

SICHERHEITSDATENBLATT DRUCKLUFTREINIGER-SPRAY

1 STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMEN-/UNTERNEHMENSBEZEICHNUNG

PRODUKTBEZEICHNUNG DRUCKLUFTREINIGER-SPRAY
PRODUKTNR. NISL-Nr.: 9103707C Neopost Technologies Ltd Nr.: E0070A
ANWENDUNG Reinigungsmittel

HERSTELLER Neopost Technologies Ltd
Oakwood Hill Industrial Estate
Loughton
IG10 3TZ
GROSSBRITANNIEN E-Mail: IPSS-Loughton@neopost.com

TELEFON +44(0)208 502 8429, Montag bis Freitag von 9:00 Uhr bis 17:00 Uhr

2 MÖGLICHE GEFAHREN

Im Rahmen der geltenden Rechtsprechung nicht als gesundheits- oder umweltgefährdend eingestuft.

3 ZUSAMMENSETZUNG, ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Name	EG-Nr.	CAS-Nr.	Gehalt	Klassifizierung
1,1,1,2-TETRAFLUORETHAN R134A	212-377-0	811-97-2	80-100%	-
1,1-DIFLUORETHAN R152A	200-866-1	75-37-6	10-30%	F+, R12

Der volle Wortlaut der relevanten R-Sätze ist in Abschnitt 16 wiedergegeben.

ANMERKUNGEN ZUR ZUSAMMENSETZUNG

Nicht genannte Inhaltsstoffe sind als ungefährlich klassifiziert und in nicht meldepflichtigen Konzentrationen enthalten.

4 ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

HINWEISE FÜR DEN ARZT

Symptomatisch behandeln.

NACH EINATMEN

Die betroffene Person sofort an die frische Luft bringen. Die Person warm und ruhig halten. Sofortige medizinische Versorgung veranlassen.

NACH VERSCHLUCKEN

KEIN ERBRECHEN HERBEIFÜHREN! Mund sorgfältig ausspülen.

NACH HAUTKONTAKT

Haut sofort mit Wasser und Seife abwaschen. Bei anhaltenden Beschwerden ärztlichen Rat einholen.

NACH AUGENKONTAKT

Vor dem Ausspülen der Augen Kontaktlinsen entfernen. Augen bei geöffnetem Lidspalt mit reichlich Wasser spülen. Mindestens 15 Minuten lang spülen und ärztlichen Rat einholen.

5 MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

GEEIGNETE LÖSCHMITTEL

Das Produkt ist unbrennbar. Löschmittel auf die Umgebung und die Brandsituation abstimmen.

BESONDERE MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Behälter aus dem Brandbereich entfernen, falls dies gefahrlos möglich ist.

BESONDERE BRAND- UND EXPLOSIONSGEFAHREN

Spraydosen können im Feuer explodieren.

6 MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

VERFAHREN ZUR REINIGUNG/AUFNAHME

Mit Vermiculite, trockenem Sand oder Erde aufnehmen und in Behälter abfüllen.

SICHERHEITSDATENBLATT DRUCKLUFTREINIGER-SPRAY

7 HANDHABUNG UND LAGERUNG

HINWEISE ZUM SICHEREN UMGANG

Für gute Belüftung sorgen, Dämpfe nicht einatmen. Geeignete Atemschutzausrüstung verwenden, wenn die Konzentration in der Luft den zulässigen Wert übersteigt.

HINWEISE ZUR LAGERUNG

Bei gemäßigten Temperaturen an einem trockenen, gut belüfteten Ort lagern.

8 EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

TECHNISCHE MASSNAHMEN

Keine besondere Belüftung erforderlich.

SONSTIGE SCHUTZMASSNAHMEN

Geeignete Kleidung tragen, die den Kontakt mit der Flüssigkeit und den wiederholten oder anhaltenden Kontakt mit Dämpfen verhindert.

HYGIENEMASSNAHMEN

Am Ende der Arbeitsschicht und vor dem Essen, Rauchen sowie dem Besuch der Toilette Hände waschen. Hautcreme auftragen, die das Austrocknen der Haut verhindert. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. **IM ARBEITSBEREICH NICHT RAUCHEN!**

9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

AUSSEHEN	Flüssiges Aerosol
FARBE	Farblos
GERUCH	Charakteristisch
FLÜCHTIGKEIT	Flüchtig
LÖSLICHKEIT	In Wasser unlöslich.
SIEDEPUNKT (°C)	-26,5
RELATIVE DICHTHE	1,13 bei 25 °C
DAMPFDRUCK	449 kPa bei 20 °C

10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

ZU VERMEIDENDE BEDINGUNGEN

Von Hitze, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Kontakt mit Säuren und Laugen vermeiden.

GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE

Bei Feuer oder hohen Temperaturen entstehen: Kohlenmonoxid (CO), Fluorwasserstoff (HF), Carbonylfluorid

11 ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Keine besondere Gesundheitsgefährdung bekannt.

