

LPG Valve Lube

Data revizuirii: 18.08.2021

Codul produsului: 1420

Pagina 1 aparținând 7

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii
1.1. Element de identificare a produsului

LPG Valve Lube

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate
Utilizarea substanței/amestecului

Agent anti-uzură

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea:	CTP GmbH	
Numele străzii:	Saalfelder Strasse 35h	
Orașul:	D-07338 Leutenberg	
Telefon:	+49 (0)36734 230-0	Fax: +49 (0)36734 230-22
E-Mail:	msds@bluechemgroup.com	
Persoană de contact:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefon: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

GBK GmbH: +49-(0)6132-84463 (24/7)

Informații suplimentare

Număr articol: 33360, 33361, 33362, 33363, 33364, 33365, 33366, 33367

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor
2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului
Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Categoriile de pericol:

Pericol prin aspirare: Tox. asp. 1

Fraze de pericol:

Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

2.2. Elemente pentru etichetă
Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă

Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics

Cuvânt de avertizare: Pericol

Pictograme:

Fraze de pericol

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

Fraze de precauție

P101	Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102	A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P260	Nu inspirați ceața/vaporii/spray-ul.
P301+P310	ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.
P331	NU provocați vomă.
P405	A se depozita sub cheie.
P501	A se depozita produsul și ambalajul său la un centru de colectare a deșeurilor periculoase

LPG Valve Lube

Data revizuirii: 18.08.2021

Codul produsului: 1420

Pagina 2 aparținând 7

sau speciale.

Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale

EUH066

Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Etichetarea ambalajelor al căror conținut nu depășește 125 ml
Cuvânt de avertizare: Pericol

Pictograme:

Fraze de pericol

H304

Fraze de precauție

P101-P102-P301+P310-P331-P405-P501

2.3. Alte pericole

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții
3.2. Amestecuri
Caracterizare chimică

Distilate (petrol)

Componenți cu potențial periculos

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare GHS			
	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics			90 - < 95 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			

Așa cum afirma în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
		Limite de concentrație specifice, factori M și ATE	
	918-481-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics	90 - < 95 %
	inhalativ: LC50 = >5 ppm (gaze); dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg		

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor
4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor
Indicații generale

Cel în cauza trebuie dus la aer proaspăt.. Cel afectat se pune în loc liniștit și se ține la cald.

Dacă se inhalează

Cel în cauza trebuie dus la aer proaspăt.. Cel afectat se pune în loc liniștit și se ține la cald.

În caz de probleme respiratorii se va consulta un medic.

La pericol de leșin culcarea și transportarea pe o parte stabilă.

În caz de contact cu pielea

Dezbrăcați imediat îmbrăcăminte contaminată, de asemenea lenjeria intimă, pantofii și șosetele.

După contactul cu pielea, spălați imediat cu multă apă și săpun.

Aplicați o cremă conținând grăsimi.



Data revizuirii: 18.08.2021

LPG Valve Lube

Codul produsului: 1420

Pagina 3 aparținând 7

În caz de contact cu ochii

Se spala imediat oculul timp de 10 pana 15 minute, cu pleoapa deschisa, in apa care curge.
Se consultă un medic.

Dacă este ingerat

Dati sa bea apa din abundenta in inghitituri mici (efect de dilutie). Se consultă un medic.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Contactul frecvent si de durata cu pielea pot sa duca la iritari ale pielii.
Iritarea ochilor: Posibil un efect de iritare.
Dupa inghitire: Nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Avertizare împotriva pericolului de aspirație.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

Pulbere de stingere uscata.
Nisip.
spuma rezistent la alcool.
Dioxid de carbon (CO2).

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet apa de mare putere.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Este posibilă formarea de produse de descompunere periculoase.
A nu se inspira fumul în caz de incendiu și/sau explozie.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

În caz de incendiu: Folosirea de masca de gaze autonoma.

Informații suplimentare

În caz de incendiu, recipientele periclitare se răcesc cu apă.
Apa folosita la stingere trebuie sa fie colectata separat.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

În caz de incendiu: Folosirea de masca de gaze autonoma.
A se păstra departe de orice flacăra sau sursă de scântei - Fumatul interzis.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Gazele/vaporii/aerosolii se precipită cu jet de apă pulverizată.
Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu.
În caz de pierdere de gaze sau de patrundere în ape, sol sau în canalizare, informați autoritățile competente.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Se va evita extinderea pe suprafață mare (de ex. prin îndiguire sau bariere de ulei).
Stergeti cu material absorbant (de ex.carpe, lavete).

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Fără specificații

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsuri de prevedere la manipulare

proiecte inchise. Vaporii / aerosolii trebuie absorbiti nemijlocit la locul aparitiei lor.
Evitarea contactului cu ochii si cu pielea.



Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

LPG Valve Lube

Data revizuirii: 18.08.2021

Codul produsului: 1420

Pagina 4 aparținând 7

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei - Fumatul interzis.

A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente

Recipientii se închid bine și se pastrează în loc răcoros, bine aerisit.

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

Materialele ambalajului: Metal.

