

QL - 108	Sicherheitsdatenblatt	
Ausgabe: 2017 Rev. 1.0	gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)	
Freigabe: SThelen, 31.05.17		

Handelsname: Katimex® Glit®
 Artikelnummer: 101370, 101371, 101373, 101374, 101375
 Erstellt am: 01.01.2012 Überarbeitet am: 12.04.2017
 Gültig ab: 01.06.2019 Gültig bis: 31.05.2021
 Version: 1.4 Ersetzt Version: 1.3

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator	
Stoffname / Handelsname:	Katimex® Glit®
1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird	
Relevante identifizierte Verwendungen:	Kabelgleitmittel
Verwendungen, von denen abgeraten wird:	Alle, außer den oben genannten
1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt	
Hersteller / Lieferant	Katimex® Cielker GmbH Bahnhofstr. 50 DE - 54584 Jünkerath Tel +49 [0]6597 9277-0 Fax +49 [0]6597 9277-40 Mail info@katimex.de
Kontaktstelle für technische Information	Produktmanagement +49 [0]6597 9277-0 info@katimex.de
1.4 Notrufnummer	
Beratungsstelle	+49 [0] 6597 9277-0 [Katimex® Cielker GmbH] (MO-FR 8:00 bis 16:00, deutsch und englisch)

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs
2.1.1 Einstufung gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 [CLP] Keine Einstufung 2.1.2 Einstufung gemäß Verordnung 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG Keine Einstufung

QL - 108	Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)	
Ausgabe: 2017 Rev. 1.0		
Freigabe: SThelen, 31.05.17		

Handelsname: Katimex® Glit®
Artikelnummer: 101370, 101371, 101373, 101374, 101375
Erstellt am: 01.01.2012 Überarbeitet am: 12.04.2017
Gültig ab: 01.06.2019 Gültig bis: 31.05.2021
Version: 1.4 Ersetzt Version: 1.3

2.2 Kennzeichnungselemente	
Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	
	Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig
Piktogramm / Gefahrensymbol:	Nicht erforderlich
Signalwort / Gefahrenbezeichnung:	Nicht erforderlich
Enthält:	-/-
Gefahrenhinweise:	keine
Sicherheitshinweise:	-/-
Besondere Kennzeichnung:	-/-
2.3 Sonstige Gefahren	
Gesundheitsgefahren:	Häufiger und andauernder Hautkontakt kann zu Reizungen führen
Umweltgefahren:	Enthält keine PTB bzw. vPvB Stoffe
Andere Gefahren:	Weitere Gefahren wurden beim derzeitigen Wissenstand nicht festgestellt.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe	
Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, Anhang VII (Stoffe)	
	Bei dem Produkt handelt es sich um ein Gemisch
3.2 Gemische	
Zusammensetzung / Angabe zu Bestandteilen	
Stoffname:	-/-
CAS-Nr.:	-/-
EU-Index-Nr.:	-/-
EINECS/ELINCS:	-/-
Anteil:	-/-
Bestandteilekommentar:	Keine gefährlichen Bestandteile enthalten. SVHC Liste (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Enthält keine oder unter 0,1% der gelisteten Stoffe.
Einstufung gemäß 67/548/EWG:	-/-
Einstufung gemäß (EG) 1272/2008:	-/-

QL - 108	Sicherheitsdatenblatt	
Ausgabe: 2017 Rev. 1.0	gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)	
Freigabe: SThelen, 31.05.17		

Handelsname: Katimex® Glit®
 Artikelnummer: 101370, 101371, 101373, 101374, 101375
 Erstellt am: 01.01.2012 Überarbeitet am: 12.04.2017
 Gültig ab: 01.06.2019 Gültig bis: 31.05.2021
 Version: 1.4 Ersetzt Version: 1.3

4. Erste Hilfe Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme

Allgemeine Hinweise:	Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen
Nach Einatmen:	Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.
Nach Hautkontakt:	Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.
Nach Augenkontakt:	Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/Ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Nach Verschlucken:	Sofort ärztlichen Rat einholen. Kein Erbrechen einleiten. Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine bekannt

