

DRG 5115 Lithium-Dichtung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Veröffentlichungsdatum: 03.08.2021

Revisionsdatum: // Version: 1.0

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs oder Gemischs und des Unternehmens/Betriebs				
1.1	Produktidentifizierung Produktform: Gemisch Produktcode: DRG 5115 Lithium-Dichtung Produktgruppe: Bodenbeläge			
1.2	Relevante identifizierte Verwendung Hauptverwendungskategorie: Spezifikation für industrielle/professionelle Anwendungen. Verwendung des Stoffs oder Gemischs: : Anwendungsformen, von denen abgeraten wird	DIY Industrielle Nutzung professionelle Nutzung Lack Es sind keine weiteren Informationen verfügbar.		
1.3	Niederländische Harzgruppe Postfach 1074 7301 BH Apeldoorn T +31 (0)55 312 44 65 info@dutchresin.nl	Besucheradresse Gladsaxe 19 Apeldoorn		
1.4	Notrufnummer: T +31 (0)55 312 44 65 Diese Nummer ist nur während der Bürozeiten erreichbar.			
	Land	Offizielles Beratungsgremium	Adresse	Notrufnummer
	NIEDERLANDE	Nationales Giftinformationszentrum. Das Universitätsklinikum Utrecht und das Nationale Giftinformationszentrum (NVIC) informieren Ärzte, Tierärzte, Apotheker und andere medizinische Fachkräfte über mögliche gesundheitliche Folgen und Behandlungsoptionen bei Vergiftungen. Das NVIC ist rund um die Uhr telefonisch und online erreichbar.	Postfach 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88
ABSCHNITT 2: Identifizierung von Gefahren				
2.1	Klassifizierung des Stoffs oder Gemischs Physikalische Gefahren: Nicht klassifiziert Gesundheitsgefahren: Nicht klassifiziert Signalwort: Nicht klassifiziert Umweltgefahren: Nicht klassifiziert			
2.2	Negative physikalisch-chemische, gesundheitliche und umweltbezogene Auswirkungen Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] mit Ergänzungen zur Verordnung (EU) 2016/1179 Vorsichtsmaßnahmen: P102: Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren P103: Lesen Sie vor Gebrauch das Etikett. P202: Nicht handhaben, bevor alle Sicherheitshinweise gelesen und verstanden wurden. P262: Außer Sichtweite aufbewahren, nicht auf die Haut oder Kleidung auftragen. P264: Nach Gebrauch gründlich waschen P281: Verwenden Sie gegebenenfalls persönliche Schutzausrüstung. P501: Inhalt/Behälter gemäß den lokalen/nationalen/internationalen Vorschriften entsorgen.			
2.3	Weitere Gefahren			

DRG 5115 Lithium-Dichtung**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Veröffentlichungsdatum: 03.08.2021

