

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Produktform : Gemisch

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Hauptverwendungskategorie : Gewerbliche Nutzung

Spezifikation für den industriellen/professionellen : Nur für den gewerblichen Gebrauch

Gebrauch

Verwendung des Stoffs/des Gemischs : Füllstoffe

Wärmeüberträger

Funktions- oder Verwendungskategorie : Wärmeüberträger, Füllstoffe

1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Premier Farnell plc

150 Armley Road, Leeds, LS12 2QQ

+44 (0) 8701 202530

1.4. Notrufnummer

+44 1865 407333

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nicht eingestuft

Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Keine weiteren Informationen verfügbar

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH Sätze : EUH210 - Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

2.3. Sonstige Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoffe

Nicht anwendbar





3.2. Gemische

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
ALUMINA	(CAS-Nr.) 1344-28-1 (EG-Nr.) 215-691-6	70 - 80	Nicht eingestuft
SILICONE - A	(CAS-Nr.) 90337-93-2	20 - 25	Nicht eingestuft
Diboron Trioxide Stoffe aus der REACH-Kandidatenliste	(CAS-Nr.) 1303-86-2 (EG-Nr.) 215-125-8 (EG Index-Nr.) 005-008-00-8	0.1 - 0.3	Repr. 1B, H360FD
Toluene	(CAS-Nr.) 108-88-3 (EG-Nr.) 203-625-9 (EG Index-Nr.) 601-021-00-3	0.1 - 0.25	Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361d Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen : Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sor-

gen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt : Haut mit viel Wasser abwaschen.

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt : immediately flush eyes with running water for at least 15 minutes. Bei

anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuz-

iehen.

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken : Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder

Etikett vorzeigen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome/Wirkungen nach Einatmen : Einatmen kann zu Reizungen führen (Husten, Kurzatmigkeit,

Atembeschwerden).

Symptome/Wirkungen nach Hautkontakt : Verursacht leichte Hautreizungen.

Symptome/Wirkungen nach Augenkontakt : Schwache Augenreizung.

Symptome/Wirkungen nach Verschlucken : Kann eine Reizung des Verdauungstrakts verursachen. Bauchschmerzen,

Übelkeit

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Wassersprühstrahl. Trockenlöschpulver. Schaum. Kohlendioxid.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall : Mögliche Freisetzung giftiger Rauchgase. Kohlenmonoxid. Stickoxide.

Formaldehyde.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Schutz bei der Brandbekämpfung : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden.

Umgebungsluft-unabhängiges Atemschutzgerät. Vollständige Schutzklei-

dung.

Sonstige Angaben : Örtlichen Alarmplan beachten.





ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

Notfallmaßnahmen : Verunreinigten Bereich lüften.

6.1.2. Einsatzkräfte

Schutzausrüstung : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden.

Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der

Exposition/Persönliche Schutzausrüstung".

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren : Das Produkt mechanisch aufnehmen.

Sonstige Angaben : Stoffe oder Restmengen in fester Form einer zugelassenen Anlage

zuführen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Angaben zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen. Persönliche

Schutzausrüstung tragen.

Hygienemaßnahmen : Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Handhabung des

Produkts immer die Hände waschen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen : An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten. Vor Sonnenbe-

strahlung schützen. In einem geschlossenen Behälter aufbewahren.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

ALUMINA (1344-28-1)		
Belgien	Lokale Bezeichnung	Aluminium (métal et composés insolubles, fraction alvéolaire) # Aluminium (metaal en onoplosbare verbindingen, inadembare fractie)
Belgien	Grenzwert (mg/m³)	1 mg/m³
Belgien	Rechtlicher Bezug	Koninklijk besluit/Arrêté royal 02/09/2018
Kroatien	Lokale Bezeichnung	Aluminijev oksid
Kroatien	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m³)	10 mg/m³ U (ukupna prašina) 4 mg/m³ R (respirabilna prašina)





