

# Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială: KRONES celerol SP 7402

Versiune actuală: 1.0.4, întocmită la: 08.06.2021

Versiune înlocuită : 1.0.3, întocmită la: 17.02.2021

Regiune: RO

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

### 1.1 Element de identificare a produsului

Denumire comercială

**KRONES celerol SP 7402**

UFI:

**G7R3-N080-K003-Q1WM**

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

Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului

Lubrifiant

Utilizări nerecomandate

Nu există date disponibile.

### 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Adresă

KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH

Böhmerwaldstraße 5

93073 Neutraubling

Număr de telefon +49 9401 70-3020

Număr de fax +49 9401 70-3696

e-mail kic@kic-krones.com

Consiliere privind fișa tehnică de securitate

sdb\_info@umco.de

### 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Pentru informații medicale:

+40 21 318 36 06 (Institutul National de Sanatate Publica (INSP)

În caz de accidente de transport și alte urgențe:

+44 (0) 1235 239 670 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

**Încadrarea conform Dispoziției (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Aerosol 1; H222

Asp. Tox. 1; H304

**Indicații privind încadrarea**

Clasificarea produsului a fost stabilită pe baza următoarelor proceduri conform articolului 9 și criteriilor Dispoziției (CE) Nr. 1272/2008:

Pericole fizice: Evaluarea datelor de verificare conform anexei I, partea 2

Pericole pentru sănătate și mediu: Procedura de calcul conform anexei I, partea 3, 4 și 5.

### 2.2 Elemente pentru etichetă

**Marcare conform Dispoziției (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Pictograme de pericol



GHS02



GHS08

Cuvântul de avertizare

Pericol

**Componenta(ele) indicând pericolul care trebuie prezentat pe etichetă:**

1-decenă, homopolimer, hidrogenat

**Fraze de pericol**

H222

Aerosol extrem de inflamabil.

# Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială: KRONES celerol SP 7402

Versiune actuală: 1.0.4, întocmită la: 08.06.2021

Versiune înlocuită : 1.0.3, întocmită la: 17.02.2021

Regiune: RO

H229	Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
<b>Fraze de precauție</b>	
P210	A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, 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.
P301+P310	ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.
P331	NU provocați vomă.
P410+P412	A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.
<b>UFI:</b>	
G7R3-N080-K003-Q1WM	

## Indicații privind clasificarea

Marcajul unui pericol de aspirație (Asp. Tox. 1; H304) nu este obligatoriu pentru ambalaje și recipiente de aerosoli cu dispozitiv de pulverizare fixat ermetic (Regulamentul (CE) 1272/2008, Anexa 1, 1.3.3).

## 2.3 Alte pericole

Evaluării PBT

Produsul nu se consideră ca fiind PBT.

Evaluării vPvB

Produsul nu se consideră ca fiind vPvB.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

### 3.1 Substanțe

Nu se aplică. Produsul este un amestec.

### 3.2 Amestecuri

#### Conținut de substanțe periculoase

Nr.	Denumirea substanței		Referințe suplimentare	
	Nr. CAS / CE / Index / REACH	Încadrarea (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrație	%
1	<b>1-decenă, homopolimer, hidrogenat</b>			
	68037-01-4 500-183-1 - 01-2119486452-34	Asp. Tox. 1; H304	>= 50,00 - < 70,00	Masă %
2	<b>izobutan</b>			
	75-28-5 200-857-2 601-004-00-0 01-2119485395-27	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas	>= 25,00 - < 50,00	Masă %
3	<b>butan</b>			
	106-97-8 203-448-7 601-004-00-0 01-2119474691-32	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas liq.; H280	>= 5,00 - < 10,00	Masă %
4	<b>Propan</b>			
	74-98-6 200-827-9 601-003-00-5 01-2119486944-21	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas	>= 5,00 - < 10,00	Masă %

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea Capitolul 16

Nr.	Nota	Limite de concentrație specifice	Factor M (acută)	Factor M (cronică)
3	C,U	-	-	-

Textul complet al observațiilor: a se vedea Capitolul 16 "Notele privind identificarea, clasificarea și etichetarea

# Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială: KRONES celerol SP 7402

Versiune actuală: 1.0.4, întocmită la: 08.06.2021

Versiune înlocuită : 1.0.3, întocmită la: 17.02.2021

Regiune: RO

substanțelor ((CE) NR. 1272/2008, ANEXA VI)".

## SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

#### Informații generale

Îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată se va dezbrăca imediat și se va curăța corespunzător înainte de a o refolosi. În cazul în care tulburările nu dispar se va consulta un medic.

#### În caz de inhalare

Persoana afectată se scoate din zona periculoasă respectând măsurile adecvate de protecție a respirației. Se va aerisi. În caz de pierdere a cunoștinței se aduce în poziție laterală stabilă și se solicită ajutor medical. Păstrați căile respiratorii limpezi. Dacă respirația este neregulată sau a încetat, încercați cu respirație artificială. În cazul unor simptome de durată, se va consulta medicul.

#### În caz de contact cu pielea

La contactul cu pielea spălați cu apă și săpun. Dacă iritația pielii nu dispăre se va consulta un medic.

#### În caz de contact cu ochii

Îndepărtați lentilele de contact. Ochiul se spală timp de 10-15 minute cu apă curgătoare ținând pleoapele deschise și protejând ochiul neafectat. În cazul unor simptome de durată, se va consulta medicul oftalmolog.

#### În caz de ingerare

Clătiți bine gura cu apă. Persoanelor inconștiente nu li se va administra nimic. Mențineți libere căile respiratorii. Nu se induce vomă - pericol de aspirație.

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

#### Simptome

După inhalare: Inconștiență; Amețeli; Oboseală; dureri de cap; Greață; oboseală

#### Efecte

În caz de înghițire urmată de vomă poate avea loc o aspirație în plămâni, ceea ce ar putea duce la o pneumonie chimică sau la sufocare.

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

Se va trata simptomatic.

## SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

#### Agenți de stingere recomandați

pulbere ABC

#### Agenți de stingere neadecvați

Jet integral de apă

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

În cazul unui incendiu pot fi emise: monoxid de carbon și bioxid de carbon; Sub influența unei călduri ridicate există pericol de spargere al ambalajelor de aerosoli.

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

Folosiți masca de gaze cu autonomie. Purtați echipamentul de protecție. Recipientele în pericol se scot pe cât posibil din zona periculoasă. Răci recipientele închise, expuse la foc cu apă. Recipientele se pot sparge și datorită unei presiuni mărite a vaporilor.

## SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

#### Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Respectați normele de protecție (vezi cap. 7-8). A se feri de surse de foc. Transportați persoanele la loc sigur. Se va asigura o aerisire corespunzătoare. A nu se inhala vaporii/aerosolii.

#### Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipament de protecție personală - vezi secțiunea 8.

### 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

# Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială: KRONES celerol SP 7402

Versiune actuală: 1.0.4, întocmită la: 08.06.2021

Versiune înlocuită : 1.0.3, întocmită la: 17.02.2021

Regiune: RO

Nu lăsați produsul să se scurgă în canalizare/ape de suprafață/pânza freatică. Nu lăsați produsul să se scurgă în sol/pământ.

## 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Materialul scurs se va limita cu materiale absorbante neinflamabile (de ex. nisip, pământ, kiselgur, vermiculit) și se va aduna în recipiente prevăzute pentru acestea, conform prevederilor locale, în scopul îndepărtării ca deșeu (vezi Cap. 13). Se vor folosi scule care nu produc scânteii.

## 6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații privind manipularea în condiții de siguranță vezi secțiunea 7. Pentru informații privind echipamentul de protecție personală vezi secțiunea 7. Pentru informații privind eliminarea deșeurilor vezi cap. 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

#### Instrucțiuni privind manipularea în condiții de siguranță

Riscul existent la manipularea acestui produs se poate reduce la minim prin aplicarea unor măsuri de protecție și prevenire a accidentelor. Metoda de lucru se va alege pe cât posibil în așa fel, încât substanțele periculoase să nu se poată degaja în exterior sau să nu vină în contact cu pielea. Asigurați o aerisire corespunzătoare a spațiilor închise, la nevoie se va aspira aerul de la locul de muncă. Recipientul se află sub presiune. A nu se expune la soare și la temperaturi peste 50 °C. A nu se deschide forțat și a nu se arde nici după terminarea întrebuintării.

