

Scope of application

WÜRTH Elektrogroßhandel GmbH & Co. KG
PROTEC.class Produktmanagement
Ludwig-Erhard-Straße 21-39
D-65760 Eschborn

Ansprechpartner für Informationen: Customer Care, Herr Stefan Metzler (06196-477-412)
Giftnotruf Berlin: Tel. 030 – 19240 (24h erreichbar)

Hazardous materials description**5790 Industriereiniger Zitrus Spray 400 ml**

Hydrocarbons C6-C7 n-alkanes - isoalkanes - cyclics - <5% n-hexane
d-limonene

Hazards for human and environment**Danger**

Extremely flammable aerosol.
Pressurised container: May burst if heated.
Causes skin irritation.
May cause an allergic skin reaction.
May cause drowsiness or dizziness.
Toxic to aquatic life with long lasting effects.
Sprays mit Treibmittel Propan/Butan oder Dimethylether sind extrem entzündbar.
Sprühnebel bilden mit Luft explosionsfähige Gemische.
Dosen stehen unter Druck, es besteht Berstgefahr bei Erhitzen.



Die Sprühnebel können Augen und Atemwege reizen.
Das Einatmen hoher Konzentrationen wirkt narkotisch, verursacht Schläfrigkeit und Benommenheit.
Die Sprays entfetten und reizen die Haut; häufiger Kontakt macht sie anfällig für Hauterkrankungen.
Wassergefährdend.
Chemical stability: The product is chemically stable under recommended conditions of storage, use and temperature.
Incompatible materials: Oxidising agent, strong. . Alkali (lye)
Hazardous decomposition products: Hazardous decomposition products: Carbon dioxide (CO₂) Carbon monoxide Nitrogen oxides (NO_x)
highly hazardous to water

Safety measures and codes of conduct

Keep out of reach of children.
Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking.
Do not spray on an open flame or other ignition source.
Do not pierce or burn, even after use.
Protect from sunlight. Do not expose to temperatures exceeding 50 °C/122 °F.
Während der Anwendung für gute Lüftung im Arbeitsbereich sorgen.
Nicht großflächig versprühen und nicht in Behältern oder engen Räumen einsetzen.
Nicht in offene Flammen oder auf glühende Körper sprühen!
Zündquellen fernhalten, nicht rauchen.
Spraydosen vor Erwärmung, z. B. auch durch Sonnenstrahlung, über 50°C schützen.
Dosen nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen, auch nicht, wenn sie vollständig geleert sind!
Am Arbeitsplatz nur die aktuell benötigten Dosen bereithalten.

Hautschutz: siehe Hautschutzplan

Kontakt mit Haut und Augen vermeiden; Sprühnebel nicht einatmen.
 Verunreinigte Kleidung umgehend wechseln.
 Advices on general occupational hygiene: Remove contaminated, saturated clothing immediately.
 When using do not eat or drink.
 Advices on safe handling: Use only in well-ventilated areas. Keep away from sources of ignition - No smoking. Flammable vapours can accumulate in head space of closed systems.
 Caution! Transport usually takes place at temperatures above the flash point.
 Hints on joint storage: Do not store together with: Material, oxygen-rich, Oxidising, Pyrophoric or self-heating substances.
 Appropriate engineering controls: No data available
 Respiratory protection: Use suitable breathing apparatus. Observe the wear time limits according GefStoffV in combination with the rules for using respiratory protection apparatus (BGR 190). Use only respiratory protection equipment with CE-symbol including four digit test number.
 Hand protection: Wear protective gloves.
 Breakthrough times and swelling properties of the material must be taken into consideration.
 NR (natural rubber, Natural latex) > 0,4 mm, Breakthrough time: > 480 min EN ISO 374
 Suitable eye protection: Wear eye/face protection.
 Body protection: Wear suitable protective clothing. Wear anti-static footwear and clothing
 Environmental exposure controls: Do not allow to enter into surface water or drains.

Conduct in case of danger

Fire brigade:

112

Beschädigte oder undichte Dosen vor der Beseitigung mit einem Tuch abdecken und ins Freie bringen.

Bei Umgebungsbrand besteht Berstgefahr erhitzter Dosen; Dosen aus dem gefährdeten Bereich entfernen.

Fluchtweg: siehe Kennzeichnung der Rettungswege und Notausgänge

Suitable extinguishing media: Carbon dioxide (CO₂), Dry extinguishing powder, Foam.

Unsuitable extinguishing media: Full water jet.

Do not allow to enter into surface water or drains.

Remove all sources of ignition. Provide adequate ventilation.

Absorb with liquid-binding material (sand, diatomaceous earth, acid- or universal binding agents). Treat the recovered material as prescribed in the section on waste disposal.

First aid



Physician:

112

Nach Hautkontakt: gründlich mit Wasser und Seife abwaschen.

Nach Augenkontakt: bei offenem Lidspalt und zum äußeren Lidspalt hin zehn Minuten unter fließendem Wasser ausspülen, Augenarzt!

Nach Einatmen: Frischluft, bei anhaltendem Unwohlsein zum Arzt

General information: Never give anything by mouth to an unconscious person or a person with cramps. In case of accident or unwellness, seek medical advice immediately (show directions for use or safety data sheet if possible).

Following inhalation: Provide fresh air. In case of accident or unwellness, seek medical advice immediately (show directions for use or safety data sheet if possible).

Following skin contact: IF ON SKIN (or hair): Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water [or shower]. If skin irritation occurs: Get medical advice/attention.

After eye contact:

In case of ingestion: Rinse mouth immediately and drink plenty of water. Do NOT induce vomiting.

Proper waste disposal

Dosen in entsprechend gekennzeichnetem Abfallbehälter sammeln; niemals in Hausabfall oder in Feuerungsanlagen geben.

Disposal methods: Dispose of waste according to applicable legislation.

packaging: Completely emptied packages can be recycled. Dispose of waste according to applicable legislation.