

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: HiKOKI Schneidöl 500 ml / 1 l

HiKOKI-Nr.: 712072, 714842

Version / Sprache: 1.0 / EN

Website-1 von17

Datum: 15.01.2026

SECTION 1: Bezeichnung des Stoffes/Gemisches und des Unternehmens/der Firma

1.1: Produktidentifikator

Produktform:	Gemisch
Handelsname:	HiKOKI Schneidöl 500 ml / 1 l
Eindeutige Formel-Kennung – UFI:	-
Produkttyp:	Metallbearbeitungsflüssigkeit

1.2: Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen

Verwendung als Schneidöl

1.3: Angaben zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller:

Koki Holdings Co. Ltd.
Shinagawa Intercity Tower A, 15-1
Konan 2-chome, Minato-ku, Tokio, Japan

EU-Importeur:

Koki Holdings Europe GmbH
Metabo-Allee 1
72622 Nürtingen, Deutschland

Telefon:	+49 (0) 7022 - 72 0
Fax	+49 (0) 7022 - 72 2595
Web:	https://www.hikoki-powertools.eu
E-Mail:	info@hikoki-powertools.eu

1.4: Notrufnummer

GBK GmbH (24 h): +49 (0) 6132-84463

SECTION 2: Mögliche Gefahren

2.1: Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Aquatisch chronisch 3; H412

Weitere Informationen

Vollständiger Wortlaut der Gefahrenhinweise und EU-Gefahrenhinweise in ABSCHNITT 16.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: HiKOKI Schneidöl 500 ml / 1 l

HiKOKI-Nr.: 712072, 714842

Version / Sprache: 1.0 / EN

Website-2 von 17

Datum: 15.01.2026

2.2: Kennzeichnungselemente

Gefahrenhinweise (H-Sätze):

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise (P-Sätze):

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Sonstige Angaben

Vollständiger Wortlaut der Gefahrenhinweise und EU-Gefahrenhinweise in ABSCHNITT 16.

2.3: Sonstige Gefahren

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung

PBT: Nicht anwendbar.

vPvB: Nicht anwendbar.

Obwohl dieses Produkt nicht kennzeichnungspflichtig ist, empfehlen wir, die Sicherheitshinweise zu beachten.

SECTION 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1: Stoffe

Nicht zutreffend

3.2: Gemische

Gemisch aus Grundölen und Additiven

Zusammensetzung/Angaben zu Inhaltsstoffen

Stoffname	Produktidentifikator	Konzentration [%]	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	SCL, ATE (oral, dermal, inhalativ), M-Faktor (akut, chronisch)
Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere paraffinische	EG-Nr. 265-169-7 REACH-Nr. 01-2119471299-27 CAS-Nr. 64742-65-0	≥ 60 – < 90	Asp. Tox. 1 (H304)	

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: HiKOKI Schneidöl 500 ml / 1 l

HiKOKI-Nr.: 712072, 714842

Version / Sprache: 1.0 / EN

Website-3 von 17

Datum: 15.01.2026

Zinkbis[O,O-bis(2-ethylhexyl)]bis(dithiophosphat)	EG-Nr. 224-235-5 REACH-Nr. 01-2119493635-27-0000 CAS-Nr. 4259-15-8	$\geq 0,5 - < 1$	Augenschädigung 1 (H318) Chronisch aquatisch 2 (H411)	
Phenol, isopropyliert, Phosphat (3:1)	EG-Nr. 273-066-3 REACH-Nr. 01-2119535109-41 CAS-Nr. 68937-41-7	$\geq 0,5 - < 1$	Repr. 2 (H361fd) STOT RE 2 (H373) Chronisch aquatisch 2 (H411)	
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	EG-Nr. 204-881-4 REACH-Nr. 01-2119565113-46-0000 CAS-Nr. 128-37-0	$\geq 0,25 - < 0,5$	Aquatisch akut 1 (H400) Aquatisch chronisch 1 (H410)	

3.3: Zusätzliche Hinweise

Alle in diesem Produkt verwendeten Mineralöle enthalten weniger als 3 % (w/w) DMSO-Extrakt gemäß IP 346 und sind als nicht krebserregend eingestuft.

Die Grenzwerte für die berufliche Exposition sind, sofern verfügbar, in Abschnitt 8 angegeben.

Diese Mischung enthält keine Stoffe in Nanoform oder als solche registriert.

