

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 16.11.2021 pico fix-tray Isoliermittel Seite 1 von 11

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsname:pico fix-tray IsoliermittelUFIKRRQ-GE7X-UX55-5EJ4

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen,

von denen abgeraten wird Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Verwendung des Stoffes / des Gemisches Trennmittel

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/Lieferant:

Firmenname: picodent GmbH

Straße:Lüdenscheider Str. 24-26Ort:D-51688 WipperfürthTelefon:+49 2267 6580-0E-Mail:picodent@picodent.deInternet:www.picodent.de

Auskunftgebender Bereich: picodent GmbH

Fax-Nr. +49 2267 6580-31 Telefon-Nr. +49 2267 6580-0

1.4. Notfallauskunft (07.30 - 16.45 Uhr): Telefon-Nr. +49 2267 6580-0

Telefon-Nr. +49 171 6126850

2. Mögliche Gefahren *

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



GHS02 Flamme

Flam. Liq. 2 H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.



GHS08 Gesundheitsgefahr

Asp. Tox. 1 H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.



GHS09 Umwelt

Aquatic Acute 1 H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

Aquatic Chronic 1 H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.









Telefon: +49 2267 6580-0 • www.picodent.de



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 16.11.2021 pico fix-tray Isoliermittel Seite 2 von 11



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Verursacht Hautreizungen. Eye Irrit. 2 H319 Verursacht schwere Augenreizung.

STOT SE 3 H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

2.2. Kennzeichnungselemente Kennzeichnung gemäß Verordnung

(EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenpiktogramme

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.









GHS02

GHS07

GHS08

GHS09

Signalwort

Gefahrbestimmende Komponenten zur

Etikettierung:

Gefahr

Heptan 2-Propanol Cyclohexan Methylcyclohexan

Gefahrenhinweise

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

P210 Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.

P261 Einatmen von Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P280 Schutzhandschuhe / Augenschutz tragen.

P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.

Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P331 KEIN Erbrechen herbeiführen.

P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P302+P352 BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
P403+P233 Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/

internationalen Vorschriften.

2.3. Sonstige Gefahren

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT: Nicht anwendbar. vPvB: Nicht anwendbar.

() qualität

Revisions-Nr.: 1.3







Telefon: +49 2267 6580-0 • www.picodent.de



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 16.11.2021 pico fix-tray Isoliermittel Seite 3 von 11

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen *

3.2. Chemische Charakterisierung: Gemische

Beschreibung: Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen

Beimengungen.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS: 67-63-0 2-Propanol 25-50%

EINECS: 200-661-7 Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336

CAS: 142-82-5 Heptan

EINECS: 205-563-8 Flam. Liq. 2, H225;Asp. Tox. 1, H304;Aquatic Acute 1, H400; 10-25%

Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336

CAS: 108-87-2 Methylcyclohexan 2,5-10%

EINECS: 203-624-3 Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2,

H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336

CAS: 110-82-7 Cyclohexan 2,5-10%

EINECS: 203-806-2 Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336

Zusätzliche Hinweise: Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16

zu entnehmen.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen: Bei Bewußtlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt:Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.Nach Augenkontakt:Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem

Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzthilfe zuziehen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende

Symptome und Wirkungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder

Spezialbehandlung Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel: CO2, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit

Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete

Löschmittel: Wasser im Vollstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch

ausgehende Gefahren Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.



Revisions-Nr.: 1.3







Telefon: +49 2267 6580-0 • www.picodent.de



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 16.11.2021 pico fix-tray Isoliermittel Seite 4 von 11

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen,

Schutzausrüstungen und in Notfällen

anzuwendende Verfahren Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen: Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden

benachrichtigen.

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen

lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung

und Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder,

Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren

Handhabung

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.

Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.

Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung:

Lagerklasse:

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Zusammenlagerungshinweise:

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

An einem kühlen Ort lagern.

Nicht erforderlich.

Behälter dicht geschlossen halten.

In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.