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignet:	Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf den Untergrund abstimmen.
Ungeeignet:	Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefahr der Bildung toxischer Pyrolyseprodukte.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.
Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

QL - 108	Sicherheitsdatenblatt	
Ausgabe: 2017 Rev. 1.0	gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)	
Freigabe: SThelen, 31.05.17		

Handelsname: Katimex® Glit®
 Artikelnummer: 101370, 101371, 101373, 101374, 101375
 Erstellt am: 01.01.2012 Überarbeitet am: 12.04.2017
 Gültig ab: 01.06.2019 Gültig bis: 31.05.2021
 Version: 1.4 Ersetzt Version: 1.3

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Sägemehl, Universalbindemittel, Kieselgur) aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 8+13

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Maßnahmen zum Schutz vor Brand und Explosionen	-/-
Maßnahmen zur Verhinderung von Stäuben und Aerosolen	-/-
Maßnahmen zum Schutz der Umwelt	Es sind die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.
Allgemeine Hygienemaßnahmen	Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter	Nur im Originalbehälter aufbewahren. Behälter dicht geschlossen halten. Vor Erwärmung/Überhitzung schützen.
Lagerklasse:	LGK 12: Nicht brennbare Flüssigkeiten
Angaben zu den Lagerbedingungen:	Eindringen in den Boden sicher verhindern. Nicht zusammen mit Lebens- und Futtermitteln lagern.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Branchen- und Sektorspezifische Leitlinien	Siehe Verwendung des Produktes, Abschnitt 1.2
--	---

QL - 108	Sicherheitsdatenblatt	
Ausgabe: 2017 Rev. 1.0	gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)	
Freigabe: SThelen, 31.05.17		

Handelsname: Katimex® Glit®
 Artikelnummer: 101370, 101371, 101373, 101374, 101375
 Erstellt am: 01.01.2012 Überarbeitet am: 12.04.2017
 Gültig ab: 01.06.2019 Gültig bis: 31.05.2021
 Version: 1.4 Ersetzt Version: 1.3

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

8.1.1 Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland

Relevante Parameter / Eingruppierung: Nicht relevant

Relevante Schutzleitfäden: Nicht relevant

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1 Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Für ausreichende Be- und Entlüftung am Arbeitsplatz sorgen

8.2.2 Individuelle Schutzmaßnahmen - persönliche Schutzausrüstung

Augen- / Gesichtsschutz: Schutzbrille

Körperschutz: Arbeitsschutzkleidung

Handschutz: Bei den Angaben handelt es sich um Empfehlungen. Für weitere Informationen bitte den Handschuhlieferanten kontaktieren.

Handschuhmaterial: Butylkautschuk

Schichtstärke (mm): 0,7 mm

Durchdringungszeit (min.): >120 min (EN374)

Sonstige Schutzmaßnahmen: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Atemschutz: Nicht erforderlich unter normalen Bedingungen.

Hitze- / Kälteschutz: Keine

8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Die geltenden Umweltrichtlinien einhalten, die die Einleitung in Luft, Wasser und Boden begrenzen.

QL - 108	Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)	
Ausgabe: 2017 Rev. 1.0		
Freigabe: SThelen, 31.05.17		

Handelsname: Katimex® Glit®
 Artikelnummer: 101370, 101371, 101373, 101374, 101375
 Erstellt am: 01.01.2012 Überarbeitet am: 12.04.2017
 Gültig ab: 01.06.2019 Gültig bis: 31.05.2021
 Version: 1.4 Ersetzt Version: 1.3