Revisionsdatum: // Version: 1.0

		<p>Dieser Stoff/dieses Gemisch enthält keine Komponenten, die bei Konzentrationen von 0,1 % oder höher als persistent, bioakkumulative und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulative (vPvB) eingestuft werden können.</p> <p>Ökologische Informationen: Der Stoff/das Gemisch enthält keine Komponenten, die nach Artikel 57(f) der REACH-Verordnung oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission endokrinschädigende Eigenschaften aufweisen, und zwar in einer Konzentration von 0,1 % oder höher.</p> <p>Toxikologische Informationen: Der Stoff/das Gemisch enthält keine Komponenten, die nach Artikel 57(f) der REACH-Verordnung oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission endokrinschädigende Eigenschaften aufweisen, und zwar in einer Konzentration von 0,1 % oder höher.</p>
ABSCHNITT 3: Zusammensetzung und Angaben zu den Inhaltsstoffen		
	3.1	Staub
		Nicht zutreffend
	3.2	<p>Gemisch aus gefährlichen und ungefährlichen Stoffen Lithiumpolysilikat CAS-Nr. 1267-14-4 <15% Dihydrogenoxid CAS-Nr. 7732-18-5 <85%</p> <p>Es sind keine Inhaltsstoffe vorhanden, die nach bestem Wissen des Lieferanten zum jetzigen Zeitpunkt und in den entsprechenden Konzentrationen als gesundheits- oder umweltgefährdend eingestuft werden, PBTs oder vPvBs sind oder für die ein Arbeitsplatzgrenzwert festgelegt wurde; daher ist eine Meldung gemäß diesem Abschnitt nicht erforderlich.</p>
		Die berufsbedingten Expositionsgrenzwerte sind, sofern verfügbar, in Abschnitt 8 aufgeführt.
ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen		
	4.1	Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen
		<p>Bei Verschlucken: Sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Kein Erbrechen herbeiführen. Falls Erbrechen auftritt, den Kopf der betroffenen Person unterhalb der Hüfte halten, um ein Einatmen in die Lunge zu verhindern.</p> <p>Bei Einatmen: An die frische Luft gehen. Bei asthmaähnlichen oder anderen Symptomen ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.</p> <p>Bei Augenkontakt: Augen sofort mindestens 15 Minuten lang mit reichlich Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Bei anhaltender Reizung einen Arzt aufsuchen.</p> <p>Bei Hautkontakt: Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Gründlich mit Wasser abspülen. Bei anhaltender Reizung einen Arzt aufsuchen. Keine Lösungsmittel verwenden, da diese die reizende Substanz in die Haut eindringen lassen können.</p>
	4.2	Symptome/Verletzungen
		Wird unter normalen Gebrauchsbedingungen nicht als ernsthaftes Risiko angesehen.
	4.3	Hinweis auf die erforderliche sofortige medizinische Versorgung und spezielle Behandlung
		Es sind keine weiteren Informationen verfügbar.
ABSCHNITT 5: Brandbekämpfungsmaßnahmen		
	5.1	Löschgeräte
		<p>Allgemeine Informationen: Nicht zutreffend / Nicht entflammbar Löschmethoden und -mittel: Nicht zutreffend / Nicht entflammbar Informationen zu gefährlichen Zersetzungsvorgängen: Nicht zutreffend / Nicht entzündbar</p>
	5.2	Besondere Gefahren, die von dem Stoff oder Gemisch ausgehen
		Es sind keine weiteren Informationen verfügbar.
	5.3	Ratschläge für Feuerwehrleute

DRG 5115 Lithium-Dichtung**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Veröffentlichungsdatum: 03.08.2021