SECTION 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1: Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Lassen Sie die betroffene Person nicht unbeaufsichtigt. Bringen Sie die betroffene Person sofort aus dem Gefahrenbereich und entfernen Sie alle kontaminierten Kleidungsstücke. Bei Zweifeln oder Symptomen sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Nach Einatmen

Bei erschwelter oder unterbrochener Atmung sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Für Frischluft sorgen und Erste-Hilfe-Maßnahmen einleiten. Bei Bedarf Sauerstoff verabreichen.

Nach Hautkontakt

Waschen Sie die betroffene Stelle gründlich mit Wasser und Seife.

Nach Augenkontakt

Kontaktlinsen entfernen. Das geöffnete Auge gründlich mit Wasser ausspülen.

Nach Verschlucken

Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort einen Arzt konsultieren. Mund gründlich mit Wasser ausspülen. Bei Bedarf Sauerstoff verabreichen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: HIKOKI Schneidöl 500 ml / 1 l

HiKOKI-Nr.: 712072, 714842

Version / Sprache: 1.0 / EN

Website-4 von 17

Datum: 15.01.2026

Schutz des Ersthelfers

Vermeiden Sie jeden gefährlichen Kontakt mit dem Stoff und treffen Sie alle üblichen Vorsichtsmaßnahmen.

4.2: Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren Informationen.

4.3: Hinweise auf sofortige ärztliche Hilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt

Grundlegende Hilfe, Dekontamination, symptomatische Behandlung. Bei Erbrechen auf Aspirationsgefahr achten.

Spezialbehandlung

Keine weiteren Informationen.

SECTION 5: Brandbekämpfungsmaßnahmen

5.1: Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Schaum, Trockenpulver, Kohlendioxid (CO₂), Wasserdampf

Ungeeignete Löschmittel

Vollstrahl

5.2: Besondere von dem Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefahren, die von dem Stoff oder Gemisch ausgehen

Keine weiteren Informationen.

Gefährliche Verbrennungsprodukte

Im Brandfall können folgende Stoffe freigesetzt werden: Kohlendioxid (CO₂), Kohlenmonoxid (CO), Stickoxide (NO_x), Rauch und andere Produkte unvollständiger Verbrennung.

5.3: Hinweise zur Brandbekämpfung

Explosions- und Verbrennungsgase nicht einatmen. Zum Schutz des Personals und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen. Unbeschädigte Behälter aus der Gefahrenzone entfernen, sofern dies gefahrlos möglich ist. Kontaminiertes Löschwasser gesondert sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Spezielle Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung

Tragen Sie ein umluftunabhängiges Atemschutzgerät und einen Chemikalienschutzanzug.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: HiKOKI Schneidöl 500 ml / 1 l

HiKOKI-Nr.: 712072, 714842

Version / Sprache: 1.0 / EN

Website-5 von 17

Datum: 15.01.2026

SECTION 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1: Persönliche Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallmaßnahmen

Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Bei Exposition gegenüber Dämpfen, Stäuben und Aerosolen Atemschutz verwenden. Den betroffenen Bereich lüften. Von Zündquellen fernhalten – Nicht rauchen.

6.2: Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Boden gelangen lassen. Sicherstellen, dass Leckagen aufgefangen werden können, z. B. durch Auffangwannen oder umschlossene Bereiche. Bei Gasfreisetzung oder wenn das Produkt in Gewässer, Boden oder die Kanalisation gelangt, die zuständigen Behörden informieren.

6.3: Methoden und Material zur Rückhaltung und Reinigung

Wenn dies gefahrlos möglich ist, Leckagen stoppen und verschüttetes Material auffangen. Abflüsse abdecken. Ausbreitung über einen größeren Bereich verhindern (z. B. durch Auffangwannen oder Ölsperren). Verschüttetes Material sofort beseitigen. Mit saugfähigem Material (z. B. Tüchern, Vlies) aufwischen. Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bereitstellen. Den betroffenen Bereich lüften. Kontaminierte Gegenstände und Böden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.

6.4: Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Informationen zur Entsorgung finden Sie in Abschnitt 13.

