

## Fișă cu date de securitate CE

conform reglementărilor 2020/878 UE și 1907/2006 CE



## Aerosol de curățare NICRO 901 K-3S

Data creării: 12 iulie 2023

Revizuit la: --

Număr versiune: 01

## SECȚIUNEA 1: DENUMIREA SUBSTANȚEI SAU A AMESTECULUI SI A FIRMEI

## 1.1. Identificator de produs

Nume comercial: Aerosol de curățare NICRO 901 K-3S  
 UFI: TQ5H-3EK4-KS6J-RH6C

## 1.2. Utilizări relevante identificate ale Amestecul și utilizările cărora nu este recomandat:

Categoria de produs (EuPCS): PC-CLN-2 Detergent universal (sau multifuncțional), neabraziv, inclusiv degresant (dacă nu se specifică altfel). subcategorii de produse de curățare specificate)  
 Scopul aplicației: Numai pentru uz industrial și comercial.

## 1.3. Detalii despre furnizorul care furnizează FDS:

Producator/furnizor: NICRO Kft.  
 Abordare: H-2038 Sósokút, Bolyai János u. 10., parcul Ipari  
 Telefon: +36 23 560 800  
 Persoana de contact: domnule Graf  
 e-mail: graf.kalman@nicro.hu  
 Internet: www.nicro.hu

## 1.4. Numar de urgenta:

NICRO Kft. +36 23 560 800  
 0-24h: ETTSZ (Tox Information Center Budapest) +36 80 201 199

## SECȚIUNEA 2: PERICOLE POTENȚIALE

## 2.1. Clasificarea amestecului (1272/2008 CE):

Flacăra. Aerosol 1 H222+H229 Aerosol extrem de inflamabil. Recipientul este sub presiune: Cană dacă este încălzită izbucni.  
 Asp. Tox 1 H304 Poate fi fatal dacă este înghițit și pătrunde în căile respiratorii.  
 Eye Irrit. 2 H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
 STOT SE. 3. H336 Poate provoca somnolență și amețeli.

## 2.2. Elemente de etichetare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008

Componente determinante de pericol pentru Etichetare:

2-propanol; alcool izopropilic; Izopropanol  
 Hidrocarburi C9-C10, n-alcani, izo-alcani, ciclici  
 Compuși, <2% aromatici

Pictograme de pericol:



GHS02 GHS07

Cuvant de semnal:

Pericol

Avertismente de pericol:

H222-H229 Aerosol extrem de inflamabil. Recipientul este sub presiune: poate sparge dacă este încălzit.  
 H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
 H336 Poate provoca somnolență și amețeli.

## Aerosol de curățare NICRO 901 K-3S

Data creării: 12 iulie 2023

Revizuit la: --

Număr versiune: 01

## Instrucțiuni de siguranță:

- P210 Țineți departe de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări deschise și alte surse de aprindere. Nu fuma.
- P211 Nu pulverizați pe o flacără deschisă sau pe altă sursă de aprindere.
- P251 Recipientul este sub presiune: Nu perforați și nu ardeți, chiar și după utilizare
- P280 Purtați mănuși de protecție și protecție pentru ochi/față.
- P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de câteva minute. Dacă este posibil, îndepărtați orice lentile de contact. Continuați clătirea.
- P337+P313 Dacă iritația ochilor persistă: Solicitați sfat/atenție medicală.
- P410+P412 A se proteja de lumina soarelui. Nu expuneți la temperaturi peste 50°C /122°F.

## 2.3. Alte pericole

Produsul nu îndeplinește criteriile PBT și vPvB din Regulamentul 1907/2006 (CE) Anexa XIII.  
Produsul nu are proprietăți de perturbare a sistemului endocrin conform Regulamentului (UE) 2017/2100.

## SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND INGREDIENTE

## Caracterizare chimică: Amestecuri

## 3.1. Ingrediente periculoase:

	Desemnare	Porție %	Clasificare conform regulamentului (1272/2008 CE)*		
			Categoria de pericol	Conducătorii	SCL, factori M, ATE
CAS: 109-87-5 EINECS: 203-714-2 Nr. reg.: 01-2119664781-31	Dimetoximetan	45 - < 50	Flam.Liq.2	H225	ATE LD50 Dermal: >5000 mg/kg Oras: 6423 mg/kg
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Nr. reg.: 01-2119457558-25	2-Propanol (alcool izopropilic)	35 - < 40	Flam.Liq.2 Iritatie la ochi. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336	ATE LD50 Dermală: 13900 mg/kg Oras: 5840 mg/kg
EINECS: 927-241-2 Nr. reg.: 01-2119471843-32	Hidrocarburi alcani, izo-alceni, compuși ciclici <2% Aromatice**	12,5 - < 15	Flam.Liq.3 Asp. Tox.1 STOT SE 3 Cronică acvatică 3	H226 H304 H336 H412 EUH066	LD50 Cutanat: >5000 mg/kg Oral: >15000 mg/kg
CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9	Dioxid de carbon	2,5 - < 5	Apăsător. Gaz C	H280	

\*Formulara avertizărilor de pericol enumerate poate fi găsită în Capitolul 16

\*\* Conține &lt;0,1% benzen

## SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

## 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

## Informații generale:

În cazul unui accident sau dacă vă simțiți rău, solicitați imediat sfatul medicului (dacă este posibil, arătați instrucțiunile de utilizare sau fișa cu date de securitate).

## După inhalare:

Asigurați aer proaspăt. Dacă apare iritația tractului respirator, consultați un medic.

## După contactul cu pielea:

Dacă intră în contact cu pielea, spălați imediat cu multă apă și săpun.  
Scoateți hainele contaminate și spălați-vă înainte de reutilizare.  
În caz de reacții cutanate, consultați un medic.

## După contactul cu ochii:

În cazul contactului cu ochii, clătiți ochii cu apă pentru o perioadă suficientă de timp cu pleoapele deschise, apoi consultați imediat un oftalmolog.

## După înghițire:

Fiți conștienți de riscul de aspirație dacă apar vărsături. Dacă este înghițit, clătiți gura cu multă apă (doar dacă persoana este conștientă) și solicitați imediat asistență medicală.

## Aerosol de curățare NICRO 901 K-3S

Data creării: 12 iulie 2023

Revizuit la: --

Număr versiune: 01

### 4.2. Cel mai important acut și întârziat

Simptome și efecte care apar: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Poate provoca somnolență și amețeli.

Poate fi fatal dacă este înghițit și pătrunde în căile respiratorii.

### 4.3. Informații despre ajutor medical imediat sau

Tratament special:

Tratament simptomatic.

## SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

### 5.1. Agent de stingere:

Agenți de stingere adecvați:

Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), spumă, pulbere de stingere.

Nepotrivit din motive de siguranță

Agent de stingere:

Apă

### 5.2. Pericole speciale care decurg din substanța sau

amestecul:

Aerosol extrem de inflamabil. Recipientul este sub presiune: poate sparge dacă este încălzit. Vaporii pot forma amestecuri explozive cu aerul.

### 5.3. Sfaturi pentru stingerea incendiilor:

În caz de incendiu, folosiți o mască de protecție independentă de aerul exterior. Utilizați jeturi de pulverizare de apă pentru a proteja oamenii și răciți recipientele în zonele periculoase.

Doborâți gazele/vaporii/ceața cu apă pulverizată.

Colectați separat apa contaminată de stingere a incendiilor.

Nu vărsați în canalizare sau râuri.

## SECȚIUNEA 6: MĂSURI ÎN CAS DE DISPERSIERE ACCIDENTALĂ

### 6.1. Precauții personale, echipamente de protecție și proceduri de urgență

#### 6.1.1. Personal care nu este de urgență: Îndepărtați toate sursele de aprindere. Asigurați o ventilație adecvată.

Nu respirați gazul/fumul/vaporii/aerosolul.

Evitați contactul cu pielea, ochii și hainele. Utilizați echipament individual de protecție.

#### 6.1.2. Forțele de urgență:

Folosiți un costum complet de protecție chimică și un aparat de respirat autonom.

### 6.2. Măsuri de protecție a mediului:

Nu lăsați produsul să pătrundă în mediul înconjurător într-o manieră necontrolată. Pericol de explozie.

