

Handelsnaam: JACKODUR Plus

Produktnr.: JIN-007

Actuele versie: 5.0.3, opgesteld op: 29.04.2019

Vervangen versie: 5.0.2, opgesteld op: 13.12.2017

Regio: NL

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam

JACKODUR Plus

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

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel

Warmte-isolatie in het bouwwezen

Toepassingen, die worden afgeraden

Geen gegevens beschikbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adres

Jackon Insulation GmbH
Ritzlebener Straße 1
D-39619 Arendsee

Telefoonnr. +49 (0)3 90 36 / 9 60 - 0

Faxnr. +49 (0)3 90 36 / 9 60 - 2 90

Voor verdere informatie / telefoon

Tel.: +49 (0)3 90 36 / 9 60 - 0; Fax: +49 (0)3 90 36 / 9 60 - 2 90

Informatie bij het veiligheidsinformatieblad

info@jackodur.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+49 (0)3 90 36 / 9 60 - 0

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Aanwijzingen met betrekking tot de classificatie

Het product is een artikel conform artikel 3 van de verordening (EG) 1907/2006 (REACH) en dus overeenkomstig art. 1 van de verordening 1272/2008 (CLP) niet onderworpen aan de etiketteringsplicht. De opstelling van het veiligheidsinformatieblad is conform art. 31 van de verordening 1907/2006 (REACH) niet voorgeschreven voor artikelen en gebeurt op vrijwillige basis.

2.2 Etiketteringselementen

Niet relevant

2.3 Andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing. Het product is geen stof.

3.2 Mengsels

Chemische karakterisering

Polystyreenschuim met het drijfgassen HFO-1234 ZE en een zonder gevaarlijke stoffen brandwerend middel.

Gevaarlijke basisstoffen

Het product bevat geen aan te geven stoffen conform de verordening 1907/2006 (REACH), appendix II.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

Geen bijzondere maatregelen vereist.

Na inademen

Geen bijzondere maatregelen nodig

Na huidcontact

Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

Na oogcontact

Oogleden wijd openen, ogen grondig met water spoelen (15 min.).

Na opname door de mond

Niet relevant, wegens de compacte vorm van het product.

Handelsnaam: JACKODUR Plus

Produktnr.: JIN-007

Actuele versie: 5.0.3, opgesteld op: 29.04.2019

Vervangen versie: 5.0.2, opgesteld op: 13.12.2017

Regio: NL

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Schuim; Kooldioxide; Bluspoeder; Watersproeistraal

Ongeschikte blusmiddelen

Geen gegevens beschikbaar.

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

Bij brand kan vrijkomen: Kooldioxide (CO₂); Koolmonoxide (CO); Halogeenwaterstoffen; Brandgassen van organische materialen zijn hoofdzakelijk als inademingsgiftig in te delen

5.3 Advies voor brandweerlieden

Blus-, reddings-, en opruimingswerkzaamheden onder werking van brand- of gassen mogen alleen met zware adembescherming doorgevoerd worden. Beschermend pak dragen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8. Voor voldoende ventilatie zorgen.

Voor de hulpdiensten

Geen gegevens beschikbaar. Persoonlijke beschermende uitrusting - zie paragraaf 8.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Geen bijzondere maatregelen vereist.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch opnemen. Het opgenomen produkt volgens rubriek "afvalverwijdering" behandelen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Aanwijzingen voor veilige omgang met produkten

Geen bijzondere maatregelen vereist bij opslag en omgang volgens de voorschriften. Voor een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek.

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen

Tijdens het werk niet roken, eten of drinken. Verwijderd houden van voedingsmiddelen en dranken. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Dampen bij het thermische bewerken niet inademen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen en warmtebronnen.

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

Technische maatregelen en opslagvoorwaarden

Droog opslaan. Tegen directe zonnestraling beschermen.