ALUMINA (1344-2		In
Kroatien	Rechtlicher Bezug	Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu i o biološkim graničnim vrijednostima (NN, br. 75/13)
Dänemark	Lokale Bezeichnung	Aluminiumoxid
Dänemark	Grænseværdie (langvarig) (mg/m³)	5 mg/m³ beregnet som AI, total 2 mg/m³ beregnet som AI, respirabel
Dänemark	Rechtlicher Bezug	BEK nr 655 af 31/05/2018
Estland	Lokale Bezeichnung	Alumiinium, metalliline ja oksiidid
Estland	OEL TWA (mg/m³)	10 mg/m³ kogu tolm 4 mg/m³ peentolm
Estland	Anmerkung (ET)	1 (Peentolm koosneb alla 2,5-mikromeetrise läbimõõduga osakestest, mis võivad jõuda koos sissehingatava õhuga kopsu alveoolidesse)
Estland	Rechtlicher Bezug	Vabariigi Valitsuse 18. septembri 2001. a määruse nr 293 (RT I, 30.11.2011, 5)
Frankreich	Lokale Bezeichnung	Aluminium (Trioxyde de di-)
Frankreich	VME (mg/m³)	10 mg/m³
Frankreich	Note (FR)	Valeurs recommandées/admises
Frankreich	Rechtlicher Bezug	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
Deutschland	TRGS 910 Akzeptanzkonzentration Hinweise	
Griechenland	Lokale Bezeichnung	Αλουμίνα, α-
Griechenland	OEL TWA (mg/m³)	10 mg/m³ αναπν. 5 mg/m³ εισπν.
Griechenland	Rechtlicher Bezug	П.Д. 90/1999
Ungarn	Lokale Bezeichnung	DIALUMÍNIUM-TRIOXID (alumínium-oxid, timföld) (Al-ra számítva)
Ungarn	AK-érték	6 mg/m³ respirábilis frakció
Ungarn	Rechtlicher Bezug	25/2000. (IX. 30.) EüM–SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
Irland	Lokale Bezeichnung	Aluminium oxides
Irland	OEL (8 hours ref) (mg/m³)	10 mg/m³ total inhalable dust 4 mg/m³ respirable dust
Irland	Rechtlicher Bezug	Code of Practice for the Chemical Agents Regulations 2018
Lettland	Lokale Bezeichnung	Alumīnija oksīds
Lettland	OEL TWA (mg/m³)	6 mg/m³ dezintegrācijas aerosola veidā 4 mg/m³ maisījumā ar niķeli (līdz 15%), (elektrokorunds)
Lettland	Rechtlicher Bezug	Ministru kabineta 2007.gada 15.maija noteikumiem Nr.325 (Grozījumi Ministru kabineta 2011.gada 1.februārī noteikumiem Nr.92)
Polen	Lokale Bezeichnung	Tritlenek glinu





Polen	NDS (mg/m³)	2.5 mg/m³ w przeliczeniu na Al: frakcja wdychalna
Polen	NDSCh (mg/m³)	1.2 mg/m³ w przeliczeniu na Al: frakcja respirabilna
Polen	Anmerkung (PL)	Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikająca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia. Frakcja respirabilna – frakcja aerozolu wnikająca do dróg oddechowych, która stwarza zagrożenie dla zdrowia po zdeponowaniu w obszarze wymiany gazowej.
Polen	Rechtlicher Bezug	Dz. U. 2018 poz. 1286
Rumänien	Lokale Bezeichnung	Oxid de aluminiu
Rumänien	OEL TWA (mg/m³)	2 mg/m³ (Aerosoli)
Rumänien	OEL STEL (mg/m³)	5 mg/m³ (Aerosoli)
Rumänien	Rechtlicher Bezug	Hotărârea nr. 584/2018
Slowakei	Lokale Bezeichnung	Oxid hlinitý
Slowakei	NPHV (priemerná) (mg/m³)	4 mg/m³ inhalovateľná frakcia – prach 1.5 mg/m³ respirabilná frakcia – prach
Slowakei	Rechtlicher Bezug	Nariadenie vlády č. 33/2018 Z.z.
Spanien	Lokale Bezeichnung	Óxido de aluminio (Corindón)
Spanien	VLA-ED (mg/m³)	10 mg/m³
Spanien	Rechtlicher Bezug	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2018. INSHT
Vereinigtes Königre- ich	Lokale Bezeichnung	Aluminium oxides
Vereinigtes Königre- ich	WEL TWA (mg/m³)	10 mg/m³ inhalable dust 4 mg/m³ respirable dust
Vereinigtes Königre- ich	Rechtlicher Bezug	EH40/2005 (Third edition, 2018). HSE
Island	Lokale Bezeichnung	Áloxíð, sem Al
Island	OEL (8 hours ref) (mg/m³)	10 mg/m³
Island	Rechtlicher Bezug	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009)
Norwegen	Lokale Bezeichnung	Aluminiumoksid
Norwegen	Grenseverdier (AN) (mg/m³)	10 mg/m³
Norwegen	Merknader (NO)	Grenseverdien er fastsatt lik verdien for sjener- ende støv
Norwegen	Rechtlicher Bezug	FOR-2018-08-21-1255
Schweiz	Lokale Bezeichnung	Aluminium oxyde / Aluminiumoxid [Korund]
Schweiz	MAK (mg/m³)	3 mg/m³ (a)
Schweiz	Kritische Toxizität	Formal
Schweiz	Notation	В
Schweiz	Anmerkung	NIOSH
Schweiz	Rechtlicher Bezug	www.suva.ch, 01.11.2018





8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen. Staub nicht einatmen. Nach Handhabung des Produkts immer die Hände waschen. Chemikalienfeste Handschuhe (gemäß NF EN 374 oder entsprechender Norm).

