van rivieren, meren of rioolbuizen bevoegde instanties informeren.
- 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**
Uitgelopen materiaal met onbrandbaar absorptiemiddel (bijv. zand, aarde, vermiculite, kiezelgoer) omgrenzen en voor de verwijdering conform de lokale bepalingen in de hiertoe bestemde containers deponeren (zie hoofdstuk 13). Nareinigen met reinigingsmiddelen, geen oplosmiddelen gebruiken.
- 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**
Beveiligingsvoorschriften (zie hoofdstuk 7 en 8) in acht nemen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Maatregelen in verband met veilig hanteren

De vorming van ontvlambare of explosieve dampconcentraties in de lucht en het overschrijden van de werkplekgrenswaarde voorkomen. Het materiaal alleen op plaatsen gebruiken, waar open licht, vuur en andere ontvlammingsbronnen uit de buurt blijven. Elektrische apparaten dienen conform de erkende standaard te zijn beschermd. Het materiaal kan zich elektrostatisch opladen. Zorgen voor aarding van containers, apparatuur, pompen en afzuiginstallaties. Het dragen van antistatische kleding en schoenen is aan te bevelen. Bodem moet geleidend vermogen hebben. Bij hittebronnen, vonken en open vuur vandaan houden. Alleen gereedschap gebruiken, dat geen vonken veroorzaakt. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Stofdeeltjes, partikels en spuitnevel bij het gebruik van dit preparaat niet inademen. Inademen van slijpstof voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8. Gebruik nooit druk om container te legen - geen drukcontainer! Altijd in containers bewaren die van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke container gemaakt zijn. Wettelijke beschermings- en veiligheidsvoorschriften navolgen.

Maatregelen tegen brand en explosie:

De dichtheid van dampen is groter dan die van lucht. Dampen vormen met lucht ontplofbare mengsels.

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

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

Opslag conform de Duitse verordening inzake bedrijfsveiligheid. In goed gesloten verpakking bewaren. Gebruik nooit druk om container te legen - geen drukcontainer! Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen. Vloeren moeten aan de "Richtlijnen voor de preventie van ontbrandingsgevaar als gevolg van elektrostatische ontladingen (TRBS 2153) voldoen.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Verwijderd houden van sterke zuren en basische materialen zoals oxidatiemiddelen.

Verdere informatie over de opslagcondities

Houd u aan de aanbevelingen op het etiket. In goed geventileerde en droge ruimte bij 5 °C tot 30 °C opslaan. Tegen hitte en zonlicht beschermen. In goed gesloten verpakking bewaren. Ontstekingsbronnen verwijderen. Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen.

- 7.3. Specifiek eindgebruik**

letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen. Lees voor gebruik de handleiding.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1. Controleparameters**
Werkplaatsgrenswaarden

Geen gegevens beschikbaar

DNEL:

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

EG-nr. 919-857-5

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Werknemers: 300 mg/kg

DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Werknemers: 1500 mg/m³

DNEL langdurig oraal (herhaald), Consument: 300 mg/kg

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Consument: 300 mg/kg

DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Consument: 900 mg/m³

Artikel-nr.:	33120xx0	Bolivia Synthetische Lakplamuur	
Afdrukdatum	17.02.2017	Datum bewerking 14.02.2017	280201 NL
Versie	72.3	Datum van uitgave 14.02.2017	Pagina 4 / 8

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale resp. ruimteafzuiging worden bereikt. Indien dit niet voldoende is om de concentraties aerosol- en oplosmiddeldampen onder de werkplekgrenswaarden te houden, dient een geschikt ademhalingsapparaat te worden gedragen.

Beheersing van beroepsmatige blootstelling

Bescherming van de ademhalingswegen

Ligt de oplosmiddelconcentratie boven de werkplekgrenswaarden, dient een voor dit doeleinde geschikt en goedgekeurd ademhalingsapparaat te worden gedragen. De beperking van de draagtijd conform GefStoffV in combinatie met de regels voor het gebruik van adembeschermingsapparaten (BGR 190) dienen in acht te worden genomen. Alleen ademhalingsbeschermingsmaskers met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer gebruiken.

Bescherming van de handen

Bij langdurig of herhaald hanteren dient het handschoenmateriaal te worden gebruikt: NBR (Nitrilrubber) dikte van het handschoenenmateriaal > 0,4 mm ; Doordringtijd (maximale draagduur) > 480 min.

De instructies en informatie van de producent van beschermingshandschoenen ten aanzien van het gebruik, de opslag, het onderhoud en het vervangen dienen in acht te worden genomen. Doordringingstijd van het handschoenmateriaal in afhankelijkheid van de sterkte en de duur van de blootstelling aan de huid. Aanbevolen handschoenenfabrikaten DIN EN 374 Beschermende crèmes kunnen helpen om blootgestelde delen van de huid te beschermen. Na contact met het product dienen deze in geen geval te worden gebruikt.

Oogbescherming

Bij spuitgevaar goedsluitende beschermingsbril dragen.

