

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

Autoprofi Electronic Spray Aerosol

Data revizuirii: 07.09.2021

Codul produsului: 1699

Pagina 1 aparținând 9

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Autoprofi Electronic Spray Aerosol

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

Utilizarea substanței/amestecului

Agent de curățare și întreținere

Substanța impregnanta.

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: 43198

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Categorii de pericol:

Aerosol: Aerosol 1

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Irit. oc. 2

Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere: Stot SE 3

Fraze de pericol:

Aerosol extrem de inflamabil.

Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Poate provoca somnolență sau amețală.

2.2. Elemente pentru etichetă

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă

propan-2-ol, alcool izopropilic, izopropanol

Cuvânt de avertizare: Pericol

Pictograme:



Fraze de pericol

H222	Aerosol extrem de inflamabil.
H229	Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336	Poate provoca somnolență sau amețală.

Fraze de precauție

P101	Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta
------	---

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

Autoprofi Electronic Spray Aerosol

Data revizuirii: 07.09.2021

Codul produsului: 1699

Pagina 2 aparținând 9

	produsului.
P102	A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P210	A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P211	Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.
P251	Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.
P271	A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.
P305+P351+P338	ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
P410+P412	A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.
P501	A se depozita produsul și ambalajul său la un centru de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale.

Etichetarea ambalajelor al căror conținut nu depășește 125 ml

Cuvânt de avertizare: Pericol

Pictograme:



Fraze de pericol

H222-H229-H336

Fraze de precauție

P101-P102-P210-P211-P251-P271-P410+P412-P501

2.3. Alte pericole

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**3.2. Amestecuri**

Caracterizare chimică

Amestec de solvenți

Substanțe auxiliare

Aerosoli gaz de antrenare:

Amestec propan / butan

Componenți cu potențial periculos

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare GHS			
106-97-8	Butane			25 - < 30 %
	203-448-7		01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1A, Compressed gas; H220 H280			
74-98-6	propane			25 - < 30 %
	200-827-9		01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1A, Compressed gas; H220 H280			
67-63-0	propan-2-ol, alcool izopropilic, izopropanol			20 - < 25 %
	200-661-7		01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			

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

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

Autoprofi Electronic Spray Aerosol

Data revizuirii: 07.09.2021

Codul produsului: 1699

Pagina 3 aparținând 9

Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
		Limite de concentrație specifice, factori M și ATE	
67-63-0	200-661-7	propan-2-ol, alcool izopropilic, izopropanol	20 - < 25 %
		inhalativ: LC50 = 47,5 mg/l (vapori); dermal: LD50 = 12800 mg/kg; oral: LD50 = 5280 mg/kg	

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale

Scoateti persoana afectata din zona de pericol si asezati-o in pozitia culcat.
Imbracamintea contaminata se schimba.

Dacă se inhalează

Se va avea grija sa se asigure o buna aerisire. La pericol de lesin culcarea si transportarea pe o parte stabila.

În caz de contact cu pielea

După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apa si săpun.
In caz de iritare a pielii se va consulta un medic.

În caz de contact cu ochii

Daca ajunge produsul in ochi, se spala imediat cu multa apa, timp de 5 minute. Dupa aceea se consulta medicul de ochi.

Dacă este ingerat

NU provocați vomă. Se consultă un medic.

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

Nu exista informații.

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

Urmatoarele simptome pot aparea:
starea de inconștienta. Intoxicatie. Voma. toropeala. Dureri de cap.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

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

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet apa de mare putere.

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

Plutește pe apă. Vaporii sunt mai grei decat aerul si se rapandesc pe podea.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

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

Informații suplimentare

În caz de incendiu, recipientele periclitare se răcesc cu apă.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

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

Se va asigura o aerisire suficienta. Se poartă îmbrăcăminte de protecție adecvată, rezistentă la solvenți, conform EN 465. A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scânteii - Fumatul interzis. Evitarea contactului cu ochii si cu pielea.
A nu se inspira gazul/fumul/vaporii/aerosolii.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu. In caz de pierdere de gaze sau de

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

Autoprofi Electronic Spray Aerosol

Data revizuirii: 07.09.2021

Codul produsului: 1699

Pagina 4 aparținând 9

patrundere în ape, sol sau în canalizare, informați autoritățile competente.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatonit, substanțe care leagă acizi, absorbant universal).