Eisen aan opslagruimten en vaten

Geen bijzondere maatregelen vereist.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Niet bekend.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

Handelsnaam: JACKODUR Plus

Produktnr.: JIN-007

Actuele versie: 5.0.3, opgesteld op: 29.04.2019

Vervangen versie: 5.0.2, opgesteld op: 13.12.2017

Regio: NL

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming
8.1 Controleparameters

Geen te bewaken parameters aanwezig.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling
Passende technische maatregelen

Geen gegevens beschikbaar.

Persoonlijke beschermende uitrustingen
Ademhalingsbescherming

Geen bijzondere maatregelen vereist.

Bescherming van de ogen / het gezicht

Geen bijzondere maatregelen vereist.

Handbescherming

Geen bijzondere maatregelen vereist.

Andere maatregelen

Geen bijzondere maatregelen vereist.

Beheersing van milieublootstelling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen
9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm/Kleur	
compacte vorm; Plaat	
violet; wit	
Geur	
reukloos	
Geurdrempelwaarde	
Geen gegevens aanwezig	
pH-waarde	
Geen gegevens aanwezig	
Kookpunt / kooktraject	
Niet van toepassing	
Smeltpunt / smelttraject	
Geen gegevens aanwezig	
Verwekingspunt / verwekingstemperatuur	
Waarde	> 75 °C
Ontledingspunt / ontledingstraject	
Waarde	ca. 280 °C
Vlampunt	
Niet van toepassing	
Ontstekingsstemperatuur	
Waarde	ca. 380 °C
Methode	DIN 51794

Handelsnaam: JACKODUR Plus

Produktnr.: JIN-007

Actuele versie: 5.0.3, opgesteld op: 29.04.2019

Vervangen versie: 5.0.2, opgesteld op: 13.12.2017

Regio: NL

Zelfontbrandingstemperatuur			
Geen gegevens aanwezig			
Oxiderende eigenschappen			
Geen gegevens aanwezig			
Ontploffingseigenschappen			
Geen gegevens aanwezig			
Ontvlambaarheid (vast, gas)			
Geen gegevens aanwezig			
Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden			
Geen gegevens aanwezig			
Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden			
Geen gegevens aanwezig			
Dampdruk			
Geen gegevens aanwezig			
Dampdichtheid			
Geen gegevens aanwezig			
Verdampingssnelheid			
Geen gegevens aanwezig			
Relatieve dichtheid			
Geen gegevens aanwezig			
Dichtheid			
Waarde	30	- 45	kg/m ³
Referentietemperatuur		20	°C
Oplosbaarheid in water			
Referentietemperatuur		20	°C
Opmerking	onoplosbaar		
Oplosbaarheid			
Geen gegevens aanwezig			
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water			
Geen gegevens aanwezig			
Viscositeit			
Geen gegevens aanwezig			

9.2 Overige informatie

Overige informatie	
Brandgedrag: Euroclass E (EN 13501 -1)	

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Temperaturen > 75°C

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

organische oplosmiddelen; olie

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gegevens beschikbaar.