### 6.3. Metode și material pentru izolarea și curățarea:

Se absoarbe cu material de legare a lichidelor (nisip, kieselguhr, liant de acid, liant universal). Materialul înregistrat conform Secțiunea 13. Coperta.

### 6.4. Referințe la alte secțiuni:

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7.

Echipament individual de protecție: vezi secțiunea 8.

Eliminare: vezi secțiunea 13.

## SECȚIUNEA 7: MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

### 7.1. Precauții pentru manipularea în siguranță:

Sfaturi pentru manipulare în siguranță:

Nu perforați și nu ardeți, chiar și după utilizare.

Dacă sunt manipulate deschis, trebuie utilizate dispozitive cu aspirație locală. Nu inhalați gazul/fumul/vaporii/aerosolul.

Utilizați numai în aer liber sau în zone bine ventilate.

Informații despre protecția împotriva incendiilor și exploziilor:

Nu pulverizați pe o flacără sau pe un obiect strălucitor.

A se proteja de lumina soarelui. Nu expuneți la temperaturi peste 50°C/122°F. A se păstra departe de sursele de aprindere - Fumatul interzis.

Luați măsuri de precauție împotriva încărcării electrostatice.

Vaporii pot forma amestecuri explozive cu aerul.

Încălzirea duce la creșterea presiunii și la riscul de spargere.

## Aerosol de curățare NICRO 901 K-3S

Data creării: 12 iulie 2023

Revizuit la: --

Număr versiune: 01

Măsuri generale de protecție și igienă:

Scoateți imediat hainele murdare și înmuiate.

Creați și urmați un plan de protecție a pielii.

Spălați-vă bine mâinile și fața înainte de pauze și la sfârșitul lucrului și faceți un duș dacă este necesar.

Nu mâncați, beți, fumați și nu luați adulme la locul de muncă.

7.2. Condiții de depozitare în siguranță, ținând cont de orice condiții neobișnuite

Cerințe pentru încăperile de depozitare și Container:

Păstrați recipientul bine închis. Păstrați sub cheie.

Depozitați într-un loc care este accesibil numai persoanelor autorizate.

Asigurați o ventilație adecvată și extracția punctului în punctele critice. Depozitați

recipientul într-un loc răcoros, bine ventilat. Țineți departe de căldură,

suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări deschise și alte tipuri de surse de aprindere. Nu fuma.

Instrucțiuni de pastrare:

A nu se depozita împreună cu: Agenți oxidanți. Substanțe periculoase piroforice sau cu autoîncălzire.

7.3 Utilizări finale specifice:

Consultați fișa tehnică relevantă.

### SECȚIUNEA 8: CONTROLUL EXPUNERII/PROTECȚIE PERSONALĂ

8.1. Parametri de monitorizat:

Valori limită la locul de muncă (TRGS 900)

CAS nr. Desemnare	Artă	Categoria valoare limită (mg/m <sup>3</sup> ).
109-87-5 Dimetoximetan	Valoare pe termen lung	1600
67-63-0 2-Propanol (alcool izopropilic)	Valoare pe termen lung	500
	valoare de vârf	1000
-- (VECHI) Amestecuri de hidrocarburi, fracții (grupul RCP): alifatic C9-C15	Valoare pe termen lung	600
124-38-9 dioxid de carbon	Valoare pe termen lung	9000 EU2

Componente cu valori limită biologice (TRGS 903).

CAS: 67-63-0 2-propanol (alcool izopropilic)			
Sub-material parametru: timpul de probă			limită
acetona	urină	la sfârșitul turei	25 mg/l

Valori DNEL:

CAS: 109-87-5 Dimetoximetan			
consumator	Inhalator	Pe termen lung, sistemic	31,5 mg/m <sup>3</sup>
	dermică		18,1 mg/kg greutate corporală/zi
	oral		18,1 mg/kg greutate corporală/zi
Inhalarea angajaților			126,6 mg/m <sup>3</sup>
	dermică		17,9 mg/kg greutate corporală/zi
CAS: 67-63-0 2-propanol (alcool izopropilic)			
consumator	Inhalator	Pe termen lung, sistemic	89 mg/m <sup>3</sup>
	dermică		319 mg/kg greutate corporală/zi
	oral		26 mg/kg greutate corporală/zi
Inhalarea angajaților			500 mg/m <sup>3</sup>
	dermică		888 mg/kg greutate corporală/zi