SECTION 7: Handhabung und Lagerung

7.1: Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden. Behälter nach Gebrauch sofort mit Deckel verschließen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Einatmen von Dämpfen oder Nebel/Aerosolen vermeiden. Von Zündquellen und Hitze (z. B. heißen Oberflächen), Funken und offenen Flammen fernhalten – Rauchen verboten. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

7.2: Bedingungen für eine sichere Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Technische Maßnahmen und Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen (5–40 °C), gut belüfteten Ort lagern. Behälter vor Beschädigung schützen. Behälter, Geräte, Pumpen und Saugvorrichtungen erden. Vor Frost, Hitze, UV-Strahlung/Sonnenlicht, Wasser und Feuchtigkeit schützen. Unter diesen Bedingungen ist das Produkt bis zu 24 Monate lagerfähig.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: HiKOKI Schneidöl 500 ml / 1 l

HiKOKI-Nr.: 712072, 714842

Version / Sprache: 1.0 / EN

Website-6 von 17

Datum: 15.01.2026

Verpackungsmaterialien

Keine weiteren Informationen.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Keine weiteren Informationen.

Hinweise zur Lagerkompatibilität

Lagerklasse: 10

Zu vermeidende Stoffe: Oxidationsmittel, Lebensmittel und Futtermittel.

Weitere Informationen zu den Lagerbedingungen

Keine weiteren Informationen.

7.3: Spezifische Endverwendungen

Empfehlungen

Keine weiteren Informationen.

Spezifische Lösungen für den industriellen Bereich (ggf. Branchenlösungen):

Keine weiteren Informationen.

SECTION 8: Expositionsbegrenzung/Persönliche Schutzausrüstung

Die Informationen in diesem Abschnitt enthalten allgemeine Hinweise und Anleitungen. Die bereitgestellten Informationen basieren auf typischen, zu erwartenden Verwendungszwecken des Produkts. Bei der Handhabung großer Mengen oder anderen Verwendungszwecken, die zu einer erheblichen Erhöhung der Exposition der Arbeitnehmer oder der Freisetzung in die Umwelt führen können, sind möglicherweise zusätzliche Maßnahmen erforderlich.

8.1: Zu überwachende Parameter

Grenzwerte für die berufliche Exposition

CAS: 128-37-0

OEL (TRGS 900, Deutschland):

10 mg/m³ (I: inhalierbarer Anteil,
Spitzenbegrenzung 4[II])

DNEL-Werte

CAS: 64742-65-0

Inhalation Langfristig, lokal
Langfristig, lokal

5,4 mg/m³ (Arbeitnehmer)
1,2 mg/m³ (Verbraucher)

CAS: 128-37-0

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: HiKOKI Schneidöl 500 ml / 1 l

HiKOKI-Nr.: 712072, 714842

Version / Sprache: 1.0 / EN

Website-7 von 17

Datum: 15.01.2026

Dermal	Langfristig, systemisch	8,3 mg/kg Körpergewicht/Tag (Arbeitnehmer)
Inhalation	Langfristig, systemisch	5,8 mg/m ³ (Arbeitnehmer)

PNEC-Werte

CAS: 64742-65-0

PNEC – Sekundäre Vergiftung durch Lebensmittel 9,33 mg/kg

CAS: 128-37-0

PNEC – Süßwasser	0,004 mg/L
PNEC – Meerwasser	0,0004 mg/l
PNEC – Sediment (Süßwasser)	1,29 mg/kg
PNEC – Kläranlage (STP)	100 mg/L

Zusätzliche Anmerkungen:

Als Grundlage dienen die zum Zeitpunkt der Erstellung gültigen Listen.

8.2: Expositionskontrollen und Überwachung

Geeignete technische Kontrollvorrichtungen

Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden. Wenn eine lokale Absaugung nicht möglich oder unzureichend ist, sollte nach Möglichkeit für eine gute allgemeine Belüftung des Arbeitsbereichs gesorgt werden. Technische Kontrollmaßnahmen und die Anwendung geeigneter Arbeitsverfahren haben Vorrang vor der Verwendung persönlicher Schutzausrüstung.

Individuelle Schutzmaßnahmen, z. B. persönliche Schutzausrüstung

Die Wahl der persönlichen Schutzausrüstung hängt von den potenziellen Expositionsbedingungen ab, z. B. Verfahren, Handhabungsmethoden, Konzentration und Belüftung. Die folgenden Informationen zur Auswahl der Schutzausrüstung für die Verwendung dieses Materials basieren auf der vorgesehenen normalen Verwendung.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Von Lebensmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Vor Pausen und nach der Arbeit Hände waschen.