#### Măsuri generale de protecție și de igienă

Se interzice în timpul fumatul și consumul de alimente și băuturi. Se va păstra la loc ferit de alimente și băuturi. Nu inhalați vaporii degajați. Evitați contactul cu ochii și pielea. Se vor spăla mâinile înainte de pauză și după terminarea lucrului. Îmbrăcămintea contaminată și încălțăminte contaminată se dezbracă și se curăță temeinic înainte de refolosire.

#### Instrucțiuni privind prevenirea incendiului și exploziei

Vaporii pot forma cu aerul amestecuri explozive. Izolați de surse de căldură, scânteii și flacără deschisă. Se iau măsuri împotriva încărcărilor electrostatice (împământare la transvazare). Se vor folosi aparate/armături cu protecție la explozie și scule care nu generează scânteii.

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

#### Măsuri tehnice și condiții de depozitare

Păstrați recipientul închis ermetic, la loc rece și bine aerisit. A se feri de căldură excesivă și acțiunea directă a razelor solare.

#### Temperatură de depozitare recomandată

Valoare < 50 °C

#### Cerințele privind spațiile de depozitare și recipientele

Se va păstra permanent în recipiente asemănători cu cei originali.

#### Instrucțiuni de depozitare în comun

Pentru substanțe de evitat vezi secțiunea 10.

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

Nu există date disponibile.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1 Parametri de control

#### Valori limită la locul de muncă

Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	Propan	74-98-6	200-827-9
	Valori-limita obligatorii de expunere profesionala ale agentilor chimici		
	Propan		
	Valoare limită maximă, termen scurt (15min)	1800 mg/m <sup>3</sup>	1000 ppm
	Valoare limită maximă 8 ore	1400 mg/m <sup>3</sup>	778 ppm

### 8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

# Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială: KRONES celerol SP 7402

Versiune actuală: 1.0.4, întocmită la: 08.06.2021

Versiune înlocuită : 1.0.3, întocmită la: 17.02.2021

Regiune: RO

Se va asigura o bună ventilație. Aceasta se realizează fie prin exhaustare locală fie a întregii încăperi. Dacă aceasta nu este suficientă pentru a menține concentrația substanței sub valorile limită permise în aer, trebuie purtat un echipament adecvat de protecție a respirației.

## Echipamente de protecție individuală

### Protecția organelor respiratorii

În cazul depășirii parametrilor limită la locul de muncă se va folosi o masă de gaze corespunzătoare. Dacă nu sunt la dispoziție valori limită de concentrație maximă admisibilă la locul de muncă, în cazul producerii de aerosoli și de ceață trebuie asigurate măsuri suficiente pentru protecția organelor respiratorii

Filtru de protecție a organelor respiratorii - împotriva gazelor A-P

### Protecția ochilor / feței

Ochelari de protecție cu protecție laterală (EN 166)

### Protecția mâinilor

În cazul contactului cu pielea, folosirea mănușilor care au fost testate, de exemplu, conform Normelor Europene 374, poate asigura o protecție suficientă. Înaintea folosirii, mănușile de protecție trebuie obligatoriu verificate dacă corespund condițiilor existente la locul de muncă (rezistență mecanică, compatibilitate cu produsul utilizat, proprietăți antistatice, etc.). A se respecta instrucțiunile și informațiile date de producătorul mănușilor de protecție privitoare la modul lor de utilizare, depozitare, îngrijire și schimbare. Mănușile de protecție se vor schimba imediat în momentul în care s-au deteriorat sau uzat. Operațiunile de lucru se vor organiza în așa fel, încât mănușile de protecție să nu trebuiască purtate permanent.

Material adecvat Cauciuc nitrilic

### Altele

Îmbrăcăminte de lucru rezistentă la substanțe chimice.