## Aerosol de curățare NICRO 901 K-3S

Data creării: 12 iulie 2023

Revizuit la: --

Număr versiune: 01

CAS: - Hidrocarburi , C9-C10, n-alcani, izo-alcani, compuși ciclici <2% aromatici			
consumator	dermică	Pe termen lung, sistemic	46 mg/kg greutate corporală/zi
	inhalativ		185 mg/m <sup>3</sup>
	oral		46 mg/kg greutate corporală/zi
Angajații cutanat			77 mg/kg greutate corporală/zi
	inhalativ		871 mg/m <sup>3</sup>

Valori PNEC:

Nr CAS:	Desemnare	Compartimentul de mediu	Valoare
109-87-5	Dimetoximetan	Apa dulce	14,577 mg/l
		sediment de apă dulce	13,135 mg/kg
		Apa de mare	1,477 mg/l
		Microorganisme în stațiile de epurare	10000 mg/l
		Podea	4,654 mg/kg
67-63-0	2-propanol	Apa dulce	140,9 mg/l
		Apă dulce (eliberare intermitentă) 140,9 mg/l	
		sediment de apă dulce	552 mg/kg
		Apa de mare	140,9 mg/l
		Sedimentul marin	552 mg/kg
		Otrăvirea secundară	160 mg/kg
		Podea	28 mg/kg
		Microorganisme în stațiile de epurare	2251 mg/l

## 8.2. Limitarea și monitorizarea expunerii

Tehnic adecvat

Dispozitive de control:

Nu inhalați gazul/fumul/vaporii/aerosolul. Dacă extracția locală nu este posibilă sau este inadecvată, trebuie asigurată, dacă este posibil, o bună ventilație a zonei de lucru.

Măsuri individuale de protecție (echipament individual de protecție):

a Protecția ochilor:

Purtați protecție pentru ochi/protecție pentru față.  
Protecție adecvată pentru ochi: ochelari de protecție DIN EN 166.

b Protecția pielii

Protecția mâinilor:

La manipularea agenților chimici, pot fi purtate numai mănuși de protecție chimică cu marcaj CE, inclusiv un număr din patru cifre Numărul de cec trebuie purtat. Mănușile de protecție chimică trebuie selectate special pentru locul de muncă, în funcție de concentrația și cantitatea de substanțe periculoase.

Material mănuși:

NBR (cauciuc nitrilic) (0,4 mm), FKM (cauciuc fluor) (0,7 mm)  
EN ISO 374

Timpul de penetrare al

Material mănuși:

Timp de străpungere: > 480 min  
Se recomandă rezistența chimică a celor de mai sus  
Mănușile de protecție pentru aplicații speciale trebuie clarificate cu producătorul mănușilor

Protecția corpului:

Purtați pantofi antistatici și îmbrăcăminte de lucru.

c Protecție respiratorie:

Purtați protecție respiratorie dacă ventilația este inadecvată.  
Dispozitiv de protecție respiratorie adecvat: Dispozitiv de filtrare combinat A-P2.

d. Pericol de căldură

Necunoscut

Monitorizarea expunerii mediului:

Fără instrucțiuni speciale, vezi secțiunea 6.

# Aerosol de curățare NICRO 901 K-3S

Data creării: 12 iulie 2023

Revizuit la: --

Număr versiune: 01

## SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

### 9.1. Informații generale

Formă: Lichid/Aerosol  
 Culoare: Transparent - incolor  
 Miros: după: solvent

Determinant:	Ghid:	Condiții de frontieră:	Standard de determinare:
Pragul de miros:	Nedeterminat		
Punct de topire/interval:	Nu se aplică		
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	>42°C		
Inflamabilitate	Foarte inflamabil sau exploziv		
Limite de explozie, inferioare:	0,6% vol.		
superior:	24,7% vol.		
Punct de aprindere:	<0°C		
Temperatura de aprindere:	>200°C		
Temperatura de descompunere	Nedeterminat		
Valoare PH:	Nu se aplică		
Vâscozitatea cinematică:	Nedeterminat		
tergere:	Parțial miscibil	20°C. in apa:	
Coeficient de distribuție (valoare log):	Nedeterminat	n-Octanol/apă	
Densitate:	0,8 g/cm <sup>3</sup>	20°C	
Presiunea de vapori:	Nedeterminat		
Densitatea vaporilor:	Nedeterminat		
Proprietățile particulelor:	Nu se aplică		