Gase, Dämpfe und Aerosole nicht einatmen.

Während der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.

Handschutz



Je nach Konzentration und Menge des Gefahrstoffs müssen für den jeweiligen Arbeitsplatz chemikalienbeständige Handschuhe ausgewählt werden. Tragen Sie keine Handschuhe in der Nähe von rotierenden Maschinenteilen oder Werkzeugen. Tragen Sie zertifizierte Schutzhandschuhe gemäß DIN EN 374.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: HiKOKI Schneidöl 500 ml / 1 l

HiKOKI-Nr.: 712072, 714842

Version / Sprache: 1.0 / EN

Website-8 von 17

Datum: 15.01.2026

Geeignetes Material: Nitrilkautschuk, Polychloropren, Polyvinylalkohol $\geq 0,7$ mm.

Angabe zur Durchbruchzeit: 6 Stunden

Körperschutz

Körperschutz nicht erforderlich. Bei längerem oder wiederholtem Kontakt wird chemikalienbeständige Kleidung empfohlen. Beim Umgang mit dem Produkt in Fässern Sicherheitsschuhe tragen und geeignete Ausrüstung verwenden.

Augen- und Gesichtsschutz



Geeigneter Augenschutz: Schutzbrille mit Seitenschutz gemäß DIN EN 166.

Atemschutz

Normalerweise ist kein persönlicher Atemschutz erforderlich. Wenn technische Absaug- oder Belüftungsmaßnahmen nicht möglich oder unzureichend sind, muss Atemschutz getragen werden. Atemschutz ist erforderlich bei Überschreitung der Expositionsgrenzwerte, unzureichender Belüftung oder Aerosol- oder Nebelbildung.

Wärmeschutz

Bei der Handhabung von Chemikalien sind die üblichen Vorsichtsmaßnahmen zu treffen.

Weitere Schutzmaßnahmen:

Keine weiteren Informationen.

Umweltexpositionskontrollen

Verwenden Sie einen geeigneten Behälter, um eine Kontamination der Umwelt zu vermeiden.

SECTION 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1: Informationen zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand:	Flüssig
Farbe:	Gelb
Geruch:	Mineralöl
pH-Wert:	Nicht verfügbar
Schmelzpunkt und Schmelzbereich:	Nicht verfügbar
Anfangssiedepunkt und Siedebereich:	> 200 °C
Pourpoint	< -10 °C
Entflammbarkeit:	Nicht verfügbar

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: HiKOKI Schneidöl 500 ml / 1 l

HiKOKI-Nr.: 712072, 714842

Version / Sprache: 1.0 / EN

Website-9 von17

Datum: 15.01.2026

Untere und obere Explosionsgrenze [% in Luft]:	0,6 – 6,5
Flammpunkt:	196 °C
Zersetzungstemperatur:	Nicht verfügbar
Selbstentzündungstemperatur:	> 240 °C
Dampfdruck bei 20 °C:	0,001 hPa
Relative Dampfdichte:	Nicht verfügbar
Dichte bei 15 °C:	0,87 g/cm ³
Löslichkeit in Wasser:	Praktisch unlöslich
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser:	Nicht verfügbar
Kinematische Viskosität bei 40 °C:	25 mm ² /s
Verdampfungszahl:	Nicht verfügbar
Explosive Eigenschaften:	Nicht verfügbar
Oxidierende Eigenschaften:	Nicht verfügbar

9.2: Sonstige Informationen

Keine weiteren Informationen.

SECTION 10: Stabilität und Reaktivität

10.1: Reaktivität

Keine weiteren Informationen.

10.2: Chemische Stabilität

Keine weiteren Informationen.

10.3: Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine weiteren Informationen.

10.4: Zu vermeidende Bedingungen

Keine weiteren Informationen.

10.5: Unverträgliche Materialien

Keine weiteren Informationen.

10.6: Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine weiteren Informationen.

SECTION 11: Toxikologische Informationen

11.1: Informationen zu Gefahrenklassen gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: HIKOKI Schneidöl 500 ml / 1 l

HiKOKI-Nr.: 712072, 714842

Version / Sprache: 1.0 / EN

Website-10 von17

Datum: 15.01.2026

Akute Toxizität

Es gibt keine Hinweise auf eine akute Gefährdung durch einmalige Einnahme, Hautkontakt oder Einatmen des Produkts.