Revisionsdatum: // Version: 1.0

		Keine, nicht entflammbar
ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung des Stoffs oder Gemischs		
6.1		Persönliche Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallmaßnahmen
		Persönliche Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallmaßnahmen: Umstehende Halten Sie sich vom betroffenen Bereich fern. Tragen Sie während der Reinigung geeignete Schutzausrüstung und -kleidung. Vermeiden Sie das Einatmen von Dämpfen. Lüften Sie den Raum nach Möglichkeit.
6.11		Für andere Personen als Rettungsdienste
		Schutzausrüstung: Das Reinigungspersonal muss mit geeigneter Schutzausrüstung ausgestattet sein. Notfallmaßnahmen: Zuschauer auf Abstand halten.
6.12		Für die Rettungsdienste
		Es sind keine weiteren Informationen verfügbar.
6.2		Umweltschutzmaßnahmen
		Verschüttetes Produkt so schnell wie möglich mit einem Absorptionsmittel aufnehmen. Nicht in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangen lassen.
6.3		Methoden und Materialien zur Eindämmung und Reinigung. Zur Eindämmung:
		Verwenden Sie geeignete Abfallbehälter. Reinigungsmethoden: Verschüttetes Produkt so schnell wie möglich mit einem absorbierenden Produkt aufnehmen.
6.4		Verweise auf andere Abschnitte. Zur
		Abfallentsorgung nach der Reinigung siehe Abschnitt 13. Zur Verwendung persönlicher Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.
ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung		
7.1		Vorsichtsmaßnahmen für den sicheren Umgang mit dem Stoff oder Gemisch
		Waschen Sie Ihre Hände und andere exponierte Körperstellen vor dem Essen, Trinken, Rauchen oder Verlassen des Arbeitsplatzes mit milder Seife und Wasser. Sorgen Sie für gute Belüftung im Verarbeitungsbereich, um die Bildung von Dämpfen zu vermeiden.
7.2		Bedingungen für die sichere Lagerung
		Auch für inkompatible Produkte. Lagerbedingungen: Nur in der Originalverpackung an einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter nach Gebrauch stets verschlossen halten. Unverträgliche Substanzen: starke Säuren. Schützen Sie das Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung.
7.3		Spezifische Endverwendung
		Betonversiegelung
ABSCHNITT 8: Maßnahmen zur Expositionsbegrenzung/Persönliche Schutzausrüstung		
8.1		Kontrollparameter
		Komponente Arbeitsbedingungen - Gesetzliche Grenzwerte NEIN.
8.2		Maßnahmen zur Expositionskontrolle
		Allgemeine/technische Kontrollmaßnahmen: Dämpfe nicht direkt aus dem Behälter einatmen. Für ausreichende Belüftung sorgen. Arbeitskleidung: Schützende Arbeitskleidung, die die Haut bedeckt und vor UV-Strahlung schützt. Augen-/Gesichtsschutz: Tragen Sie eine Schutzbrille oder ein Gesichtsschild. Hautschutz: Schutzkleidung, die die Haut bedeckt und vor Einwirkung von Schadstoffen schützt.

DRG 5115 Lithium-Dichtung**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Veröffentlichungsdatum: 03.08.2021

Revisionsdatum: // Version: 1.0

		<p>Atenschutz: Für ausreichende Belüftung sorgen.</p> <p>Zusätzliche Hinweise: Beachten Sie die üblichen Hygieneregeln im Umgang mit Chemikalien. Rauchen und Essen während der Anwendung dieses Produkts sind untersagt. Waschen Sie nach Gebrauch Hände oder exponierte Hautstellen.</p>
ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften		
	9.1	Informationen über grundlegende physikalische und chemische Eigenschaften
		<p>Aggregatzustand: Flüssig Farbe: Klar</p> <p>Duft: charakteristisch.</p> <p>Geruchsschwelle: Keine Daten verfügbar pH-Wert: Keine Daten verfügbar Relative Verdunstungsrate (Butylacetat = 1): Keine Daten verfügbar Schmelzpunkt: Keine Daten verfügbar Gefrierpunkt: 0 °C</p> <p>Siedepunkt: 100°</p> <p>Flammpunkt: Nicht verfügbar</p> <p>Selbstentzündungstemperatur: nicht anwendbar</p> <p>Zersetzungstemperatur: Keine Daten verfügbar Entzündbarkeit (fest, gasförmig): Nicht entzündbar Dampfdruck: Keine Daten verfügbar Relative Dampfdichte bei 20 °C: Keine Daten verfügbar Relative Dichte: Keine Daten verfügbar Löslichkeit: Keine Daten verfügbar Log Pow: Keine Daten verfügbar</p> <p>Kinematische Viskosität: Keine Daten verfügbar</p> <p>Dynamische Viskosität: Keine Daten verfügbar</p> <p>Explosionseigenschaften: Keine Daten verfügbar Oxidierende Eigenschaften: Keine Daten verfügbar Explosionsgrenzen: Keine Daten verfügbar</p>
	9.2	Weitere Informationen
		Es sind keine weiteren Informationen verfügbar.
ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität		
	10.1	Reaktivität
		Allgemein: Dieses Produkt ist unter normalen Betriebsbedingungen stabil und reaktionsarm.
	10.2	Chemische Stabilität
		Stabil
	10.3	Mögliche gefährliche Reaktionen
		Starke Säuren
	10.4	Zu vermeidende Bedingungen
		Extrem hohe oder niedrige Temperaturen. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
	10.5	Chemisch wechselwirkende Materialien
		Keine bekannt
	10.6	Gefährliche Zersetzungsprodukte Rauch.
		Kohlenmonoxid. Kohlendioxid.
ABSCHNITT 11: Toxikologische Informationen		
	11.1	Informationen über toxikologische Wirkungen
		<p>Akute Toxizität</p> <p>Auf Grundlage der verfügbaren Informationen nicht klassifiziert.</p>