### Limitarea și supravegherea expunerii în mediul ambiant

Nu există date disponibile.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

<b>Starea de agregare</b>	
lichid	
<b>Formă/Culoare</b>	
Aerosol	
galben	
<b>Miros</b>	
caracteristic	
<b>Valoare pH</b>	
Nu există date	
<b>Punct de fierbere / domeniu de fierbere</b>	
Valoare	-10 °C
Presiune de referință	1.013 hPa
<b>Punctul de topire/punctul de înghețare</b>	
Nu există date	
<b>Temperatura de descompunere</b>	
Nu există date	
<b>Punct de inflamabilitate</b>	
Valoare	-80 °C
Metodă	recipient închis
<b>Temperatură de aprindere</b>	
Nu există date	
<b>Temperatura de autoaprindere</b>	
Valoare	> 350 °C

# Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială: KRONES celerol SP 7402

Versiune actuală: 1.0.4, întocmită la: 08.06.2021

Versiune înlocuită : 1.0.3, întocmită la: 17.02.2021

Regiune: RO

<b>Proprietăți explozive</b>	
Produsul nu prezintă pericol de explozie.	
<b>Inflamabilitatea</b>	
Nu există date	
<b>Limita inferioară de explozie</b>	
Valoare	1,5 % de vol.
<b>Limita superioară de explozie</b>	
Valoare	11,2 % de vol.
<b>Presiunea vaporilor</b>	
Valoare	2.700 hPa
Temperatură de referință	20 °C
<b>Densitatea relativă a vaporilor</b>	
Nu există date	
<b>Densitatea relativă</b>	
Nu există date	
<b>Densitate</b>	
Valoare	0,6 g/cm <sup>3</sup>
Temperatură de referință	20 °C
<b>Solubilitate în apă</b>	
Remarcă	Insolubil
<b>Solubilitate</b>	
Nu există date	
<b>Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)</b>	
Nu există date	
<b>Viscozitate</b>	
Nu există date	
<b>Caracteristicile particulei</b>	
Nu există date	

## 9.2 Alte informații

<b>Alte informații</b>
Nu există date disponibile.

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1 Reactivitate

Stabil la temperatura ambiantă.

### 10.2 Stabilitate chimică

Dacă se aplică instrucțiunile recomandate cu privire la depozitare și manevrare, este stabil (vezi secțiunea 7).

### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

La o utilizare corespunzătoare nu sunt de așteptat reacții periculoase.

### 10.4 Condiții de evitat

Căldură excesivă, flacără deschisă și alte surse de aprindere.

### 10.5 Materiale incompatibile

Oxidant

### 10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu există, dacă se utilizează în conformitate cu destinația.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

# Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială: KRONES celerol SP 7402

Versiune actuală: 1.0.4, întocmită la: 08.06.2021

Versiune înlocuită : 1.0.3, întocmită la: 17.02.2021

Regiune: RO

## 11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate orală acută			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	1-decenă, homopolimer, hidrogenat	68037-01-4	500-183-1
LD50	>	5000	mg/kg greutate corporală
Specie	Șobolan		
Metodă	OECD 423		
Sursă	ECHA		

Toxicitate acută dermală			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	1-decenă, homopolimer, hidrogenat	68037-01-4	500-183-1
LD50	>	2000	mg/kg greutate corporală
Specie	lepure		
Metodă	OECD 402		
Sursă	ECHA		

Toxicitate acută prin inhalare			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	1-decenă, homopolimer, hidrogenat	68037-01-4	500-183-1
LC50	>	5,2	mg/l
Durată de expunere		4	ore
Starea de agregare	ceață		
Specie	Șobolan		
Metodă	OECD 403		
Sursă	ECHA		

Corodarea/iritarea pielii			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	1-decenă, homopolimer, hidrogenat	68037-01-4	500-183-1
Specie	lepure		
Metodă	OECD 404		
Sursă	ECHA		
Evaluare	nu iritant		

Lezarea gravă/iritarea ochilor			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	1-decenă, homopolimer, hidrogenat	68037-01-4	500-183-1
Specie	lepure		
Metodă	OECD 405		
Sursă	ECHA		
Evaluare	nu iritant		

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	1-decenă, homopolimer, hidrogenat	68037-01-4	500-183-1
Mod de absorbție	Piele		
Specie	Cobai		
Metodă	OECD 406		
Sursă	ECHA		
Evaluare	Nu sensibilizează		

Mutagenitatea celulelor germinative			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	1-decenă, homopolimer, hidrogenat	68037-01-4	500-183-1
Sursă	ECHA		
Evaluare/clasificare	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.		