Lichaamsbescherming

Dragen van antistatisch kleding uit natuurlijke vezel (katoen) of hittebestendige synthetische vezels.

Beschermingsmaatregelen

Na contact huidoppervlakken grondig reinigen met water en zeep of geschikt reinigingsmiddel gebruiken.

Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering of open wateren lozen. Zie hoofdstuk 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk:

Aggregatietoestand: vloeibaar

Kleur: zie etiket

Geur: karakteristiek

Geurdrempelwaarde: Geen gegevens beschikbaar

pH bij 20 °C: Geen informatie

Smelt-/vriespunt: Geen gegevens beschikbaar

Beginkookpunt en kooktraject: 78 °C

Bron: Ethanol

Vlampunt: Geen gegevens beschikbaar

Verdampingssnelheid: Geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid (vast, gas):
brandtijd (s): Geen gegevens beschikbaar

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden:

Onderste explosiegrens: 0,6 Vol-%

Methode: Waarde volgens literatuur

Bron: Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

Bovenste ontploffingsgrens: 7 Vol-%

Methode: Waarde volgens literatuur

Bron: Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

Dampdruk bij 20 °C: 0,6 mbar

Bron: Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

Dampspanning: Geen gegevens beschikbaar

Artikel-nr.:	33120xx0	Bolivia Synthetische Lakplamuur	
Afdrukdatum	17.02.2017	Datum bewerking 14.02.2017	280201 NL
Versie	72.3	Datum van uitgave 14.02.2017	Pagina 5 / 8

Relatieve dichtheid:

Dichtheid bij 20 °C: 1,71 g/cm³
Methode: DIN 53217

Oplosbaarheid:

Oplosbaarheid in water (g/L) bij 20 °C: niet oplosbaar

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: zie rubriek 12

Zelfontbrandingstemperatuur: 240 °C

Bron: Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

Ontledingstemperatuur:

Geen gegevens beschikbaar

Viscositeit bij °C:

pasteus

Ontploffingseigenschappen:

Geen gegevens beschikbaar

Brandbevorderende eigenschappen:

Geen gegevens beschikbaar

9.2. **Overige informatie**

Vaststofgehalte (%): 84 Gew-%

oplosmiddelgehalte:

Organische oplosmiddelen.: 15 Gew-%

Water: 1 Gew-%

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. **Reactiviteit**

10.2. **Chemische stabiliteit**

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie hoofdstuk 7.

10.3. **Mogelijke gevaarlijke reacties**

Verwijderd houden van sterke zuren, sterke basen en sterke oxidatiemiddelen, om exotherme reacties te vermijden.

10.4. **Te vermijden omstandigheden**

Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

10.5. **Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

10.6. **Gevaarlijke ontledingsproducten**

Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, b.v.: kooldioxide, koolmonoxide, rook, stikstofoxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.

11.1. **Informatie over toxicologische effecten**

Acute toxiciteit

Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

oraal, LD50, Rat: > 5000 mg/kg

Methode: OESO 401

dermaal, LD50, Konijn: > 5000 mg/kg

Methode: OESO 402

inhalatief (dampen), LC50, Rat: > 4,951 mg/l (4 h)

Methode: OESO 403

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

oraal, LD50, Rat: > 5000 mg/kg

dermaal, LD50, Konijn: > 5000 mg/kg

inhalatief (dampen), LC50, Rat: > 4951 mg/l (4 h)

irritatie/prikkeling van de huid; Ernstig oogletsel/oogirritatie

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

Huid (4 h)

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Artikel-nr.:	33120xx0	Bolivia Synthetische Lakplamuur	
Afdrukdatum	17.02.2017	Datum bewerking 14.02.2017	280201 NL
Versie	72.3	Datum van uitgave 14.02.2017	Pagina 6 / 8

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen, < 2 % aromaten

Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling):

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling), bedwelmdheid:

Gevaar bij inademing

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen, < 2 % aromaten

Gevaar bij inademing

Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

Gevaar bij inademing

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

Gevaar bij inademing

Praktische/menselijke ervaringen

Overige waarneming:

Het inademen van oplosmiddelen in een hoeveelheid groter dan de MAC-waarde kan schadelijk zijn voor de gezondheid en bijv. de slijmvliezen en ademhalingsorganen irriteren en de lever, de nieren en het centrale zenuwstelsel aantasten.

Symptomen hiervoor zijn: hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, bedwelmdheid, in ernstige gevallen: bewusteloosheid. Bij huidresorptie kunnen oplosmiddelen enkele van de bovengenoemde effecten veroorzaken. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid, waardoor niet allergische contact-eczeem kan ontstaan. Spetters kunnen irritatie van het oog en herstelbare letsels veroorzaken.

Samenvattende beoordeling van de CMT-eigenschappen

De inhoudsstoffen van dit mengsel voldoen niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B volgens CLP.

Opmerking

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Complete beoordeling

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.

Niet in de riolering of open wateren lozen.