DRG 5115 Lithium-Dichtung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Veröffentlichungsdatum: 03.08.2021

Revisionsdatum: // Version: 1.0

	11.2 Akute Toxizität	
		Nicht klassifiziert
ABSCHNITT 12: Ökologische Informationen		
		Ökotoxikologische Bewertung Akute aquatische Toxizität: Keine Daten verfügbar Chronische aquatische Toxizität: Keine Daten verfügbar
	12.1	Ökologie - Wasser
		Nicht klassifiziert
	12.2	Persistenz und Abbaubarkeit
		Keine Daten
	12.3	Bioakkumulation:
		Es liegen keine weiteren relevanten Informationen vor.
	12.4	Mobilität im Boden
		Es liegen keine weiteren relevanten Informationen vor.
	12.5	Ergebnisse der PBT- und zPzB-Bewertung
		Nicht brauchbar
	12.6	Hormonell störende Eigenschaften
		Das Produkt enthält keine Substanzen mit hormonell wirksamen Eigenschaften.
	12.7	Sonstige schädliche Auswirkungen
		Von diesem Produkt sind keine weiteren schädlichen Umweltauswirkungen (z. B. Ozonabbau, photochemisches Ozonbildungspotenzial, Hormonstörungen, potenzielle globale Erwärmung) zu erwarten.
ABSCHNITT 13 Entsorgungshinweise		
	13.1	Abfallverarbeitungsverfahren
		Empfehlungen zur Abfallentsorgung: Sichere Entsorgung gemäß den örtlichen/nationalen Vorschriften. Freisetzung in die Umwelt verhindern
ABSCHNITT 14: Informationen zum Transport		
		Landtransport (ADR / RID / GGVSEB)
	14.1	UN-Nummer:
		Nicht reguliert
	14.2	Richtige Versandbezeichnung gemäß den UN-Modellvorschriften:
		ADR-Versandbezeichnung nicht reguliert IATA-Versandbezeichnung: Nicht reguliert IMDG-Versandbezeichnung: Nicht reguliert
	14.3	Transportgefahrenklasse(n):
		ADR-Klasse: Nicht reguliert ADR – Gefahrenkennzeichnungsnummer: Nicht reguliert IATA-Klasse: Nicht reguliert IATA-Kennzeichnung: Nicht reguliert IMDG-Klasse: Nicht reguliert IMDG-Klasse: Nicht reguliert
	14.4	Verpackungsgruppe:

DRG 5115 Lithium-Dichtung**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Veröffentlichungsdatum: 03.08.2021