Persönliche Schutzausrüstung:

Empfohlene Personenschutzausrüstung tragen. Sicherheitsbrille. Schutzanzug. An approved mask or respirator fitted with an organic vapour cartridge should be worn if the product is used in a poorly ventilated area. Filter type A (EN14387). Handschuhe. Chemikalienschutzhandschuhe (nach europäischer Norm EN 374 oder gleichwertig).

: Nicht anwendbar

Persönliche Schutzausrüstung - Symbol(e):







ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand : Feststoff Farbe : Rosa.

Geruch : Keine Daten verfügbar
Geruchsschwelle : Keine Daten verfügbar
pH-Wert : Keine Daten verfügbar
Relative Verdampfungsgeschwindigkeit : Keine Daten verfügbar

(Butylacetat=1)

Schmelzpunkt : Keine Daten verfügbar Gefrierpunkt : Keine Daten verfügbar Siedepunkt : Keine Daten verfügbar Flammpunkt : Keine Daten verfügbar Selbstentzündungstemperatur : Keine Daten verfügbar Zersetzungstemperatur : Keine Daten verfügbar Entzündbarkeit (fest, gasförmig) : Keine Daten verfügbar : Keine Daten verfügbar Dampfdruck Relative Dampfdichte bei 20°C : Keine Daten verfügbar Relative Dichte : Keine Daten verfügbar Löslichkeit : Keine Daten verfügbar Log Pow : Keine Daten verfügbar Viskosität, kinematisch : Keine Daten verfügbar Viskosität, dynamisch : Keine Daten verfügbar Explosive Eigenschaften : Keine Daten verfügbar Brandfördernde Eigenschaften : Keine Daten verfügbar

9.2. Sonstige Angaben

Explosionsgrenzen

Schüttdichte: 1.8 - 3.3 g/m³





ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine weiteren Informationen verfügbar

10.2. Chemische Stabilität

Stable under normal conditions of storage and use.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine weiteren Informationen verfügbar

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

10.5. Unverträgliche Materialien

Keine weiteren Informationen verfügbar

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlenstoffoxide (CO, CO2).

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität (Oral) : Nicht eingestuft
Akute Toxizität (Dermal) : Nicht eingestuft
Akute Toxizität (inhalativ) : Nicht eingestuft

Toluene (108-88-3)	
LD50 oral Ratte	5000 mg/kg
LD50 Dermal Kaninchen	12000 mg/kg
LC50 Inhalation Ratte (ppm)	≈ 26700 ppm/1h

Diboron Trioxide (1303-86-2)		
LD50 oral Ratte	≈ 2600 mg/kg OECD Test Guideline 401	
LD50 Dermal Kaninchen	> 2000 mg/kg	
LC50 Inhalation Ratte (mg/l)	> 2.12 mg/l/4h OECD Test Guideline 403	

: Nicht eingestuft

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Nicht eingestuftSchwere Augenschädigung/-reizung: Nicht eingestuftSensibilisierung der Atemwege/Haut: Nicht eingestuftKeimzell-Mutagenität: Nicht eingestuftKarzinogenität: Nicht eingestuftReproduktionstoxizität: Nicht eingestuftSpezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger: Nicht eingestuftExposition

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter

Exposition

Aspirationsgefahr : Nicht eingestuftt





ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Akute aquatische Toxizität : Nicht eingestuft Chronische aquatische Toxizität : Nicht eingestuft

Toluene (108-88-3)	
LC50 Fische 1	5.5 mg/l Oncorhynchus kisutch, flow-through system, fresh water, experimental value

Diboron Trioxide (1303-86-2)	
LC50 Fische 1	≈ 79.7 mg/l Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	≈ 115 mg/l Daphnia dubia
EC50 Daphnie 2	≈ 133 mg/l Daphnia magna
ErC50 (Alge)	≈ 52.5 mg/l Selenastrum capricornutum - 74.5 h

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Toluene (108-88-3)		
Persistenz und Abbaubarkeit	Biodegradeable in soil. Readily biodegradeable in water.	
Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB)	2.15 g O ₂ /g Stoff	
Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB)	2.52 g O ₂ /g Stoff	
ThOD	3.13 g O ₂ /g Stoff	
BSB (% des ThSB)	0.69 % TOD	