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form	Cremiges Gel
Farbe	Neutral / weißlich
Geruch	Neutral
Geruchsschwelle	Nicht anwendbar
pH-Wert	7 - 8
pH-Wert [1%]	Nicht bestimmt
Siedepunkt [°C]	100
Flammpunkt [°C]	Nicht anwendbar
Entzündlichkeit [°C]	Nicht anwendbar
Untere Explosionsgrenze	Nicht anwendbar
Obere Explosionsgrenze	Nicht anwendbar
Brandfördernd	Nein
Dampfdruck/Gasdruck [kPa]	2,3 (20°C)
Dichte [g/ml]	0,97 (20° C / 68,0 °F)
Schüttdichte [kg/m³]	Nicht anwendbar
Löslichkeit in Wasser	mischbar
Verteilungskoeffizient [n-Oktanol/Wasser]	Nicht bestimmt
Viskosität	Nicht relevant
Relative Dampfdichte [Bezugswert: Luft]	>1
Verdampfungsgeschwindigkeit	<1
Schmelzpunkt [°C]	Nicht bestimmt
Selbstentzündung [°C]	Nicht anwendbar
Zersetzungspunkt [°C]	Nicht bestimmt

9.2 Sonstige Angaben

keine

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung keine bekannt.

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter Normalbedingungen stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln.

QL - 108	Sicherheitsdatenblatt	
Ausgabe: 2017 Rev. 1.0	gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)	
Freigabe: SThelen, 31.05.17		

Handelsname: Katimex® Glit®
 Artikelnummer: 101370, 101371, 101373, 101374, 101375
 Erstellt am: 01.01.2012 Überarbeitet am: 12.04.2017
 Gültig ab: 01.06.2019 Gültig bis: 31.05.2021
 Version: 1.4 Ersetzt Version: 1.3

10.4 Zu vermeidende Bedingungen
Bei bestimmungsgemäßer Verwendung keine bekannt.
10.5 Unverträgliche Materialien
Oxidationsmittel
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte
Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen	
11.1.1 Für Gemische zu folgenden Gefahrenklassen	
Akute Toxizität	
Stoffname:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Gehalt [%]	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
schwere Augenschädigung/-reizung:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Sensibilisierung der Atemwege/Haut:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Keimzell-Mutagenität:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Karzinogenität:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Reproduktionstoxizität:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Aspirationsgefahr:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Allgemeine Bemerkungen:	keine

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität	
12.2 Persistenz und Abbaubarkeit	
Verhalten in Umweltkompartimenten	Nicht bestimmt
Verhalten in Kläranlagen	Nicht bestimmt
Biologische Abbaubarkeit	Nicht bestimmt

QL - 108	Sicherheitsdatenblatt	
Ausgabe: 2017 Rev. 1.0	gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)	
Freigabe: SThelen, 31.05.17		

Handelsname: Katimex® Glit®
 Artikelnummer: 101370, 101371, 101373, 101374, 101375
 Erstellt am: 01.01.2012 Überarbeitet am: 12.04.2017
 Gültig ab: 01.06.2019 Gültig bis: 31.05.2021
 Version: 1.4 Ersetzt Version: 1.3

12.3 Bioakkumulationspotenzial
Akkumulation in Organismen ist nicht zu erwarten.
12.4 Mobilität im Boden
Nicht bestimmt
12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung
Auf Grundlage aller verfügbaren Informationen nicht als PTB bzw. vPvB einzustufen
12.6 Andere schädliche Wirkungen
Keine bekannt

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung	
Produktreste sind unter Beachtung der Abfallrichtlinie 2008/98/EG sowie nationalen und regionalen Vorschriften zu entsorgen. Für dieses Produkt kann keine Abfallschlüssel-Nummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) festgelegt werden, da erst der Verwendungszweck durch den Verbraucher eine Zuordnung erlaubt. Die Abfallschlüssel-Nummer ist innerhalb der EU in Absprache mit dem Entsorger festzulegen.	
Produkt	Wegen Recycling Hersteller ansprechen.
Abfallschlüssel gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV)	070199 Abfälle a.n.g.
Ungereinigte Verpackungen	Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.
Abfallschlüssel gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV)	150102 Verpackungen aus Kunststoff.

14. Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer	
entsprechend UN Versandbezeichnung siehe Abschnitt 14.2	
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	
Landtransport nach ADR/RID	KEIN GEFÄHRGUT
Binnenschiffahrt (ADN)	KEIN GEFÄHRGUT
Seeschiffstransport nach IMDG	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
Lufttransport nach IATA	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
Gefahrzettel	-/-

QL - 108	Sicherheitsdatenblatt	
Ausgabe: 2017 Rev. 1.0	gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)	
Freigabe: SThelen, 31.05.17		

Handelsname: Katimex® Glit®
 Artikelnummer: 101370, 101371, 101373, 101374, 101375
 Erstellt am: 01.01.2012 Überarbeitet am: 12.04.2017
 Gültig ab: 01.06.2019 Gültig bis: 31.05.2021
 Version: 1.4 Ersetzt Version: 1.3

14.3 Transportgefahrenklassen	
	entsprechend UN Versandbezeichnung siehe Abschnitt 14.2
14.4 Verpackungsgruppe	
	entsprechend UN Versandbezeichnung siehe Abschnitt 14.2
14.5 Umweltgefahren	
	entsprechend UN Versandbezeichnung siehe Abschnitt 14.2
14.6 Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender	
	Entsprechende Angabe unter Abschnitt 6 bis 8
14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code	
Verschmutzungskategorie (X, Y oder Z):	Nicht anwendbar
Schiffstyp (1, 2 oder 3):	Nicht anwendbar

15. Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch	
EU-Vorschriften:	1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (Reach); 1272/2008; 75/324/EWG (2008/47/EG); 453/2010/EG; (EU) 2015/830
Transport-Vorschriften:	ADR (2015); IMDG-Code (2015, 37. Amdt.); IATA-DGR (2015)
Nationale Vorschriften (DE):	Gefahrstoffverordnung - GefStoffV 2011; Wasch- und Reinigungsmittelgesetz - WRMG; Wasserhaushaltsgesetz - WHG; TRG 300; TRGS: 200, 615, 900, 905, Bekanntmachung 220 (TRGS220)
Wassergefährdungsklasse:	1, gem. VwVwS vom 27.07.2005 (Stand: 2015)
Störfallverordnung (12. BImSchV):	nein
Produkt-Registrierungs-Nr.	-/-
Klassifizierung (TA-Luft)	5.2.5 Organische Stoffe
GISBAU, Produktcode	Nicht bestimmt
Lagerklasse (TRGS 510)	LGK 12: Nicht brennbare Flüssigkeiten
Beschäftigungsbeschränkungen	nein
VOC (1999/13/EG)	1-10 %
Weitere relevante Vorschriften	TRGS 510: Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern

QL - 108	Sicherheitsdatenblatt	
Ausgabe: 2017 Rev. 1.0	gemäß Verordnung 1907/2006/EG - REACH (DE)	
Freigabe: SThelen, 31.05.17		

Handelsname: Katimex® Glit®
 Artikelnummer: 101370, 101371, 101373, 101374, 101375
 Erstellt am: 01.01.2012 Überarbeitet am: 12.04.2017
 Gültig ab: 01.06.2019 Gültig bis: 31.05.2021
 Version: 1.4 Ersetzt Version: 1.3

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung
Nicht anwendbar

16. Sonstige Angaben

16.1 Abkürzungen und Akronyme:	
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID	Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
AVV	Abfallverzeichnis-Verordnung
BGI	Berufsgenossenschaftliche Informationen
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging
DMEL	Derived Minimum Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
EC50	Median effective concentration
ECB	European Chemicals Bureau
EEC	European Economic Community
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA	International Air Transport Association
IBC-Code	International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50	Inhibition concentration, 50%
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID	International Uniform Chemical Information Database
LC50	Lethal concentration, 50%
LD50	Median lethal dose
MARPOL	International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
TLV®/TWA	Threshold limit value – time-weighted average
TLV®STEL	Threshold limit value – short-time exposure limit
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
VOC	Volatile Organic Compounds
vPvB	very Persistent and very Bioaccumulative
VwVwS	Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe
16.2 Weitere Informationen	
Zolltarif	34039900
Geänderte Positionen	keine
GV Freisetzungsguppe:	mittel
Das Dokument ist urheberrechtlich geschützt - Copyright: Katimex Cielker GmbH® Nutzungsbedingungen und Urheberrecht www.katimex.de . Tel. +49(0)6597 9277-0, E-Mail info@katimex.de	