



Scheda di sicurezza
LEK STOP ELEKTRISCHE COMPRESSOR
ELKE S.r.l.
VIA XXV APRILE 202, 10042, NICHELINO (TO) ITALIA
REA di TO: 987683 P.Iva 08613670010
Tel. n. +39 011 9622412

Veiligheidskaart van 27/09/2021, revisie 1

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Identificatie van het preparaat:

Handelsnaam: LEK STOP ELEKTRISCHE COMPRESSOR IN SPUIT
R-134a – 30ML

Handelscode: 11.126H - 11.126HK

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Aanbevolen gebruik:

PRODUCTEN VOOR AIRCONDITIONINGSSYSTEMEN

Afgeraden gebruik:

Niet gebruiken op mensen of dieren.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier:

ELKE S.r.l. Via XXV Aprile 202 10042 Nichelino (To) Italia.

Tel. n. +39 011 9622412

Bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad:

Domenico Amosso info@elke-ac.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Appointed body: National Poisons Information Center / University Medical Center Utrecht

Address: PO Box 85500, 3508 GA Utrecht, The Netherlands

Phone: +31 88 75 585 61

E-mail: productnotificatie(at)umcutrecht.nl

Website: <https://nivic.umcutrecht.nl/nl/productinformatie>

Appointed body: Centre Antipoisons

Address: c/o Hôpital Militaire Reine Astrid, Rue Bruyn 1, 1120 Bruxelles, Belgium

Phone: +32022649636

E-mail: bnpc(at)chru-nancy.fr

Website: <https://www.centreantipoisons.be/>

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Dit product voldoet niet aan de toepasselijke classificatie- en etiketteringscriteria volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP).

2.2. Etiketteringselementen

Niet relevant

2.3. Andere gevaren

PBT-beoordeling

Dit product wordt niet beschouwd als PBT

VPvB evaluatie

Dit product wordt niet beschouwd als vPvB

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- 3.1. Stoffen
N.A.
- 3.2. Mengsels
N.A.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
Bij huidcontact:
Grondig wassen met water en zeep.
Bij oogcontact:
Onmiddellijk afwassen met water.
In geval van inslikken:
Geen braken opwekken, medische hulp inroepen door dit veiligheidsinformatieblad en het gevarenetiket te tonen.
Bij inademing:
Breng de gewonde persoon naar de frisse lucht en houd hem warm en rustig.
- 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten
Geen gegevens beschikbaar.
- 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling
Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- 5.1. Blusmiddelen
Geschikte blusmiddelen:
Kooldioxide (CO₂).
Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden:
Vermijd het gebruik van waterstralen. Gebruik alleen waterstralen om de oppervlakken van containers die aan vuur zijn blootgesteld af te koelen.
- 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt
Adem de gassen geproduceerd door de explosie en verbranding niet in.
Bij branden komt veel rook vrij.
- 5.3. Advies voor brandweerlieden
Gebruik geschikte ademhalingsapparatuur.
Vang het verontreinigde water waarmee de brand is geblust apart op. Niet lozen op het riool.
Verplaats indien mogelijk vanuit veiligheidsoogpunt onbeschadigde containers uit het gebied van direct gevaar.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures
Draag persoonlijke beschermingsmiddelen.
Breng mensen naar een veilige plek.
Raadpleeg de beschermende maatregelen beschreven in de punten 7 en 8.
- 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen
Voorkom indringing in de bodem/ondergrond. Voorkom afspoeling naar het oppervlaktewater of de riolering.
Verontreinigd waswater vasthouden en verwijderen.
In geval van gaslek of binnendringen in waterlopen, bodem of riolering de verantwoordelijke instanties informeren.
Af te halen materiaal: absorberend, organisch materiaal, zand
- 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal
Af te halen materiaal: absorberend, organisch materiaal, zand



Scheda di sicurezza
LEK STOP ELEKTRISCHE COMPRESSOR
ELKE S.r.l.
VIA XXV APRILE 202, 10042, NICHELINO (TO) ITALIA
REA di TO: 987683 P.Iva 08613670010
Tel. n. +39 011 9622412