ALUMINA (1344-28-1)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht festgelegt.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Toluene (108-88-3)		
BCF Fische 1	90 mg/l 72 h, Leuciscus idus, static system, fresh water, experimental value	
Biokonzentrationsfaktor (BCF REACH)	< 500 Low potential for bioaccumulation	
ALUMINA (1344-28-1)		
Rioakkumulationsnotenzial	Angahan zur Rigakkumulation nicht vorhanden	

12.4. Mobilität im Boden

Toluene (108-88-3)	
Oberflächenspannung	27.73 N/m 25 deg C

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Komponente	
(1303-86-2)	Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar





ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlungen für Entsorgung ins Abwasser : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Entsprechend den Anforderungen von ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID	
14.1. UN-Nummer					
Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung					
Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	
14.3. Transportgefahrenklassen					
Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	
14.4. Verpackungsgruppe					
Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	
14.5. Umweltgefahren					
Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	Nicht geregelt	
Keine zusätzlichen Informationen verfügbar					

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Landtransport

Nicht geregelt

Seeschiffstransport

Nicht geregelt

Lufttransport

Nicht geregelt

Binnenschiffstransport

Nicht geregelt

Bahntransport

Nicht geregelt

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

15.1.1. EU-Verordnungen

Enthält keinen Stoff, der den Beschränkungen von Anhang XVII der REACH-Verordnung unterliegt

Enthält einen Stoff der REACH-Kandidatenliste in einer Konzentration von ≥ 0.1% oder mit einer niedrigeren spezifischen Grenze: Diboron trioxide (EC 215-125-8, CAS 1303-86-2)

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff





Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) 649/2012 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 4. Juli 2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien unterliegen.

Stoff/e, die nicht der Verordnung (EG) Nr. 850/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 29. April 2004 über persistente organische

Schadstoffe und zur Änderung der Richtlinie 79/117/EWG unterliegen

15.1.2. Nationale Vorschriften

Deutschland

Verweis auf AwSV : Wassergefährdungsklasse (WGK) 3, Stark wassergefährdend

(Einstufung nach AwSV, Anlage 1)

Störfall-Verordnung - 12. BlmSchV : Unterliegt nicht der 12. BlmSchV (Bundes-Immissionsschutzverordnung)

(Störfall- Verordnung)

Niederlande

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

SZW-lijst van mutagene stoffen

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

giftige stoffen - Borstvoeding

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

giftige stoffen – Vruchtbaarheid

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

: Toluene ist gelistet

: Es ist keiner der Bestandteile gelistet

: Es ist keiner der Bestandteile gelistet

: Diboron Trioxide ist gelistet

: Toluene, Diboron Trioxide sind gelistet

Dänemark

Dänische nationale Vorschriften : Schwangere/stillende Frauen, die mit dem Stoff arbeiten, dürfen nicht in

direkten Kontakt mit ihm geraten

Die Anforderungen der dänischen Arbeitsschutzbehörden müssen bezüglich der Arbeit mit Karzinogenen während der Verwendung und

Entsorgung befolgt werden

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:		
Asp. Tox. 1	Aspirationsgefahr, Kategorie 1	
Flam. Liq. 2	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2	
Repr. 1B	Reproduktionstoxizität, Kategorie 1B	
Repr. 2	Reproduktionstoxizität, Kategorie 2	
Skin Irrit. 2	Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2	
STOT RE 2	Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), Kategorie 2	
STOT SE 3	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, betäubende Wirkungen	
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.	
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.	
H315	Verursacht Hautreizungen.	
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.	





Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:		
H360FD	Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen. Kann das Kind im Mutterleib schädigen.	
H361d	Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.	
H373	Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.	
EUH210	Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.	

Part Number
MPGCS-010TCI-300-0.23
MPGCS-013TCI-300-0.18

MPGCS-0131CI-300-0.18 MPGCS-018TCI-300-0.23

Important Notice: This data sheet and its contents (the "Information") belong to the members of the AVNET group of companies (the "Group") or are licensed to it. No licence is granted for the use of it other than for information purposes in connection with the products to which it relates. No licence of any intellectual property rights is granted. The Information is subject to change without notice and replaces all data sheets previously supplied. The Information supplied is believed to be accurate but the Group assumes no responsibility for its accuracy or completeness, any error in or omission from it or for any use made of it. Users of this data sheet should check for themselves the Information and the suitability of the products for their purpose and not make any assumptions based on information included or omitted. Liability for loss or damage resulting from any reliance on the Information or use of it (including liability resulting from negligence or where the Group was aware of the possibility of such loss or damage arising) is excluded. This will not operate to limit or restrict the Group's liability for death or personal injury resulting from its negligence. Multicomp Pro is the registered trademark of Premier Farnell Limited 2019.