Revisionsdatum: // Version: 1.0

		ADR-Verpackungsgruppe: Nicht reguliert IATA-Verpackungsgruppe: Nicht reguliert IMDG-Verpackungsgruppe: Nicht reguliert
	14.5 Umweltgefahren:	
		NEIN
	14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Benutzer:	
		Ja, getrennt von Lebensmitteln, Luxuslebensmitteln und anderen Lebensmitteln aufbewahren.
	14.61 Klassifizierungscode für den Landverkehr (ADR):	
		Nicht reguliert
	14.62 Transport auf offener See	
		Nicht reguliert
	14.63 Lufttransport PCA	
		Nicht reguliert
	14.64 Transport auf Binnenwasserstraßen	
		Nicht reguliert
	14.65 Eisenbahnverkehr	
		Nicht reguliert
	14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und dem IBC-Code	
		Nicht zutreffend
ABSCHNITT 15: Vorschriften		
	15.1	Spezifische Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltvorschriften und -gesetze für den Stoff oder das Gemisch
		NEIN
	15.11 EU-Verordnungen	
		Keine Beschränkungen gemäß Anhang XVII der REACH-Verordnung. Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff.
	15.12 Nationale Vorschriften,	
		SZW-Liste krebserregender Stoffe: Der Stoff ist nicht vorhanden SZW-Liste mutagener Substanzen: Der Stoff ist nicht vorhanden Nicht abschließende Liste von reproduktionstoxischen Stoffen. Der Stoff ist nicht vorhanden – Stillen Unvollständige Liste von Substanzen, die für die Fortpflanzung giftig sind. Die Substanz ist nicht vorhanden – Fruchtbarkeit Nicht abschließende Liste von Stoffen, die für die Fortpflanzung giftig sind – Entwicklung: Der Stoff ist nicht vorhanden
	15.2 Chemikaliensicherheitsbewertung	
		Es wurde keine chemische Sicherheitsbewertung durchgeführt.
ABSCHNITT 16: Sonstige Informationen		
		Änderungshinweis: Revision: *. Datenquellen: VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

DRG 5115 Lithium-Dichtung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Veröffentlichungsdatum: 03.08.2021

Revisionsdatum: // Version: 1.0

	<p>ADN = Europäische Bestimmungen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter Gütertransport auf dem Binnenwasserstraßenweg</p> <p>ADR = Das Europäische Übereinkommen über die internationale Beförderung von Gütern Gefahrguttransport auf der Straße</p> <p>ATE = Schätzung der akuten Toxizität</p> <p>CLP = Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen [Verordnung (EG) Nr. 1272/2008]</p> <p>DMEL = Abgeleitete minimale Wirkungsschwelle</p> <p>DNEL = Abgeleiteter Wert ohne Wirkung</p> <p>EUH-Aussage = CLP-spezifische Gefahrenaussage</p> <p>IATA = Internationaler Luftverkehrsverband</p> <p>IMDG = Internationaler Seeschiffahrts-Gefahrguttransport</p> <p>N/A = Nicht verfügbar</p> <p>PBT = Persistent, bioakkumulative und toxisch</p> <p>PNEC = Vorhergesagte Konzentration ohne Wirkung</p> <p>RID = Vorschriften für die internationale Beförderung gefährlicher Güter mit der Bahn</p> <p>RRN = REACH-Registrierungsnummer</p> <p>SGG = Segregationsgruppe</p> <p>vPvB = Sehr persistent und sehr bioakkumulativ</p>
	<p>Sonstige Informationen: #</p> <p>REACH-Erklärung: Alle Angaben basieren auf dem aktuellen Kenntnisstand. Die Daten in diesem Sicherheitsdatenblatt wurden mit den im Stoffsicherheitsbericht angegebenen Daten in Übereinstimmung gebracht, soweit diese zum Zeitpunkt der Erstellung verfügbar waren (siehe Versionsnummer und Revisionsdatum).</p> <p>HAFTUNGS AUSSCHLUSS Die Informationen in diesem Blatt stammen aus Quellen, die nach unserem besten Wissen zuverlässig sind. Die bereitgestellten Informationen erfolgen jedoch ohne jegliche Gewährleistung – weder ausdrücklich noch stillschweigend – hinsichtlich ihrer Richtigkeit. Die Bedingungen und Methoden der Handhabung, Lagerung, Verwendung oder Endbearbeitung des Produkts liegen außerhalb unseres Einflussbereichs und möglicherweise auch außerhalb unserer Kenntnis. Aus diesen und weiteren Gründen übernehmen wir keinerlei Haftung. Jegliche Haftung für Verluste, Schäden oder Aufwendungen, die in irgendeiner Weise durch die Handhabung, Lagerung, Verwendung, Endbearbeitung oder Entsorgung des Produkts entstehen, wird ausdrücklich ausgeschlossen.</p>