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nu există informații.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.2. Controale ale expunerii

Măsuri de igienă

La locul de muncă nu se mănâncă, nu se bea și nu se fumează.

Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mainile.

Protecția ochilor/feței

În cazul posibilității de pătrundere a stropilor în ochi se vor purta ochelari de protecție închiși etanș. (DIN EN 166)

Protecția mâinilor

Trebuie să fie purtate mănuși de protecție testate: Butyl - cauciuc. (EN ISO 374)

Protecția pielii

Se poartă îmbrăcăminte de protecție adecvată, rezistentă la solvenți, conform EN 465.

Protecție respiratorie

Se asigură o ventilație bună în cazul în care se formează vapori/aerosoli.

În cazul unei ventilații insuficiente, a se purta un echipament de respirație corespunzător.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică:	lichid
Culoare:	transparent
Miros:	caracteristic

Modificări ale stării

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: 180 - 210 °C

Punct de aprindere: > 61 °C

Densitate (la 20 °C): 0.790 - 0.83 g/cm³

Solubilitate în apă: (la 20 °C) insolubil

Solubilitate în alți solvenți

Solvenți organici

Vâscozitate / cinetică: (la 20 °C) 1,91 mm²/s

9.2. Alte informații

Fără specificații



Fișa cu date de securitate

bluechem
GROUP

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

Data revizuirii: 18.08.2021

LPG Valve Lube

Codul produsului: 1420

Pagina 5 aparținând 7

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu exista informații.

10.2. Stabilitate chimică

Nicio descompunere la o utilizare conform destinației produsului.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase.

10.4. Condiții de evitat

Utilizați materialul numai în locuri în care focul deschis și alte surse inflamabile se afla la distanță.

10.5. Materiale incompatibile

Agent de oxidare. Acid, concentrează. Alcalii (alcali), concentrează.

10.6. Produsi de descompunere periculoși

Monoxid de carbon (CO)

Dioxid de carbon (CO₂).

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics				
	orală	LD50 > 5000 mg/kg	Sobolan		
	dermică	LD50 > 5000 mg/kg	Iepuri		
	prin inhalare (4 h) gaz	LC50 >5 ppm	Sobolan		

Iritație și corosivitate

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efecte de sensibilizare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Pericol prin aspirare

Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

Experiența din practică

Alte observații

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitatea

LPG Valve Lube

Data revizuirii: 18.08.2021

Codul produsului: 1420

Pagina 6 aparținând 7

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h] [d]	Specii	Sursa	Metodă
	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	1000	96 h	Oncorhynchus mykiss	
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 mg/l	1000	48 h	Daphnia magna (Puricele mare de apa)	

12.2. Persistența și degradabilitatea

Nu exista informații.

12.3. Potențialul de bioacumulare

Plutește pe apă. Potențial de bioacumulare redus.

12.4. Mobilitatea în sol

Nu exista informații.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu exista informații.

12.6. Alte efecte adverse

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea
13.1. Metode de tratare a deșeurilor
Îndepărtare a rezidurilor

A nu se elimina cu deșeurul menajer

Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu.

Trebuie aplicat un tratament special respectând prevederile legale

Codul exact al deșeurilor se va stabili cu firma specializată pentru deșeuri.

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Ambalajele contaminate trebuie golite complet sa nu mai ramana resturi, si pot sa fie reutilizate dupa curatirea corespunzatoare

Recipientele necurățate nu se găuresc, nu se taie și nu se sudează. (Pericol de explozie.)

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport
Transport rutier (ADR/RID)
14.1. Numărul ONU: -

14.2. Denumirea corectă ONU -

pentru expediție:
14.3. Clasa (clasele) de pericol -

pentru transport:
14.4. Grupul de ambalare: -

Alte Informatii utile (Transport rutier)

Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.

Transport fluvial (ADN)
Alte Informatii utile (Transport fluvial)

Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.

Transport naval (IMDG)



Fișa cu date de securitate

bluechem
GROUP

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

LPG Valve Lube

Data revizuirii: 18.08.2021

Codul produsului: 1420

Pagina 7 aparținând 7

Alte Informatii utile (Transport naval)

Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

Alte Informatii utile (Transport aerian)

Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU: Nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu exista informații.

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Reglementări UE

Restricții de întrebuintare (REACH, anexa XVII):

Intrare 3, Intrare 28

Avize suplimentare

Contine:

> 30 % hidrocarburi, alifactice.

Regulamente naționale

Clasa de periclitate a apei (D): 2 - periculos pentru apa

15.2. Evaluarea securității chimice

O apreciere a siguranței substanței a fost efectuată pentru următoarele substanțe din acest amestec:

Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Modificări

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 2,3,11,12,15.

Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Clasificare	Procedura de clasificare
Asp. Tox. 1; H304	Procedeu de calcul

Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Alte indicații

Datele se bazează pe cunoștințele noastre actuale, aceste nu reprezintă însă o asigurare a caracteristicilor produselor și nu formează un raport contractual legal.

Destinatarul produselor noastre va observa sub proprie răspundere prevederile legale și regulamentele în vigoare.

(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)