- Wassen met veel water.
6.4. Verwijzing naar andere rubrieken
Zie ook paragrafen 8 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel
Vermijd contact met huid en ogen, inademing van dampen en nevels.
Op het werk niet eten of drinken.
Zie ook paragraaf 8 voor aanbevolen beschermingsmiddelen.
- 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
Niet bij elkaar passende materialen:
Geen in het bijzonder.
Indicatie voor het pand:
Voldoende geventileerde ruimtes.
- 7.3. Specifiek eindgebruik
Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1. Controleparameters
Niemand
- 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling
Oogbescherming:
Bij normaal gebruik niet nodig. Werk echter volgens goede werkpraktijken.
Huidbescherming:
Bij normaal gebruik zijn geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.
Handbescherming:
Bij normaal gebruik niet nodig.
Ademhalingsbescherming:
NA
Thermische risico's:
NA
Beheersing van milieublootstelling:
NA
Technische en hygiënische maatregelen
NA

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Staat van aggregatie
vloeistof
Vorm / Kleur
Heldere vloeistof van lichtgele kleur
Geur
karacteristiek
PH waarde
Geen gegevens beschikbaar



Scheda di sicurezza
LEK STOP ELEKTRISCHE COMPRESSOR
ELKE S.r.l.
VIA XXV APRILE 202, 10042, NICHELINO (TO) ITALIA
REA di TO: 987683 P.Iva 08613670010
Tel. n. +39 011 9622412

Kookpunt / Kooktraject
Geen gegevens beschikbaar

Smeltpunt / vriespunt
-40°C

Ontledingstemperatuur
Geen gegevens beschikbaar

Vlampunt
240°C

Ontstekingsstemperatuur
Geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid
Geen gegevens beschikbaar

Onderste explosiegrens
Geen gegevens beschikbaar

Bovenste explosiegrens
Geen gegevens beschikbaar

Stoomdruk
Geen gegevens beschikbaar

Relatieve dampdichtheid
Geen gegevens beschikbaar

Relatieve dichtheid
Geen gegevens beschikbaar

Dikte
Waarde: 0,99 g / cm ³
Referentietemperatuur: 15 ° C
Methode: ASTM D 1298

oplosbaarheid in water
Onoplosbaar

Oplosbaarheid in olie
Oplosbaar

Verdelingscoëfficiënt n-octanol / water (logaritme waarde)
Geen gegevens beschikbaar



Scheda di sicurezza
LEK STOP ELEKTRISCHE COMPRESSOR
ELKE S.r.l.
VIA XXV APRILE 202, 10042, NICHELINO (TO) ITALIA
REA di TO: 987683 P.Iva 08613670010
Tel. n. +39 011 9622412

Viscositeit
Waarde: 80 cSt
Referentietemperatuur: 40 ° C
Methode: ASTM D 445

Kenmerken van de deeltjes
Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Bijzondere indicaties
Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1. Reactiviteit
Stabiel onder normale omstandigheden
- 10.2. Chemische stabiliteit
Geen gegevens beschikbaar.
- 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties
Niemand
- 10.4. Te vermijden omstandigheden
Stabiel onder normale omstandigheden
- 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen
Geen gegevens beschikbaar.
- 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten
Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit
Geen gegevens beschikbaar

Acute dermale toxiciteit
Geen gegevens beschikbaar

Acute toxiciteit bij inademing
Geen gegevens beschikbaar

Huidcorrosie/-irritatie
Geen gegevens beschikbaar

Ernstig oogletsel/oogirritatie
Geen gegevens beschikbaar

Ademhalings- of huidsensibilisatie
Geen gegevens beschikbaar



Scheda di sicurezza
LEK STOP ELEKTRISCHE COMPRESSOR
ELKE S.r.l.
VIA XXV APRILE 202, 10042, NICHELINO (TO) ITALIA
REA di TO: 987683 P.Iva 08613670010
Tel. n. +39 011 9622412