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Periculos de explozivitate. Formează cu aerul amestecuri explozibile.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Măsuri de prevedere la manipulare**

Păstrați numai în ambalajul original, într-un loc răcoros, bine ventilat. Se asigură o bună ventilație la locul de muncă.

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Formează cu aerul amestecuri explozibile.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente**Pardoseala trebuie să fie densă, ordonată și neabsorbantă. Păstrați numai în ambalajul original, într-un loc răcoros, bine ventilat. Nu păstrați la temperaturi peste: 50 °C
Încălzirea duce la creșterea presiunii și la pericol de spargere.**7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)**

Nu există informații.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**8.1. Parametri de control****Valori limită de expunere profesională pentru agenții chimici**

Nr. CAS	Denumirea substanței	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Clasă	Sursa
67-63-0	Alcool izopropilic/2-Propanol	81	200		8 ore	
		203	500		15 min	
74-98-6	Propan	778	1400		8 ore	
		1000	1800		15 min	

Limite biologice tolerabile

Nr. CAS	Denumirea substanței	Indicator biologic	LBT propuse	Material biologic	Momentul recoltării
67-63-0	Alcool izopropilic	Acetona	50 mg/l	urină	sfârșit schimb

8.2. Controale ale expunerii**Măsuri de igienă**

A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.

Dezbrăcați imediat îmbrăcămintea contaminată, imbibată. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mâinile.

A nu se inspira gazul/fumul/vaporii/aerosolii. Evitarea contactului cu ochii și cu pielea.

Protecția ochilor/feței

În cazul posibilității de pătrundere a stropilor în ochi se vor purta ochelari de protecție închisi etanș.

Protecția mâinilor

Trebuie să fie purtate mănuși de protecție testate: FKM (Viton).NBR (Nitril cauciuc).

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

Autoprofi Electronic Spray Aerosol

Data revizuirii: 07.09.2021

Codul produsului: 1699

Pagina 5 aparținând 9

Protecție respiratorie

Se asigură o bună ventilație la locul de muncă.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Stare fizică:	Aerosol
Culoare:	transparent
Miros:	caracteristic

Modificări ale stării

Punctul de topire/punctul de înghețare:	ca. - 190 °C
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	ca. - 42 °C
Punct de aprindere:	< 0 °C
Limita minimă de explozie:	1,5 vol. %
Limita maximă de explozie:	9,4 vol. %
Punctul de autoaprindere:	ca. 400 °C

9.2. Alte informații

Fără specificații

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

Nu pastrați la temperaturi peste: 50 °C
A se păstra departe de căldură.

10.5. Materiale incompatibile

Nu exista informații.

10.6. Produse de descompunere periculoși

Nu se cunosc produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1. Informații privind efectele toxicologice****Toxicitate acută**

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

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

Autoprofi Electronic Spray Aerosol

Data revizuirii: 07.09.2021

Codul produsului: 1699

Pagina 6 aparținând 9

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
67-63-0	propan-2-ol, alcool izopropilic, izopropanol				
	orală	LD50 mg/kg	5280	Sobolan	
	dermică	LD50 mg/kg	12800	Iepuri	
	prin inhalare (4 h) vapori	LC50	47,5 mg/l	Sobolan	

Iritație și corosivitate

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Corodarea/iritarea pielii: 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

Poate provoca somnolență sau amețală. (propan-2-ol, alcool izopropilic, izopropanol)

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

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

Pericol prin aspirare

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

Experiența din practică**Alte observații**

Nu există informații.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1. Toxicitatea**

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h] [d]	Specii	Sursa	Metodă
67-63-0	propan-2-ol, alcool izopropilic, izopropanol					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	9640	96 h	Pimephales promelas	
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	1000	72 h	Alge	
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 mg/l	13299	48 h	Daphnia magna	

12.2. Persistența și degradabilitatea

Nu există informații.