Relevante Werte für die Einstufung

CAS: 64742-65-0

Oral: LD50 > 5000 mg/kg (Ratte)

Dermal: LD50 > 5000 mg/kg (Kaninchen)

Inhalation: LD50 > 5,53 mg/l/4h (Ratte)

Ätzende/reizende Wirkung auf die Haut

Nicht klassifiziert.

Für CAS-Nr.: 64742-65-0

Leichte Auswirkungen, jedoch nicht relevant für die Einstufung.

Schwere Augenschäden/Augenreizung

Nicht klassifiziert.

Für CAS-Nr.: 64742-65-0

Geringfügige Auswirkungen, jedoch für die Einstufung nicht relevant.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Nicht eingestuft.

Für CAS-Nr.: 64742-65-0

Geringfügige Auswirkungen, jedoch für die Einstufung nicht relevant.

Keimzellmutagenität

Nicht klassifiziert

Karzinogenität

Nicht eingestuft

Reproduktionstoxizität

Nicht klassifiziert

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Nicht klassifiziert

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Nicht klassifiziert

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: HiKOKI Schneidöl 500 ml / 1 l

HiKOKI-Nr.: 712072, 714842

Version / Sprache: 1.0 / EN

Website-11 von 17

Datum: 15.01.2026

Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien für Aspirationstoxizität nicht erfüllt. Basierend auf den physikalisch-chemischen Eigenschaften des Stoffes. Viskositätsdaten: siehe Abschnitt 9.

Informationen zu anderen Gefahren

Das Einatmen von Staub/Nebel oder Aerosolen verursacht Reizungen der Atemwege.

SECTION 12: Umweltbezogene Angaben

12.1: Toxizität

Aquatische Toxizität:

CAS: 128-37-0

LC50 > 0,57 mg/l/96h (Fisch)
EC50 > 0,17 mg/l/48h (wirbellose Wassertiere)
IC50 > 0,42 mg/l/72h (Algen)

12.2: Persistenz und Abbaubarkeit

Organisches Produkt mit geringer Wasserlöslichkeit. Kann in Kläranlagen weitgehend mechanisch abgeschieden werden. Einige der Bestandteile sind biologisch abbaubar.

12.3: Bioakkumulationspotenzial

CAS: 64742-65-0

Verteilungskoeffizient: > 3 (log Kow) (Bioakkumulation)

12.4: Mobilität im Boden

Schwimmt auf der Wasseroberfläche. Wird vom Boden adsorbiert und weist eine geringe Mobilität auf.

12.5: Ergebnis der PBT- und vPvB-Bewertung

Nicht anwendbar.

12.6: Endokrin wirksame Eigenschaften

Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften.

12.7: Sonstige schädliche Wirkungen

Mechanische Auswirkungen des Produkts (z. B. Verkleben/Verklumpen) können Schäden verursachen. Das Produkt darf nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: HIKOKI Schneidöl 500 ml / 1 l

HiKOKI-Nr.: 712072, 714842

Version / Sprache: 1.0 / EN

Website-12 von17

Datum: 15.01.2026

SECTION 13: Hinweise zur Entsorgung

Die Informationen in diesem Abschnitt enthalten allgemeine Hinweise und Anleitungen. Für anwendungsspezifische Informationen in den Expositionsszenarien sollte die Liste der identifizierten Verwendungen in Abschnitt 1 herangezogen werden.

13.1: Abfallbehandlungsverfahren

Allgemeine Empfehlung:

Entsorgung gemäß den nationalen und lokalen Vorschriften. Nicht in Gewässer, die Kanalisation oder den Boden gelangen lassen. In Übereinstimmung mit den Vorschriften und nach Rücksprache mit dem Entsorgungsunternehmen und der zuständigen Behörde kann es zusammen mit dem Hausmüll verbrannt werden.

Abfallschlüssel:

12 01 07*

Die angegebenen Abfallcodes sind Empfehlungen, die auf der voraussichtlichen Verwendung dieses Produkts basieren. Aufgrund der spezifischen Verwendungs- und Entsorgungsbedingungen beim Anwender können unter bestimmten Umständen andere Abfallcodes zugewiesen werden. (2014/955/EU).

Bezeichnung:

Halogenfreie Bearbeitungsöle auf Mineralölbasis (außer Emulsionen und Lösungen).