12.1. Toxiciteit

Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

Daphnientoxiciteit, EC50: > 1000 mg/l (48 h)

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

Vistoxiciteit, LC50, *Oncorhynchus mykiss* (Regenboogforel): > 1000 mg/l (96 h)

Daphnientoxiciteit, EC50: > 1000 mg/l (48 h)

Algentoxiciteit, ErC50: 1000 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

12.3. Mogelijke bioaccumulatie

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6. Andere schadelijke effecten

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Instructies voor verwijdering / Product

Aanbeveling

Niet in de riolering of open wateren lozen. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Afvalverwerking volgens

Artikel-nr.:	33120xx0	Bolivia Synthetische Lakplamuur	
Afdrukdatum	17.02.2017	Datum bewerking 14.02.2017	280201 NL
Versie	72.3	Datum van uitgave 14.02.2017	Pagina 7 / 8

richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

IAanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens EAKV

080409 afval van lijm en kit met organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

verpakking

Aanbeveling

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Niet volgens voorschrift leeggemaakte verpakkingen zijn bijzonder afval.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Dit product is geclassificeerd als niet gevaarlijk voor transport in de zin van de internationale transportvoorschriften (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

14.1. **VN-nummer**

Geen gegevens beschikbaar

14.2. **Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

14.3. **Transportgevaarenklasse(n)**

Geen gegevens beschikbaar

14.4. **Verpakkingsgroep**

Geen gegevens beschikbaar

14.5. **Milieugevaren**

Landtransport (ADR/RID)

Geen gegevens beschikbaar

Marine pollutant

Geen gegevens beschikbaar

14.6. **Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Transport altijd in gesloten, rechtop staande en veilige containers. Waarborg dat de personen die het product transporteren, weten wat in het geval van een ongeluk of het uitlopen van het product te doen is.

Maatregelen in verband met veilig hanteren: zie paragrafen 6 - 8

Verdere informatie

Landtransport (ADR/RID)

code tunnelbeperking

-

Transport op open zee (IMDG)

EmS nummer

Geen gegevens beschikbaar

Luchtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.7. **Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code**

niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies

VOS-waarde (in g/L): 259

Nationale voorschriften

Aanwijzingen voor werkgelegenheidsrestricties

Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

15.2. **Chemischeveiligheidsbeoordeling**

een stofveiligheidsbeoordeling heeft voor de volgende stoffen in dit preparaat plaatsgevonden:

EG-nr.	Chemische benaming	REACH-nr.
CAS-nr.		
919-857-5	Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten	01-2119463258-33

Artikel-nr.:	33120xx0	Bolivia Synthetische Lakplamuur	
Afdrukdatum	17.02.2017	Datum bewerking 14.02.2017	280201 NL
Versie	72.3	Datum van uitgave 14.02.2017	Pagina 8 / 8

918-481-9	Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten	01-2119457273-39
245-018-1 22464-99-9	2-ethylhexaanzuur, zirkoniumzout	01-2119979088-21

RUBRIEK 16: Overige informatie

De volledige tekst van de indeling van rubriek3:

Flam. Liq. 3 / H226	Ontvlambare vloeibare stoffen	Ontvlambare vloeistof en damp.
Asp. Tox. 1 / H304	Gevaar bij inademing	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
STOT SE 3 / H336	Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Repr. 2 / H361d	Giftigheid voor de voortplanting	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
Aquatic Chronic 4 / H413	Gevaar voor het aquatisch milieu	Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.
Flam. Sol. 1 / H228	ontvlambare vaste stoffen	Ontvlambare vaste stof.
Acute Tox. 4 / H312	Acute toxiciteit (dermaal)	Schadelijk bij contact met de huid.
Eye Dam. 1 / H318	Ernstig oogletsel/oogirritatie	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Skin Sens. 1B / H317	Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Carc. 2 / H351	Kankerverwekkendheid	Verdacht van het veroorzaken van kanker (blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is).

Afkortingen en acroniemen

ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst)
CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008;
DNEL - de afgeleide dosis zonder effect (REACH)
LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie;
LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan)
MAC - maximum arbeidsplaats concentratie
OESO - Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
PNEC - Voorspelde geen effect concentratie (REACH)

REACH - registratie, evaluatie, machtigingen beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
IMDG - International maritime code for danergerous goods
IATA - International Air Transport Assosiation
EINECS - European Invertory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS - Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
vPvB

Databronnen:

Gegevens stammen uit naslagwerken en uit literatuur.

Verdere informatie

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Indelingsprocedure: Berekeningsprocedure.

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad baseren op onze huidige kennis van de stand van zaken en voldoen aan nationale alsmede EU-bepalingen. Zonder schriftelijke toestemming mag het product niet voor een anders als het in hoofdstuk 1 genoemde doeleinde worden gebruikt. Het is te allen tijde de taak van de gebruiker om alle noodzakelijke maatregelen te nemen om aan de in lokale regelingen en wetten vastgelegde eisen te voldoen. De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen die aan ons product worden gesteld en vormen geen waarborg wat betreft de producteigenschappen.