Toxic pentru reproducere			
--------------------------	--	--	--

# Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială: KRONES celerol SP 7402

Versiune actuală: 1.0.4, întocmită la: 08.06.2021

Versiune înlocuită : 1.0.3, întocmită la: 17.02.2021

Regiune: RO

Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	1-decenă, homopolimer, hidrogenat	68037-01-4	500-183-1
Sursă Evaluare/clasificare		ECHA Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	

## Cancerogenitatea

Nu există date

## STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică

Nu există date

## STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată

Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	1-decenă, homopolimer, hidrogenat	68037-01-4	500-183-1
Sursă Evaluare/clasificare		ECHA Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	

## Pericol prin aspirare

Nu există date

## 11.2 Informații privind alte pericole

### Proprietăți de perturbator endocrin

Nu există date disponibile.

### Alte informații

Nu există date disponibile.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1 Toxicitatea

Toxicitatea asupra peștilor (acută)			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	1-decenă, homopolimer, hidrogenat	68037-01-4	500-183-1
LL50	>	1000	mg/l
Durată de expunere		96	ore
Specie	Oncorhynchus mykiss		
Sursă	ECHA		

## Toxicitatea asupra peștilor (cronică)

Nu există date

Toxicitate la Daphnia (acută)			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	1-decenă, homopolimer, hidrogenat	68037-01-4	500-183-1
EL50	>	1000	mg/l
Durată de expunere		48	ore
Specie	Daphnia magna		
Metodă	OECD 202		
Sursă	ECHA		

## Toxicitate la Daphnia (cronică)

Nu există date

Toxicitate asupra algelor (acută)			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	1-decenă, homopolimer, hidrogenat	68037-01-4	500-183-1
EL50	>	1000	mg/l
Durată de expunere		72	ore
Specie	Scenedesmus capricornutum		
Metodă	OECD 201		
Sursă	ECHA		



# Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială: KRONES celerol SP 7402

Versiune actuală: 1.0.4, întocmită la: 08.06.2021

Versiune înlocuită : 1.0.3, întocmită la: 17.02.2021

Regiune: RO

## Toxicitate asupra algelor (cronică)

Nu există date

## Toxicitate pentru bacterii

Nu există date

## 12.2 Persistența și degradabilitatea

### Capacitate de descompunere biologică

Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	1-decenă, homopolimer, hidrogenat	68037-01-4	500-183-1
Tip	degradabilitate biologică aerobă		
Valoare		47,1	%
Durată		28	Zi(zile)
Metodă	OECD 301 D		
Sursă	ECHA		
Evaluare	greu biodegradabil		

## 12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu există date disponibile.

## 12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date disponibile.

## 12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

### Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Evaluării PBT	Produsul nu se consideră ca fiind PBT.
Evaluării vPvB	Produsul nu se consideră ca fiind vPvB.

## 12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Nu există date disponibile.

## 12.7 Alte efecte adverse

Nu există date disponibile.

## 12.8 Alte informații

### Alte informații

Nu lăsați produsul să se scurgă necontrolat în mediul înconjurător.

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

#### Produs

Eliminarea se va face cu respectarea normelor legale și, după consultarea cu autoritățile locale competente și cu firma colectoare de deșeuri, într-o amenajare adecvată și autorizată în acest scop.

Atribuiți deșeurilor un cod conform Catalogului European al Deșeurilor (AAV), de comun acord cu organizația regională pentru eliminarea deșeurilor.

#### Ambalaj

Ambalajele trebuie golite perfect și transportate spre eliminare corespunzătoare, potrivit prevederilor legislative în vigoare. Ambalajele care nu au fost golite perfect, trebuie eliminate potrivit indicațiilor organizației regionale pentru eliminarea deșeurilor.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

Clasă	2
Cod de clasificare	5F
Numărul ONU	UN1950
Marcarea mărfurilor	AEROSOLS
Codul privind restricțiile în tunel	D
Etichetă de securitate	2.1

### 14.2 Transport IMDG

Clasă	2
-------	---

# Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială: KRONES celerol SP 7402

Versiune actuală: 1.0.4, întocmită la: 08.06.2021

Versiune înlocuită : 1.0.3, întocmită la: 17.02.2021

Regiune: RO

Numărul ONU	UN1950
Denumirea corectă ONU pentru expediție	AEROSOLS
EmS	F-D, S-U
Etichete	2.1

## 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Clasă	2.1
Numărul ONU	UN1950
Denumirea corectă ONU pentru expediție	Aerosols, flammable
Etichete	2.1

## 14.4 Alte informații

Nu există date disponibile.