Ungereinigte Verpackungen:

Nicht kontaminierte und leere Verpackungen können recycelt werden. Verpackungen, die nicht gereinigt werden können, müssen entsorgt werden. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Behälter, auch leere, können brennbare Produktrückstände und Dämpfe enthalten. Behälter nicht zerschneiden, bohren, schleifen, schweißen oder ähnliche Tätigkeiten an oder in der Nähe von Behältern durchführen.

SECTION 14: Transportinformationen

14.1: UN-Nummer oder ID-Nummer

Gemäß ADR / IMDG / IATA kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

14.2: Richtige UN-Versandbezeichnung

Gemäß ADR / IMDG / IATA kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

14.3: Transportgefahrenklassen

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: HiKOKI Schneidöl 500 ml / 1 l

HiKOKI-Nr.: 712072, 714842

Version / Sprache: 1.0 / EN

Website-13 von17

Datum: 15.01.2026

Gemäß ADR / IMDG / IATA kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

14.4: Verpackungsgruppe

Gemäß ADR / IMDG / IATA kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

14.5: Umweltgefahren

Indikator für umweltgefährdende Stoffe

Code	Nein
DGR	Nr.

ADR/RID/IMGD-
ICAO-TI/IATA-

14.6: Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine weiteren Informationen.

14.7: Beförderung in loser Schüttung auf See gemäß IMO-Vorschriften

Keine weiteren Informationen.

SECTION 15: Gesetzgebung

15.1: Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltvorschriften / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

CLP-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Dieses Produkt erfüllt alle relevanten gesetzlichen Anforderungen.

REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Dieses Produkt erfüllt alle relevanten gesetzlichen Anforderungen.

RoHS-Richtlinie (2011/65/EU)

Enthält keine der genannten Stoffe.

Seveso-III-Richtlinie (2012/18/EU)

Keiner der Stoffe ist enthalten.

PIC-Verordnung (EU) Nr. 649/2012

Keiner der Stoffe ist enthalten.

POP-Verordnung (EU) 2019/1021

Keiner der Stoffe ist enthalten.

Ozonverordnung (EG) Nr. 1005/2009

Keiner der Stoffe ist enthalten.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: HiKOKI Schneidöl 500 ml / 1 l

HiKOKI-Nr.: 712072, 714842

Version / Sprache: 1.0 / EN

Website-14 von 17

Datum: 15.01.2026

Verordnung (EU) 2021/821 über Güter mit doppeltem Verwendungszweck

Keiner der Stoffe ist enthalten.

VOC-Richtlinie 2004/42/EG

VOC-Gehalt: 0 %

Verordnung (EU) 2019/1148 über Ausgangsstoffe für Explosivstoffe

Keiner der Stoffe ist enthalten.

Verordnung (EG) Nr. 273/2004 über Drogenausgangsstoffe

Keiner der Stoffe ist enthalten.

Lagerklasse (TRGS 510)

LGK 10

Wassergefährdungsklasse

WGK 1 – Selbstklassifizierung gemäß VwVwS

Nationale Vorschriften

Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft (TA-Luft) Gewichtsanteil: < 0,5 %

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): Keine brennbare Flüssigkeit gemäß BetrSichV.

15.2: Chemische Sicherheitsbewertung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

SECTION 16: Sonstige Hinweise

Die Angaben basieren auf unserem derzeitigen Kenntnisstand, stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Einstufung des Gemisches erfolgte durch Berechnung gemäß den Regeln des Anhangs I der Richtlinie 1272/2008/EU.

16.1: Hinweise zu Änderungen

Keine

16.2: Abkürzungen und Akronyme

ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
ATE	Schätzung der akuten Toxizität
CAS-Nr.	Chemical Abstract Service – Nummer
CLP	Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung [Verordnung (EG) Nr. 1272/2008].
DMEL	Abgeleiteter Expositionswert mit minimaler Beeinträchtigung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: HIKOKI Schneidöl 500 ml / 1 l

