

Sicherheitsdatenblatt

Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Version 3.0

Druckdatum: 21-10-2015

Revisionsdatum 16-09-2019

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

1.1 Produktidentifikator

Produktname: Grinding Liquid EP770 / - concentrate

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

Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs:

Wasserlöslicher Kühlschmierstoff für Wolframelektrode - Schleiflüssigkeit

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:

Hersteller: Inelco Grinders A/S
Industrivej 3
9690 Fjerritslev
Tel: +45 96 50 62 33

Kontaktperson: info@inelco-grinders.com

1.4. Notrufnummer: Giftnotruf Berlin, Emergency telephone: +49 30 19240 (Tag und Nacht)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs CLP Nr. 1272/2008.

Das Produkt ist gemäß den Vorschriften für die Klassifizierung und Kennzeichnung von Stoffen und Gemischen nicht als gefährlich zu klassifizieren.

2.2. Kennzeichnungselemente CLP Nr. 1272/2008.

Nicht klassifiziert.

Andere Kennzeichnungen 648/2004:

Enthält Konservierungsmittel.

2.3. Sonstige Gefahren

Diese Mischung enthält nur Substanzen, die nicht persistent, bioakkumulierbar oder toxisch sind (PBT).
Diese Mischung enthält nur Substanzen, die nicht hochpersistent oder hochbioakkumulierbar sind (vPvB).

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe:

-

3.2 Gemische:

Enthält keine gefährlichen Inhaltsstoffe über den jeweiligen Grenzwerten der EU-Richtlinie über gefährliche Zubereitungen.

Sicherheitsdatenblatt

Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Version 3.0

Druckdatum: 21-10-2015

Revisionsdatum 16-09-2019

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:

- Allgemeine Hinweise:** Betroffene Personen sofort aus der Gefahrenzone bringen. Allgemeine Erste-Hilfe, Ruhe, Wärme und frische Luft. Ärztliche Hilfe holen, falls Beschwerden nicht nachlassen.
- Einatmen:** Wenn Symptome auftreten, bringen Sie das Opfer an die frische Luft. Suchen Sie einen Arzt auf, wenn Beschwerden auftreten. Normalerweise ist das Produkt nicht hautreizend.
- Hautkontakt:** Mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- Augenkontakt:** Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- Verschlucken:** Mund gründlich mit Wasser spülen. Arzt aufsuchen, falls Beschwerden anhalten.

4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

Keine bekannt.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

Symptome behandeln.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Nicht brennbar. Verwenden Sie ein geeignetes Löschmittel für den Umgebungsbrand.

Löschmittel, die aus Sicherheitsgründen nicht zu verwenden sind:

Keine bekannt.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Feuer kann reizende und/oder toxische Gase produzieren. Rauch nicht einatmen.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung Brandbekämpfung:

Umluftunabhängiges Atemgerät und chemiebeständige Handschuhe tragen.

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:

Persönliche Schutzausrüstung tragen. Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 8. Augenkontakt vermeiden.

Sicherheitsdatenblatt

Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Version 3.0

Druckdatum: 21-10-2015

Revisionsdatum 16-09-2019

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Keine besonderen Anforderungen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Ausgetretenes Material mit unbrennbarem Aufsaugmittel (z.B. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculite) eingrenzen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in den dafür vorgesehenen Behältern sammeln.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte:

In Abschnitt 8 finden Sie den Typ der Schutzausrüstung. Information zur Entsorgung: siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Unnötige Exposition vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung tragen. Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 8. Augenkontakt vermeiden. Nach Gebrauch Hände mit Wasser und Seife gründlich waschen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:

Immer in Behältern aufbewahren, deren Material mit dem des Originalbehälters identisch ist.

Lagertemperatur:

Vor frost schützen, maximale lagertemperatur 35°C

7.3 Spezifische Endanwendungen:

Dieses Produkt sollte nur für Anwendungen in Abschnitt 1.2 verwendet werden.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe mit festgesetzten arbeitsplatzbedingten Grenzwerten.

DNEL / PNEC

Keine Daten zugänglich.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Schutzmaßnahmen:

Für die Anwendung des vorliegenden Produkts, ist die normale Raumlüftung ausreichend.

Allgemeine Hinweise:

Rauchen, Essen, Trinken und Aufbewahrung von Tabak, Essen und Getränken sind am Arbeitsplatz nicht gestattet. Bei jeder Pause in der Produktnutzung und bei Ende der Arbeiten sind exponierte Körperteile zu waschen. Immer Hände, Unterarme und Gesicht waschen. Augenwaschstation vorsehen.

Schutzmaßnahmen:

Verwenden Sie nur CE klassifiziert Schutzausstattung.