## 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Specificații privind periclitarea mediului înconjurător, dacă prezintă relevanță, a se vedea 14.1 - 14.3.

## 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu există date disponibile.

## 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Irelevant

## 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

#### **Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) ANEXA XIV (LISTA SUBSTANTELOR CARE FAC OBIECTUL AUTORIZĂRII)**

Conform datelor existente și/sau specificațiilor furnizorilor din amonte, produsul nu conține nicio substanță / substanțe care să necesite autorizarea în conformitate cu Dispoziția REACH (CE) 1907/2006 Anexa XIV.

#### **Lista REACH a substanțelor candidate deosebit de îngrijorătoare (SVHC) pentru procedura de aprobare**

Conform datelor existente și/sau specificațiilor furnizorilor anteriori acest produs nu conține nicio substanță / substanțe la care se pune problema includerii în Anexa XIV (lista substanțelor cu autorizare obligatorie) în conformitate cu Articolul 57 și Articolul 59 al Dispoziției REACH (CE) 1907/2006.

#### **Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) ANEXA XVII: RESTRICȚIILE LA PRODUCEREA, INTRODUCEREA PE PIAȚĂ ȘI UTILIZAREA ANUMITOR SUBSTANȚE, PREPARATE ȘI ARTICOLE PERICULOASE**

Produsul se supune Dispoziției (CE) REACH 1907/2006 Anexa XVII. Nr. 3

#### **DIRECTIVA 2012/18/UE privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase**

Produsul intră sub incidența anexei I, partea 1, categoria de pericole: P3a

#### **Alte prevederi**

La utilizarea acestui produs se vor aplica prevederile legale naționale cu privire la protecția muncii și a sănătății.

### 15.2 Evaluarea securității chimice

Nu există date disponibile.

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

#### **Sursele de date folosite pentru elaborarea fișei de securitate:**

(EC) No 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), versiunea curentă.

Directiva 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Listele naționale din țările respective cuprinzând indicatorii limită de poluare atmosferică, versiunile curente.

Regulile de transport conf. ADR, RID, IMDG, IATA, versiunile curente.

Sursele de informare folosite la stabilirea datelor fizice, toxicologice și ecotoxicologice au fost menționate la capitolele respective.

**Textul complet al frazelor H și EUH menționate la secțiunea 2 și 3 (dacă nu este deja specificat în aceste**

# Fișa de securitate conform CE

Denumire comercială: KRONES celerol SP 7402

Versiune actuală: 1.0.4, întocmită la: 08.06.2021

Versiune înlocuită : 1.0.3, întocmită la: 17.02.2021

Regiune: RO

## secțiuni).

H220

Gaz extrem de inflamabil.

H280

Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.

## Notele privind identificarea, clasificarea și etichetarea substanțelor și amestecurilor ((CE) NR. 1272/2008, ANEXA VI)

C

Unele substanțe organice pot fi comercializate într-o formă izomerică specifică sau ca un amestec al mai multor izomeri. În acest caz, furnizorul trebuie să specifice pe etichetă dacă substanța este un izomer specific sau un amestec de izomeri.

U

În momentul comercializării, gazele trebuie clasificate drept „gaze sub presiune”, într-una dintre grupele „gaze comprimate”, „gaze lichefiate”, „gaze lichefiate refrigerate” sau „gaze dizolvate”. Grupa respectivă depinde de starea fizică în care gazul este comercializat și, ca atare, trebuie să fie atribuită de la caz la caz.

## Secția care elaborează fișe de securitate

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: [umco@umco.de](mailto:umco@umco.de)

Datele se bazează pe informațiile și experiența noastră actuală. În Fișa tehnică de securitate se descriu produsele din punctul de vedere al riscurilor pe care le prezintă. Datele nu garantează proprietățile produsului.

Document protejat de drepturi de autor. Modificările și multiplicările necesită aprobarea univocă din partea societății UMCO GmbH.

Prod-ID 760819