NACH EINATMEN

Hohe Dampfkonzentrationen können das Atmungssystem reizen und Kopfschmerzen, Müdigkeit, Übelkeit und Erbrechen verursachen.

Sonstige gesundheitliche Effekte

Der Stoff besitzt nach gegenwärtigem Kenntnisstand keine karzinogenen Eigenschaften.

12 ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

ÖKOTOXIZITÄT

Nicht als umweltgefährdend klassifiziert.

13 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

ENTSORGUNGSVERFAHREN

Leere Behälter nicht verbrennen – Explosionsgefahr! Abfälle und Restmengen entsprechend den geltenden Bestimmungen und Vorschriften entsorgen.

SICHERHEITSDATENBLATT DRUCKLUFTREINIGER-SPRAY

14 ANGABEN ZUM TRANSPORT

GB-STRASSENTTRANSPORT	KLASSE 2		
VERSANDBEZEICHNUNG	AEROSOLE		
UN-NR. STRASSE	1950	GB-VERPACKUNGSGRUPPE, STRASSE	–
ADR-KLASSE	2	ADR-KLASSE	Klasse 2: Gase
ADR-VERPACKUNGSGRUPPE	–	ADR-KENNZEICHNUNG	2.2
CEPIC TEC(R)-NR.	20G5A,	RID-KLASSE	2
RID-VERPACKUNGSGRUPPE	–	UN-NR. SEE	1950
IMDG-KLASSE	2.2	IMDG-SEITE	9022
IMDG-VERPACKUNGSGRUPPE	–	EMS	F-D, S-U
MEERESSCHADSTOFF	Nein	UN-NR. LUFT	1950
AIR-KLASSE	2.2	LUFT-VERPACKUNGSGRUPPE	–



15 VORSCHRIFTEN

R-SÄTZE

Nicht klassifiziert

S-SÄTZE

- A1 Behälter steht unter Druck: vor direkter Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50 °C schützen. Behälter auch nach Gebrauch nicht öffnen oder verbrennen.
- A2 Nicht in offene Flammen oder Zündquellen sprühen.
- S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

BESTIMMUNGEN IN GB

Chemicals (Hazard Information & Packaging) Regulations (Vorschriften über Sicherheitsinformationen und die Verpackung von Chemikalien)

The Control of Substances Hazardous to Health Regulations, 1988 (Vorschriften über die Kontrolle gesundheitsgefährdender Stoffe)

UMWELTGEFÄHRDUNG

Rivers (Prevention of Pollution) Act 1961, Control of Pollution (Special Waste Regulations) Act 1980

EU-RICHTLINIEN

Richtlinie für Sicherheitsdatenblätter, 2001/58/EG

EU-Richtlinie zur Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Zubereitungen 1999/45/EG

EU-Richtlinie zur Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Stoffe 67/548/EWG

In Umsetzung der Richtlinie 98/24/EG des Rates zum Schutz der Gesundheit und zur Sicherheit von Arbeitnehmern beim berufsbedingten Umgang mit Chemikalien enthält die Richtlinie 2000/39/EG der Kommission vom 8. Juni 2000 eine erste Liste von Grenzwerten berufsbedingter Exposition.

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Agentur für chemische Stoffe, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission, einschließlich der Änderungen.

APPROVED CODE OF PRACTICE (AcoP, Richtlinien zum Arbeitsschutz)

Classification and Labelling of Substances and Preparations Dangerous for Supply (Klassifizierung und Kennzeichnung gefährlicher Stoffe und Zubereitungen)

HINWEISE ZUM GEBRAUCH

Expositionsgrenze am Arbeitsplatz EH40

**SICHERHEITSDATENBLATT
DRUCKLUFTREINIGER-SPRAY**

16 SONSTIGE ANGABEN

ANMERKUNGEN ZUR ÜBERARBEITUNG

Überarbeitet gemäß CHIP3 und den EU-Richtlinien 1999/45/EG sowie 2001/58/EG

ERSTELLT VON

Gary Garside

ÜBERARBEITUNGSDATUM JULI 2008

REV. NR./Rückmeldung SDB 5
ERSTELLT

SDB NR. 10348

R-SÄTZE IN VOLLEM WORTLAUT

R12 Hochentzündlich.

RECHTLICHER HINWEIS

Die Angaben gelten für das bezeichnete Produkt, jedoch nicht zwangsläufig für die Verwendung des Produkts in Kombination mit anderen Stoffen und Materialien oder anderen Prozessen. Die hierin enthaltenen Informationen entsprechen dem aktuellen Wissensstand des Unternehmens zum Zeitpunkt der Erstellung. Die Richtigkeit, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit der Informationen wird nicht garantiert. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, die Eignung dieser Informationen für einen bestimmten Zweck zu überprüfen.