Mutageniteit in geslachtscellen
Geen gegevens beschikbaar

Reproductietoxiciteit
Geen gegevens beschikbaar

kankerverwekkendheid
Geen gegevens beschikbaar

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - eenmalige blootstelling
Geen gegevens beschikbaar

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - herhaalde blootstelling
Geen gegevens beschikbaar

Gevaar bij inademing
Geen gegevens beschikbaar

- 11.2. Informatie over andere gevaren
Eigenschappen van interferentie met het endocriene systeem:
Geen gegevens beschikbaar.
Bijzondere indicaties:
Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- 12.1. Toxiciteit
Gebruik volgens goede werkpraktijken, vermijd verspreiding van het product in het milieu.
- 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid
Geen gegevens beschikbaar.
- 12.3. Bioaccumulatie
Geen gegevens beschikbaar.
- 12.4. Mobiliteit in de bodem
Geen gegevens beschikbaar.
- 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT-beoordeling: Dit product wordt niet beschouwd als PBT
VPvB Rating: Dit product wordt niet beschouwd als een vPvB

- 12.6. Andere schadelijke effecten
Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- 13.1. Afvalverwerkingsmethoden
Voer uitgeputte producten (en emulsies in het geval van in water oplosbare koelvloeistofproducten) en containers af door ze over te dragen aan geautoriseerde bedrijven in overeenstemming met de bepalingen van presidentieel besluit nr. 691 van 23/08/82 (verplicht consortium van gebruikte oliën) en in deel IV van de milieuwet (wetsdecreet nr. 152 van 3/4/2006) en latere wijzigingen
Niet in riolering, tunnels of waterwegen lozen. voldoen aan de geldende wetten



Scheda di sicurezza
LEK STOP ELEKTRISCHE COMPRESSOR
ELKE S.r.l.
VIA XXV APRILE 202, 10042, NICHELINO (TO) ITALIA
REA di TO: 987683 P.Iva 08613670010
Tel. n. +39 011 9622412

Herstel indien mogelijk. Werk in overeenstemming met de lokale en nationale voorschriften.
Raadpleeg indien van toepassing de volgende voorschriften: 91/156 / EEG, 91/689 / EEG,
94/62/EG en latere wijzigingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- 14.1. ADR / RID / ADN vervoer
Het product is niet onderworpen aan de ADR / RID / ADN-regelgeving.
- 14.2. IMDG-vervoer
Het product is niet onderworpen aan de IMDG-regelgeving.
- 14.3. ICAO-TI / IATA transport
Het product is niet onderworpen aan de ICAO-TI / IATA-regelgeving.
- 14.4. andere informatie
Geen gegevens beschikbaar.
- 14.5. Gevaren voor het milieu
Informatie over gevaren voor het milieu, indien relevant, zie 14.1 - 14.3.
- 14.6. Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruikers
Geen gegevens beschikbaar.
- 14.7. Bulkverzending in overeenstemming met IMO-wetten
Niet relevant

RUBRIEK 15: Regelgeving

- 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU-regelgeving

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH).
EG-verordening 1272/2008 (CLP).
Richtlijn 2012/18/EU (Seveso)
Verordening (EU) nr. 830/2015

Nationale normen

Wetsdecreet 81/2008 (Geconsolideerde wet inzake de bescherming van de gezondheid en veiligheid op de werkplek) en latere wijzigingen en Richtlijn 2009/161 / EU - Chemische risicobeoordeling overeenkomstig titel IX.

Waterbedreigingsklasse (WGK)

Klasse: nwg (Niet gevaarlijk voor water) Classificatie volgens AwSV
Percentage WGK 3 kankerverwekkende stoffen - 0%
Percentage WGK 2 kankerverwekkende stoffen: - 0%
Percentage kankerverwekkende stoffen: - 0%
Percentage WGK 3-stoffen: - 0%
Percentage WGK 3-stoffen met factor M:: - 0%
Percentage WGK 3 stoffen (nwg):: - 0%
Percentage WGK 2-stoffen: - 0%
Percentage WGK 2-stoffen met factor M:: - 0%
Percentage WGK 1-stoffen: - 0%
Percentage ongevaarlijke stoffen in water (nwg): 99,99938%
Percentage niet-geïdentificeerde stoffen: - 0%
Percentage niet-geïdentificeerde stoffen (nwg): - 0%
Percentage drijvende vloeistoffen: 0%