HiKOKI-Nr.: 712072, 714842

Version / Sprache: 1.0 / EN

Website-15 von17

Datum: 15.01.2026

DNEL	Abgeleiteter Expositionswert ohne Beeinträchtigung
EC50/EC100	Effektive Konzentration, bei der 50/100 % der Organismen eine definierte Wirkung zeigen
EG-Nr.	Nummer der Europäischen Gemeinschaft
EN	Europäische Norm
EUH-Satz	CLP-spezifischer Gefahrenhinweis
GHS	Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien
H-Satz	Standardisierte Gefahrenhinweise gemäß CLP/GHS
IARC	Internationale Agentur für Krebsforschung
IATA	Internationale Luftverkehrsvereinigung
IC50	Hemmkonzentration – Konzentration, bei der eine bestimmte biologische Funktion von Organismen um 50 % gehemmt wird
ICAO-TI	Technische Anweisungen und Richtlinien der Internationalen Zivilluftfahrt-Organisation
IMDG	Gefahrgutvorschriften für den internationalen Seeverkehr
LC/LD	Tödliche Konzentration/Dosis, die zum Tod eines bestimmten Prozentsatzes von Organismen führt
LOEC/LOEL	Niedrigste beobachtete Wirkungskonzentration/Wirkungsschwelle, die zu einer messbaren Wirkung führt
M-Faktor	Multiplikator, der für die Einstufung von Umweltgefahren verwendet wird
NOAEC/NOAEL	Konzentration/Wert, bei dem keine schädlichen Wirkungen beobachtet werden
NOEC/NOEL	Konzentration/Wert ohne beobachtete Wirkung
OECD	Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung
OEL	Grenzwerte für die berufliche Exposition
P-Satz	Standardisierte Sicherheitshinweise gemäß CLP/GHS
PBT	Persistente, bioakkumulierbare und toxische Substanz
PNEC	Geschätzte Konzentration ohne Wirkung
REACH	Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe
SCL	Spezifischer Konzentrationsgrenzwert
SDS	Sicherheitsdatenblatt
STEL	Kurzzeitgrenzwert
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
TAW	Zeitgewichteter Durchschnitt
RID	Vorschriften für die internationale Beförderung gefährlicher Güter mit der Eisenbahn

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: HiKOKI Schneidöl 500 ml / 1 l

HiKOKI-Nr.: 712072, 714842

Version / Sprache: 1.0 / EN

Website-16 von 17

Datum: 15.01.2026

VOC	Flüchtige organische Verbindungen
vPvB	Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

16.3: Wichtige Literaturhinweise und Datenquellen

Keine weiteren Informationen.

16.4: Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Keine weiteren Informationen.

16.5: Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Anzahl und vollständiger Text)

H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H361fd	Verdacht auf Beeinträchtigung der Fruchtbarkeit. Verdacht auf Schädigung des ungeborenen Kindes.
H373	Kann bei längerer oder wiederholter Exposition Organschäden verursachen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H411	Giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

16.6: Vollständiger Wortlaut der Einstufungen [CLP/GHS]

Asp. Tox. 1:	Aspirationsgefahr, Kategorie 1
Aquatisch akut 1	Gefährlich für die aquatische Umwelt – akute Gefahr, Kategorie 1
Aquatisch chronisch 2: Kategorie 2	Gefährlich für die aquatische Umwelt – chronische Gefahr, Kategorie 2
Aquatisch chronisch 3: Kategorie 3	Gefährlich für die aquatische Umwelt – chronische Gefahr, Kategorie 3
Augenschädigung 1:	Schwere Augenschäden, Kategorie 1
STOT RE 2:	Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), Kategorie 2
Repr. 2:	Reproduktionstoxizität, Kategorie 2

16.7: Schulungshinweis

Keine weiteren Informationen.

16.8: Zusätzliche Informationen

Keine weiteren Informationen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: HiKOKI Schneidöl 500 ml / 1 l

HiKOKI-Nr.: 712072, 714842

Version / Sprache: 1.0 / EN

Website-17 von17

Datum: 15.01.2026

Hinweis für den Leser:

Nach bestem Wissen und Gewissen sind die hier enthaltenen Informationen korrekt. Allerdings übernehmen weder der oben genannte Hersteller noch seine Tochtergesellschaften eine Haftung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der bereitgestellten Informationen. Die endgültige Entscheidung über die Eignung einzelner Materialien liegt in der alleinigen Verantwortung des Anwenders. Alle Materialien können unbekannte Risiken bergen und sollten mit Vorsicht verwendet werden. Obwohl hier bestimmte Risiken beschrieben werden, können wir nicht garantieren, dass dies die einzigen möglichen Risiken sind.