LGK :

7.3. Spezifische Endanwendungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.



Revisions-Nr.: 1.3







Überarbeitet am 16.11.2021



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 16.11.2021 pico fix-tray Isoliermittel Seite 5 von 11

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung *

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung

technischer Anlagen: Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

8.1. Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

67-63-0 Propan-2-ol

AGW - Langzeitwert: 500 mg/m³, 200 ml/m³ 2(II);DFG, Y

142-82-5 Heptan

MAK - Langzeitwert: 2100 mg/m³, 500 ml/m³, vgl.Abschn.XII

108-87-2 Methylcyclohexan

AGW - Langzeitwert: 810 mg/m³, 200 ml/m³, 2(II);DFG

110-82-7 Cyclohexan

AGW - Langzeitwert: 700 mg/m³, 200 ml/m³, 4(II);DFG, EU

Bestandteile mit biologischen Grenzwerten:

67-63-0 Propan-2-ol

BGW 25 mg/l

Vollblut

Untersuchungsmaterial: Probennahmezeitpunkt:

Expositionsende bzw. Schichtende

Parameter:

Aceton

25 mg/l

Untersuchungsmaterial: Urin

Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende

Parameter: Aceton

110-82-7 Cyclohexan

BGW 150 mg/g Kreatinin

Untersuchungsmaterial: Urin

Probennahmezeitpunkt: bei Langzeitexposition: Nach mehreren vorangegangenen Schichten,

Expositionsende bzw. Schichtende

Parameter: 1,2-Cyclohexandiol (nach Hydrolyse)

Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Von N

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich.

Atemschutz: Handschutz:



Schutzhandschuhe

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen

das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

Oqualität

verantwortung

() sicherheit



Telefon: +49 2267 6580-0 • www.picodent.de



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 16.11.2021 pico fix-tray Isoliermittel Seite 6 von 11

Handschuhmaterial Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material,

sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialen nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor

dem Einsatz überprüft werden.

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu

erfahren und einzuhalten.

Für den Dauerkontakt in Einsatzbereichen ohne erhöhte Verletzungsgefahr (z.B. Labor) sind Handschuhe aus folgendem Material geeignet:

Polychloropren - CR (0,5mm): Durchbruchzeit >4h

Nitrilkautschuk/Nitrillatex - NBR (0,35 mm): Durchbruchzeit >4h

Butylkautschuk - Butyl (0,5 mm): Durchbruchzeit >8h Fluorkautschuk - FKM (0,4 mm): Durchbruchzeit >8h Polyvinylchlorid - PVC (0,5 mm): Durchbruchzeit >4h

Diese Empfehlung geruht ausschließlich auf der chemischen Verträglichkeit und dem Test nach EN 374 unter Laborbedingungen. Je nach Anwendung können sich unterschiedliche Anforderungen ergeben.

Als Spritzschutz sind Handschuhe aus folgenden

Materialen geeignet: Nitrilkautschuk

Augenschutz:



Dichtschließende Schutzbrille

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Aussehen:

Form: Flüssig Farbe: Klar

Geruch:CharakteristischGeruchsschwelle:Nicht bestimmt.pH-Wert:Nicht bestimmt.

Zustandsänderung

Schmelzpunkt/Schmelzbereich: Reversible Ausfällungen unterhalb 12 °C möglich

Siedepunkt/Siedebereich: 78 °C Flammpunkt: -9 °C

Entzündlichkeit (fest, gasförmig): Nicht anwendbar.

Zündtemperatur: 215 °C **Zersetzungstemperatur:** Nicht bestimmt.

Selbstentzündlichkeit: Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

Explosionsgefahr:

Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die

Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich.

Explosionsgrenzen:

Untere: 1,1 Vol %
Obere: 12,0 Vol %

Dampfdruck bei 20 °C: 48 hPa
Dichte bei 20 °C: 0,74 g/cm³
Relative Dichte Nicht bestimmt.

Revisions-Nr.: 1.3 D - DE Überarbeitet am 16.11.2021









Telefon: +49 2267 6580-0 • www.picodent.de



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 16.11.2021 pico fix-tray Isoliermittel Seite 7 von 11

DampfdichteNicht bestimmt.VerdampfungsgeschwindigkeitNicht bestimmt.

Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser: Nicht bzw. wenig mischbar.

Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser): Nicht bestimmt.

Viskosität:

Dynamisch: Nicht bestimmt. **Kinematisch:** Nicht bestimmt.