Aanvullende voorschriften, beperkingen en wettelijke vereisten

Stoffen vermeld op de kandidaatslijst (SVHC) volgens artikel 59 van Verordening (EG) 1907/2006: Geen



Scheda di sicurezza
LEK STOP ELEKTRISCHE COMPRESSOR
ELKE S.r.l.
VIA XXV APRILE 202, 10042, NICHELINO (TO) ITALIA
REA di TO: 987683 P.Iva 08613670010
Tel. n. +39 011 9622412

Bevatte stoffen die onderworpen zijn aan autorisatie volgens bijlage XIV van Verordening (EG) 1907/2006: Geen
Beperkingen met betrekking tot het product of de stoffen die erin zitten volgens Bijlage XVII Verordening (EG) 1907/2006: Geen
Seveso Categorie: Geen

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor dit mengsel is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1. Indicaties van wijzigingen

02. Etikettering volgens EG-verordening nr. 1272/2008 [CLP] · 03. Gevaarlijke ingrediënten

16.2. Afkortingen en acroniemen

LEGENDE:

ADR:	Accord européen relative au transport international des marchandises dangereuses par route (Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)
ASTM:	ASTM International, oorspronkelijk bekend als American Society for Testing and Materials (ASTM) EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EC50:	Effectieve concentratie 50 (maximale effectieve concentratie voor 50% van de individuen)
LC50:	dodelijke concentratie 50 (dodelijke concentratie voor 50% van de individuen)
IC50:	Remmerconcentratie 50 (Remmerconcentratie voor 50% van de individuen)
NOEL:	geen waargenomen effectniveau
DNEL:	Afgeleide dosis zonder effect
DMEL:	afgeleid minimaal effectniveau
CLP:	classificatie, etikettering en verpakking
CSR:	Chemisch veiligheidsrapport
LD50:	dodelijke dosis 50 (dodelijke dosis voor 50% van de personen)
IATA:	International Air Transport Association
ICAO:	Internationale Burgerluchtvaartorganisatie
IMDG-code:	International Maritime Dangerous Goods-code
PBT:	Persistent, bioaccumulerend en toxisch (persistent bioaccumulerend en toxische stoffen)
RID:	Règlement concernant le transport International ferroire des marchandises Dangereuses
STEL:	grenswaarde voor blootstelling op korte termijn
TLV:	Drempelgrenswaarde
TWA:	Tijdgewogen gemiddelde
EU:	Europese Unie
zPzB:	Zeer persistent, zeer bioaccumulerend (zeer persistente en zeer bioaccumulerende stoffen)
N.D.:	Niet beschikbaar.
N.v.t.:	Niet van toepassing.
VwVwS .:	Tekst van het bestuursreglement inzake de indeling van waterbedreigende stoffen in watergevarenklassen (Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe - VwVwS)

16.3. Belangrijke literatuurinformatie en gegevensbronnen

Belangrijkste bibliografische bronnen:



Scheda di sicurezza
LEK STOP ELEKTRISCHE COMPRESSOR
ELKE S.r.l.
VIA XXV APRILE 202, 10042, NICHELINO (TO) ITALIA
REA di TO: 987683 P.Iva 08613670010
Tel. n. +39 011 9622412

- ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Gemeenschappelijk Centrum voor Onderzoek, Commissie van de Europese Gemeenschappen.
SAX` s gevaarlijke eigenschappen van industriële materialen - Acht editie - Van Nostrand Reinold.
ACGIH - Grenswaarden voor drempels - editie 1999.
Europees Agentschap voor chemische stoffen: www.echa.europa.eu
- 16.4. Indeling voor mengsels en gebruikte evaluatiemethode volgens verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]
Classificatieprocedure: Berekeningsmethode
- 16.5. Relevante H- en EUH-zinnen (nummer en volledige tekst)
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- 16.6. Instructie indicatie
Niemand
- 16.7. Aanvullende indicaties
Niemand