
1. STOFF- / ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Produktinformationen

Handelsnamen: SENO 140 Flux

Firma: KEPETS Systemtechnik
Nordstrasse 24
D-35641 Schöffengrund-Laufdorf
Bundesrepublik Deutschland

Telefon: +49 (0)6445 5023 oder 5024
Fax: +49 (0)6445 5810
E-Mail: seno@kepets.de
URL: www.seno.kepets.de

2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung

Lösung von Kollophonium, Hilfsstoffen und oberflächenaktiven Substanzen in Propylenglykol Monomethylether als Lötack für die Elektronik.

Gefährliche Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	Symbol(e)	R-Sätze	Konzentration (%)
n.b.				

3. MÖGLICHE GEFAHREN

n.b.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Einatmen: Betroffenen an die frische Luft bringen. Bei Reizung der Atemwege oder der Schleimhäute (z.B. Hustenreiz), Unwohlsein oder längerer Exposition, Arzt hinzuziehen.

Augenkontakt: Unter Schutz des nicht betroffenen Auges mit viel Wasser ausgiebig spülen, ggf. Arzt hinzuziehen.

Hautkontakt: Mit viel Wasser gründlich spülen, ggf. etwas Zitronensäure bzw. Essig zum Abstumpfen dem Wasser begeben.

Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzt hinzuziehen.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

- Geeignete Löschmittel: Wasserebel
alkoholbeständiger Schaum
- Aus Sicherheitsgründen
ungeeignete Löschmittel: n.b.
- Schutzausrüstung bei der
Brandbekämpfung:
- Weitere Angaben: Löschwasser nicht in Kanalisation, Erdreich oder Gewässer gelangen lassen.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- Allgemeine Maßnahmen: Berührung mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden.
Zündquellen fern halten.
Gut lüften.
- Umweltschutzmaßnahmen: Kontamination von Erdreich, Kanalisation und Gewässern vermeiden.
- Verfahren zur Reinigung: Mechanisch aufnehmen. Reste mit viel Wasser wegspülen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung

- Hinweise zum sicheren
Umgang: Gute Raumbelüftung und/oder lokale Absaugung sicherstellen.
Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen oder schnupfen.
Dämpfe sind schwerer als Luft.

Lagerung

- Weitere Angaben zu
Lagerbedingungen: Im Originalgebinde, dicht verschlossen, trocken und gut belüftet an einem
kühlen Ort lagern.
- Lagergefahrenklasse:
- Zusammenlagerungs-
hinweise: Getrennt von Lebensmitteln und Getränken halten.

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG
Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	Grenzwerte	Stand	Basis
---------------	---------	------------	-------	-------

Technische Schutzmaßnahmen

Für ausreichende Be- und Entlüftung am Arbeitsplatz sorgen.

Persönliche Schutzausrüstung

Augenschutz:	n.b.
Handschutz:	Schutzhandschuhe
Haut- und Körperschutz:	n.b.
Atemschutz:	n.b.
Schutzmaßnahmen:	Vermeidung von direkten Augen- und Hautkontakten.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Form:	flüssig
Farbe:	klar
Geruch:	etherartig
pH-Wert:	neutral
Siedepunkt:	120° C
Thermische Zersetzung:	
Flammpunkt:	35,5 ° C AST m D 56-70
Dampfdruck:	16,6 mbar (bei 25° C)
Dichte:	0,9-1 gr/ccm (bei 25° C)
Wasserlöslichkeit:	nicht mischbar (20° C)
Mischbarkeit mit Wasser:	
Viskosität, dynamisch:	

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Zu vermeidende
Bedingungen: Die beim Umgang mit Chemiekalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen beachten.

Zu vermeidende Stoffe: Starke Oxidationsmittel

Gefährliche
Zersetzungsprodukte: keine bekannt

Weitere Angaben:

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Augenreizung:

Hautreizung:

Sensibilisierung:

Akute orale Toxizität: LD 50-6,6 mg/kg (Ratte)
LD 50 - 13 - 14 mg/kg (Kaninchen)

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Ökotoxische Wirkungen

Aquatoxische Toxizität:

Tox.Art. LC 50 (96h) 20,8g/l (Pimephales promales Rafiensque)

Weitere Angaben zur Ökologie

Sonstige ökologische

Hinweise: Anorganische Zubereitung. Nicht in Boden, Grundwasser bzw. Abwasser gelangen lassen.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Produkt: Kommunale Sondermüllsammelstelle

Abfallschlüssel Nr.: n.b.

Behälter: Den Stoff selbst entsorgen. Nicht kontaminierte Verpackung kann der Wiederverwertung zugeführt, bzw. wie Hausmüll entsorgt werden.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Landtransport

ADR:

UN-Nr.:

Klasse: n.b.

Ziffer:

Gefahrnummer:

Gefahrzettel:

Proper shipping name:

enthält:

enthält:

enthält:

RID:

UN-Nr.:

Klasse: n.b.

Ziffer:

Gefahrnummer:

Gefahrzettel:

Proper shipping name:

enthält:

enthält:

enthält:

Seeschiffstransport

IMDG:

UN-Nr.:

Klasse: n.b.

Verpackungsgruppe:

Gefahrzettel:

MFAG:

EmS:

Proper shipping name:

enthält:

enthält:

enthält:

Lufttransport

IATA-DGR:

UN-Nr.:

Klasse: n.b.

Verpackungsgruppe:

Verpackungsanweisung:

(Frachtflugzeug):

Gefahrzettel:

Proper shipping name:

enthält:

enthält:

enthält:

15. VORSCHRIFTEN

Gefahrstoffetiketierung: Aufgrund der geringen Füllmenge, der nur geringen möglichen Entnahme, des verschweißten Verschlusses und der geringen Gefährdung die von dem Inhalt ausgeht, ist eine Kennzeichnung nicht erforderlich.

Symbol(e):

R-Sätze:

S-Sätze:

Besondere Kennzeichnung
bestimmter Zubereitung:

Gefahrenbestimmende
Komponente(n) zur
Etikettierung:

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse: Klasse: n.b.

TA-Luft: Klasse: n.b.

VBF: Klasse: n.b.

Störfallverordnung: nein

Registrierstatus

16. SONSTIGE ANGABEN

Mit den vorstehenden Angaben, die dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen entsprechen, wird unser Produkt im Hinblick auf etwaige Sicherheitserfordernisse und zur Kennzeichnung im Sinne der gültigen Gesetzgebung beschrieben. Eine Eigenschaftszusicherung ist damit jedoch nicht verbunden.

Alle Angaben beziehen sich auf das Produkt im Auslieferungszustand.

Die für die Verarbeitung wichtigen Produktdaten müssen dem technischen Datenblatt und den Spezifikationen entnommen werden. Die darin gemachten Angaben beziehen sich nur auf das bezeichnete Produkt im Auslieferungszustand.

Falls dieses Produkt zusammen mit anderen Stoffen oder auch in einem Verarbeitungsprozess verwendet wird, können diese Angaben nicht mehr zutreffen.

Irrtum vorbehalten.