Lösemittelgehalt:

Organische Lösemittel:>70 %Wasser:0 %VOC (EU)78 %

9.2. Sonstige Angaben Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10. Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

10.2. Chemische Stabilität

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Bedingungen: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.5. Unverträgliche Materialien: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. Toxikologische Angaben *

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen Akute Toxizität

Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

67-63-0 Propan-2-ol

 Oral
 LD50
 5045 mg/kg (rat)

 Dermal
 LD50
 12800 mg/kg (rabbit)

 Inhalativ
 LC50/4 h
 30 mg/l (rat)

108-87-2 Methylcyclohexan

Oral LD50 2250 mg/kg (mouse)

110-82-7 Cyclohexan

Oral LD50 12705 mg/kg (rat)

Primäre Reizwirkung:

Sensibilisierung der Atemwege/Haut Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für Zubereitungen in der

letztgültigen Fassung folgende Gefahren auf:

Reizend

Sensibilisierung nicht zutreffend

Revisions-Nr.: 1.3 D - DE

Überarbeitet am 16.11.2021











gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 16.11.2021 pico fix-tray Isoliermittel Seite 8 von 11

CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde

und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)

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

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien wiederholter Exposition

nicht erfüllt.

12. Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Aquatische Toxizität: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.3. Bioakkumulationspotenzial Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.4. Mobilität im Boden Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Ökotoxische Wirkungen:

Bemerkung:

Sehr giftig für Fische. Weitere ökologische Hinweise: Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation

gelangen lassen.

In Gewässern auch giftig für Fische und Plankton.

Sehr giftig für Wasserorganismen

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT: Nicht anwendbar vPvB: Nicht anwendbar.

12.6. Andere schädliche Wirkungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung: Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die

Kanalisation gelangen lassen.

Europäisches Abfallverzeichnis

07 00 00 ABFÄLLE AUS ORGANISCH-CHEMISCHEN PROZESSEN 07 07 00 Abfälle aus HZVA von Feinchemikalien und Chemikalien a. n. g. 07 07 04* andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.



Revisions-Nr.: 1.3







Überarbeitet am 16.11.2021



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 16.11.2021 pico fix-tray Isoliermittel Seite 9 von 11

14. Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

ADR, IMDG, IATA UN1993

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR

1993 ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (HEPTANE, ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)),

UMWELTGEFÄHRDEND

IMDG, IATA FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (HEPTANES, ISOPROPANOL

(ISOPROPYL ALCOHOL))

14.3. Transportgefahrenklassen

ADR





Klasse 3 Entzündbare flüssige Stoffe

Gefahrzettel

IMDG, IATA



Class 3 Entzündbare flüssige Stoffe

Label

14.4. Verpackungsgruppe

П ADR, IMDG, IATA

14.5. Umweltgefahren:

Marine pollutant: Nein

Besondere Kennzeichnung (ADR): Symbol (Fisch und Baum)

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den

Verwender Achtung: Entzündbare flüssige Stoffe Kemler-Zahl: F-E,S-E **EMS-Nummer:**

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und

gemäß IBCCode

Nicht anwendbar.

Transport/weitere Angaben:



Revisions-Nr.: 1.3









gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 16.11.2021 pico fix-tray Isoliermittel Seite 10 von 11

ADR

Freigestellte Mengen (EQ): E2
Begrenzte Menge (LQ) 1L
Beförderungskategorie 2
Tunnelbeschränkungscode D/E

Bemerkungen: Begrenzte Menge:

Maximal 30kg je Versandstück, "Raute mit schwarzen Ecken"

-Etikett auf Versandstück aufbringen.

UN "Model Regulation": UN1993, ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF,

N.A.G. (HEPTANE, ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL)),

UMWELTGEFÄHRDEND, 3, II

15. Rechtsvorschriften *

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den

Stoff oder das Gemisch

Kennzeichnung gemäß Verordnung

(EG) Nr. 1272/2008 GHS-Kennzeichnungselemente

Nationale Vorschriften:

Störfallverordnung: Die Mengenschwellen laut Störfallverordnung sind zu beachten.

Wassergefährdungsklasse: WGK 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Relevante Sätze

H225	Flüssigkeit	und	Dampf	leicht	entzündbar.
11220	1 lussigitoit	und	Dampi	CIOITE	CITIZUITUDUI.

- H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- H315 Verursacht Hautreizungen.
- H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
- H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
- H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.



Revisions-Nr.: 1.3









gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 16.11.2021 pico fix-tray Isoliermittel Seite 11 von 11

Abkürzungen und Akronyme:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations

Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the

International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2 Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1 Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1 Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2



Revisions-Nr.: 1.3







Überarbeitet am 16.11.2021

^{*} Daten gegenüber Vorversion Rev.-Nr. 1.2 geändert.