Sicherheitsdatenblatt

Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Version 3.0

Druckdatum: 21-10-2015

Revisionsdatum 16-09-2019

- Atemschutz:** Im Normalfall nicht erforderlich.
- Handschutz/Körperschutz:** Bei Risiko des Kontakts: Empfohlen: Nitrilkautschuk. Durchbruchzeit: > 480 min. (Klasse 6).
- Augenschutz:** Im Normalfall nicht erforderlich. Bei Spritzgefahr Schutzbrille tragen. EN 166.
- Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:**
Keine besonderen Anforderungen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:

Form: Flüssig	Geruch: Schwach	Farbe: Grüne	PH: -	Viskosität: -
Flammpunkt: -	Siedepunkt: -	Dampfdruck: -	Dichte g/cm³: 1	Schmelzpunkt: -
Entzündlichkeit: -	Selbstentzündlichkeit: -	Explosionsgrenzen: -	Löslichkeit in Wasser: Löslich	

9.2 Sonstige Angaben:

-

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- 10.1 Reaktivität:** Unter normalen Einsatzbedingungen keine bekannt.
- 10.2 Chemische Stabilität:** Das Produkt ist unter den in Abschnitt 7 aufgeführten Bedingungen stabil.
- 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:**
Keine besonderen.
- 10.4 Zu vermeidende Bedingungen:**
Erhitzung (z. B. Sonneneinwirkung) vermeiden, da Überdruck entstehen kann.
- 10.5 Unverträgliche Materialien:**
Starke Säuren, starke Basen, starke Oxidationsmittel und starke Reduktionsmittel.
- 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:**
Das Produkt wird nicht abgebaut, wenn verwendet, wie in Abschnitt 1 angegeben.

Sicherheitsdatenblatt

Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Version 3.0

Druckdatum: 21-10-2015

Revisionsdatum 16-09-2019

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

Akute Toxizität: Nicht klassifiziert.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:
Nicht klassifiziert.

Schwere Augenschädigung/-reizung: Nicht klassifiziert.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut: Nicht klassifiziert.

Keimzell-Mutagenität: Nicht klassifiziert.

Karzinogenität: Nicht klassifiziert.

Reproduktionstoxizität: Nicht klassifiziert.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition: Nicht klassifiziert.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition: Nicht klassifiziert.

Aspirationsgefahr: Nicht klassifiziert.

Zusätzliche toxikologische Hinweise: -

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität: Das Produkt ist als nicht umweltgefährlich eingestuft.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:

Biologische Abbaubarkeit: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:

Diese Mischung enthält nur Substanzen, die nicht persistent, bioakkumulierbar oder toxisch sind (PBT).

Diese Mischung enthält nur Substanzen, die nicht hochpersistent oder hochbioakkumulierbar sind (vPvB).

12.6 Andere schädliche Wirkungen:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Sicherheitsdatenblatt

Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Version 3.0

Druckdatum: 21-10-2015

Revisionsdatum 16-09-2019

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung:

Das Produkt fällt nicht unter die Regeln für gefährliche Abfälle.
Möglichkeit: Gebrauchter Flüssigkeit wird zusammen mit Schleifrückständen in die Originalverpackung returniert zum Inelco A / S, Håndværkervej 6, 9690 Fjerritslev.

Ungereinigte Verpackungen: Verpackungen mit Produktrückständen sind nach den gleichen Bedingungen zu entsorgen, wie das Produkt selbst.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-Nummer:	-	-
14.2 Ordnungsgemäße UN Versandbezeichnung:	-	-
14.3 Transportgefahrenklassen:	-	-
14.4 Verpackungsgruppe:	-	-
14.5 Umweltgefahren:	-	-
Zusätzliche Informationen:	-	-

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:

-

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code:

-

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

RICHTLINIE 92/85/EWG DES RATES über die Durchführung von Maßnahmen zur Verbesserung der Sicherheit und des Gesundheitsschutzes von schwangeren Arbeitnehmerinnen, Wöchnerinnen und stillenden Arbeitnehmerinnen am Arbeitsplatz.

RICHTLINIE 94/33/EG des Rates vom 22. Juni 1994 über den Jugendarbeitsschutz.

Sicherheitsdatenblatt

Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Version 3.0

Druckdatum: 21-10-2015

Revisionsdatum 16-09-2019

Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Wasserhaushaltsgesetz über die Einstufung wassergefährdender Stoffe in Wassergefährdungsklassen (Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe - VwVwS).
Technische Regeln für Gefahrstoffe, Arbeitsplatzgrenzwerte, TGRS 900 (2015-11-06 [#60])
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 (REACH). 830/2015. CLP 1272/2008.

Zusätzliche Informationen: -

Wassergefährdungsklasse: WGK 1

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

Für dieses/diese Produkte ist eine Stoffsicherheitsbeurteilung nicht erforderlich.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Volltext der unter Abschnitt 3 aufgeführten H-Sätze:

-

Anderes:

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Die obgenannten Angaben beziehen sich nur auf das bestimmte genannte Produkt (die bestimmten genannten Produkte) und ist nicht übertragbar auf dieses(diese) Produkt(e), wenn dieses(diese) mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird(werden), oder wenn das Material verändert oder einer Bearbeitung unterzogen wird, ausser dies sei ausdrücklich im Text vermerkt.

Abschnitt 16-09-2019 ändern:

2, 3, 8, 16.

Sicherheitsdatenblatt abgenommen durch:

www.am-gruppen.dk