Handelsnaam: JACKODUR Plus

Produktnr.: JIN-007

Actuele versie: 5.0.3, opgesteld op: 29.04.2019

Vervangen versie: 5.0.2, opgesteld op: 13.12.2017

Regio: NL

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit
Geen gegevens aanwezig
Acute dermale toxiciteit
Geen gegevens aanwezig
Acute inhalatieve toxiciteit
Geen gegevens aanwezig
Huidcorrosie/-irritatie
Geen gegevens aanwezig
Ernstig oogletsel/oogirritatie
Geen gegevens aanwezig
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid
Geen gegevens aanwezig
Mutageniteit in geslachtscellen
Geen gegevens aanwezig
Reproductietoxiciteit
Geen gegevens aanwezig
Kankerverwekkendheid
Geen gegevens aanwezig
STOT bij eenmalige blootstelling
Geen gegevens aanwezig
STOT bij herhaalde blootstelling
Geen gegevens aanwezig
Gevaar bij inademing
Geen gegevens aanwezig
Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen
Oogcontact kan door mechanische inwerking (stof) tot irritaties leiden.
Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling
Bij deskundige toepassing zijn geen schadelijke gevolgen voor de gezondheid bekend.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Vistoxiciteit (acuut)
Geen gegevens aanwezig
Vistoxiciteit (chronisch)
Geen gegevens aanwezig
Daphniatoxiciteit (acuut)
Geen gegevens aanwezig
Daphniatoxiciteit (chronisch)
Geen gegevens aanwezig
Algentoxiciteit (acuut)
Geen gegevens aanwezig
Algentoxiciteit (chronisch)
Geen gegevens aanwezig
Toxiciteit bij bacterien
Geen gegevens aanwezig

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid	
Nr.	Naam van het product
1	JACKODUR Plus
bepaling	niet afbreekbaar

Handelsnaam: JACKODUR Plus

Produktnr.: JIN-007

Actuele versie: 5.0.3, opgesteld op: 29.04.2019

Vervangen versie: 5.0.2, opgesteld op: 13.12.2017

Regio: NL

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

12.7 Overige informatie

Overige informatie

Produkt is onoplosbaar in water.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Produkt

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

Kan met inachtneming van de plaatselijke wettelijke voorschriften samen met huishoudelijk afval gedeponeerd of verbrand worden.

Verpakking

Verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en in overeenstemming met de wettelijke voorschriften verwijderd worden.

Verpakkingen die nog resten bevatten moeten in overleg met de regionale afvalverwerker verwijderd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 Transport ADR/RID/ADN

Het product is niet onderhevig aan de ADR/RID/ADN voorschriften.

14.2 Transport IMDG

Het product is niet onderhevig aan de IMDG voorschriften.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Het product is niet onderhevig aan de ICAO-TI / IATA voorschriften.

14.4 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

14.5 Milieugevaren

Gegevens over milieugevaren, voor zover relevant, zie 14.1 - 14.3.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gegevens beschikbaar.

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

Niet relevant

Handelsnaam: JACKODUR Plus

Produktnr.: JIN-007

Actuele versie: 5.0.3, opgesteld op: 29.04.2019

Vervangen versie: 5.0.2, opgesteld op: 13.12.2017

Regio: NL

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

<p>Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XIV (Lijst van Autorisatieplichtige Stoffen)</p> <p>Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XIV als goedkeuringsplichtige stof(fen) geldt/gelden.</p>
<p>REACH-kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor de toelatingsprocedure</p> <p>Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de gegevens van de toeleverancier bevat het voorwerp geen stof(fen), die overeenkomstig artikel 57 in combinatie met artikel 59 van de REACH-verordening (EG) 1907/2006 geldt/gelden als stof(fen) die in aanmerking komt/komen voor opname in bijlage XIV (lijst van de autorisatieplichtige stoffen).</p>
<p>Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XVII: BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN</p> <p>Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die onderworpen is/zijn aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XVII.</p>
<p>RICHTLIJN 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken</p> <p>Het product is niet opgenomen in bijlage I, deel 1 of 2.</p>

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in de respectievelijk geldige versie.
 EG-richtlijn 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EG
 Nationale luchtgrenswaardelijsten van de betreffende landen in de respectievelijk geldige versie.
 Transportvoorschriften conform ADR, RID, IMDG, IATA in de respectievelijk geldige versie.
 Databronnen, die voor de bepaling van fysische, toxicologische en ecotoxicologische data gebruikt werden, zijn in de respectievelijke hoofdstukken aangegeven.

Blad met gegevens vande afgifte-sector

UMCO GmbH
 Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg
 Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Wijzigingen / Aanvullingen:

Wijzigingen in de tekst worden in de marge aangegeven.

Door auteursrecht beschermd document. Voor wijzigingen of kopieën is de uitdrukkelijke toestemming vereist van de firma UMCO GmbH.

Prod-ID 615887