12.3. Potențialul de bioacumulare

Plutește pe apă.

Potențial de bioacumulare redus.

Coefficient de repartitie n-octanol/apă

Nr. CAS	Componente	Log Pow
74-98-6	propane	2,36

12.4. Mobilitatea în sol

Nu există informații.

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

Autoprofi Electronic Spray Aerosol

Data revizuirii: 07.09.2021

Codul produsului: 1699

Pagina 7 aparținând 9

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu exista informații.

12.6. Alte efecte adverse

Nu exista informații.

Informații suplimentare

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Îndepărtare a rezidurilor

A nu se elimina cu deșeurul menajer

Numărul de eliminare pentru deșeur/deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate

160504 DEȘEURURI NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE ÎN LISTĂ; butelii de gaze sub presiune și produse chimice expirate; butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni), cu conținut de substanțe periculoase; deșeu periculos

Numărul de eliminare pentru deșeur/deșeuri provenind de la reziduuri

160504 DEȘEURURI NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE ÎN LISTĂ; butelii de gaze sub presiune și produse chimice expirate; butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni), cu conținut de substanțe periculoase; deșeu periculos

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transport rutier (ADR/RID)

14.1. Numărul ONU:	UN 1950
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	AEROSOLS Amestec propan / butan
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	2
14.4. Grupul de ambalare:	-
Etichete:	2.1



Cod de clasificare:	5F
Clauze speciale:	190 327 344 625
Cantitate limitată (LQ):	1 L
Cantitate eliberată:	E0
Categoria de transport:	2
Număr pericol:	-
Cod de restricționare tunel:	D

Transport fluvial (ADN)

14.1. Numărul ONU:	UN 1950
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	AEROSOLS Amestec propan / butan
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	2
14.4. Grupul de ambalare:	-

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

Autoprofi Electronic Spray Aerosol

Data revizuirii: 07.09.2021

Codul produsului: 1699

Pagina 8 aparținând 9

Etichete: 2.1



Cod de clasificare: 5F
Clauze speciale: 190 327 344 625
Cantitate limitată (LQ): 1 L
Cantitate eliberată: E0

Transport naval (IMDG)

14.1. Numărul ONU: UN 1950
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: AEROSOLS
Amestec propan / butan
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 2.1
14.4. Grupul de ambalare: -

Etichete: 2.1



Marine pollutant: -
Clauze speciale: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Cantitate limitată (LQ): 1000 mL
Cantitate eliberată: E0
EmS: F-D, S-U

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numărul ONU: UN 1950
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: AEROSOLS, FLAMMABLE
Amestec propan / butan
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 2.1
14.4. Grupul de ambalare: -

Etichete: 2.1



Clauze speciale: A145 A167 A802
Cantitate limitată (LQ) (avioane de pasageri): 30 kg G
Passenger LQ: Y203
Cantitate eliberată: E0
IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri): 203
IATA-Cantitatea maximă (avioane de pasageri): 75 kg
IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo): 203
IATA-Cantitatea maximă (avioane cargo): 150 kg

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU: Nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu exista informații.

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

Autoprofi Electronic Spray Aerosol

Data revizuirii: 07.09.2021

Codul produsului: 1699

Pagina 9 aparținând 9

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 întrebuințare (REACH, anexa XVII):

Intrare 3, Intrare 28

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:

Butane

propane

propan-2-ol, alcool izopropilic, izopropanol

SECȚIUNEA 16: Alte informații**Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]**

Clasificare	Procedura de clasificare
Aerosol 1; H222-H229	Pe baza datelor testului
Eye Irrit. 2; H319	Principiu de transmitere/traducere "Aerosoli"
STOT SE 3; H336	Principiu de transmitere/traducere "Aerosoli"

Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H220	Gaz extrem de inflamabil.
H222	Aerosol extrem de inflamabil.
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H229	Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.
H280	Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.

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.)