9.2. Alte informații: Încălzirea duce la creșterea presiunii și la riscul de spargere.  
 Vaporii pot forma amestecuri explozive cu aerul.  
 Rezidu de evaporare: <0,001%

## SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1. Reactivitate: Aerosol extrem de inflamabil. Recipientul este sub presiune: poate sparge dacă este încălzit.

10.2. Stabilitate chimică: Produsul este stabil atunci când este depozitat la temperaturi ambientale normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase: Nu se cunosc reacții periculoase.

10.4. Condiții de evitat: Țineți departe de surse de căldură (de exemplu, suprafețe fierbinți), scântei și flăcări deschise. Vaporii pot forma amestecuri explozive cu aerul.

10.5. Materiale incompatibile: Nu există alte informații relevante disponibile.

10.6. Producși de descompunere periculoși: Nu se cunosc produse de descompunere periculoase.

## SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

### 11.1. Informații despre clasele de pericol în sensul Regulamentului (CE) nr. 1272/2008

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

Coroziunea/iritarea pielii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Leziuni/iritarea ochilor grave: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Sensibilizarea căilor respiratorii/cutanate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Mutagenitatea celulelor germinale: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

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

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

## Aerosol de curățare NICRO 901 K-3S

Data creării: 12 iulie 2023

Revizuit la: --

Număr versiune: 01

Toxicitate specifică pentru un organ țintă -  
expunere unică (STOT):

Toxicitate pentru expunerea repetată a  
organului țintă specific (STOT):

Pericol de aspirație:

Informații toxicologice suplimentare:

Poate provoca somnolență și amețeli.

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

Poate fi fatal dacă este înghițit și pătrunde în căile respiratorii

Nu există date despre amestec.

Date despre componente:

CAS: 109-87-5 Dimetoximetan			
oral	LD50	6423 mg/kg	obolan
dermică	LD50	>5000 mg/kg	Iepure (OECD 402)
CAS: 67-63-0 2-propanol			
oral	LD50	5840 mg/kg	Sobolan (OCDE 401)
dermică	LD50	13900 mg/kg	Iepure (OECD 402)
CAS: - Hidrocarburi , C9-C10, n-alcani, izo-alcani, ciclici Compuși <2% aromatici			
oral	LD50	>15000 mg/kg	Șobolan (OCDE 423)
dermică	LD50	>5000 mg/kg	Iepure (OECD 402)

Informații din posibile

Căi de expunere:

Simptome legate de proprietățile fizice, chimice  
și toxicologice:

Contact cu pielea, inhalare, ingerare

Dacă este inhalat:

Peste concentrațiile de expunere recomandate, vaporii pot provoca dureri de cap, amețeli, efecte narcotice și alte efecte asupra sistemului nervos central.

În caz de contact cu ochii:

Contactul cu ochii cu abur sau spray poate provoca iritații.

Simptome: roșeață, durere, edem, lacrimare, durere arsătoare.

Dacă este înghițită:

Atunci când este înghițită sau vărsată, chiar și o cantitate mică de lichid aspirat în plămâni poate provoca pneumonită chimică sau edem pulmonar.

Efecte întârziate și imediate de la expunerea  
pe termen scurt și lung  
efecte cronice:

Poate provoca somnolență și amețeli.

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Poate fi fatal dacă este înghițit și pătrunde în căile respiratorii

Efectele interacțiunilor: Nu există alte informații relevante disponibile.

Alte avertismente de pericol:

Perturbatori endocriini

Caracteristici:

Produsul nu are proprietăți de perturbare a sistemului endocrin  
Regulamentul (UE) 2017/2100.

Informații suplimentare:

Nu există alte informații relevante disponibile.

## SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII DE MEDIU

## 12.1. toxicitate

Produsul nu este: ecotoxic. Date despre componente:

CAS: 109-87-5 Dimetoximetan		
Toxicitate acută pentru pești	LC50 / 96h >1000 mg/l	Brachydanio rerio
Toxicitate acută la crustacee	EC50 /48h >1200 mg/l	Daphnia magna
Toxicitate acută pentru alge	ErC50 /72h 9120 mg/l	Pseudokirchneriella subcap.
Toxicitatea peștilor	NOEC /30d 450,281 mg/l	nu este relevant
Toxicitatea crustaceelor	NOEC /30d 150,5 mg/l	Daphnia magna
Toxicitatea algelor	NOEC /30d 145,77 mg/l	alge

## Aerosol de curățare NICRO 901 K-3S

Data creării: 12 iulie 2023

Revizuit la: --

Număr versiune: 01

CAS: 67-63-0 2-propanol		
Toxicitate acută pentru pești	CL50 / 96h 9640 mg/l	Pimephales promelas
Toxicitate acută la crustacee	EL50 /48h 9714 mg/l	Daphnia magna
Toxicitate acută pentru alge	ErC50 /72h >100 mg/l	Scenedesmus subspicatus
Toxicitate bacteriană acută		(>100 mg/l)
CAS: - Hidrocarburi , C9-C10, n-alcani, izo-alcani, ciclici Compuși <2% aromatici		
Toxicitate acută pentru pești	NOEC /28d 0,182 mg/l	Oncorhynchus mykiss
Toxicitate acută la crustacee	NOEC/21d 0,317 mg/l	Daphnia magna
CAS: 124-38-9 dioxid de carbon		
Toxicitate acută pentru pești	CL50 / 96h 35 mg/l	Oncorhynchus mykiss

## 12.2. Persistență și degradabilitate:

Produsul nu a fost testat.

Date despre componente:

CAS: 67-63-0 2-propanol		
Biodegradarea	95,00%	21d
Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).		

## 12.3. Potential de bioacumulare:

Produsul nu a fost testat.

Coeficientul de partiție n-octanol/apă

CAS nr.	Desemnare	a mințit Pow
109-87-5	Dimetoximetan	0
67-63-0	2-propanol	0,05
--	Hidrocarburi , C9-C10, n-alcani, izo- Alcani, compuși ciclici <2% aromatici	4-5.7

BCF

CAS nr.	Desemnare	BCF	specii
109-87-5	Dimetoximetan	0,6	
--	Hidrocarburi , C9-C10, n- Alcani, izo-alcani, ciclici Compuși <2% aromatici	144,3	din punct de vedere computațional

## 12.4. Mobilitate în sol:

Suplimentar ecologic  
Informație:

Nu există alte informații relevante disponibile.

Evitați eliberarea în mediu.

## 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB:

Acest amestec nu conține substanțe clasificate ca PBT sau vPvB  
ingrediente12.6 Proprietăți de perturbare endocrină: Produsul nu are proprietăți de perturbare endocrină pentru organismele nețintă, deoarece nu  
îndeplinește criteriile definite în secțiunea B a Regulamentului (UE) 2017/2100.

## 12.7. Alte efecte nocive:

Nu există alte informații relevante disponibile.

## SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

## 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Produsul:

Nu vărsați în canalizare sau râuri.  
Eliminare conform reglementărilor oficiale.

Numărul codului deșeurilor (EWC):

16 05 04 - DEȘURI NU ÎN ALTOUNDE ÎN LISTĂ  
SUNT AFIȘATE; Gaze în vase sub presiune și utilizate  
chimicale; gaze care conțin substanțe periculoase  
recipientele sub presiune (inclusiv haloni); deșuri periculoase



## Aerosol de curățare NICRO 901 K-3S

Data creării: 12 iulie 2023

Revizuit la: --

Număr versiune: 01

Ambalaj necurățat:	Ambalajele necontaminate și complet golite pot fi reciclate.
	Ambalajele contaminate trebuie tratate ca produsul.
Numărul codului deșeurilor (EWC):	15 01 11* - Ambalaje metalice care conțin un solid periculos poros Matrice (de exemplu azbest) conținută, inclusiv goliță recipiente sub presiune

### SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII DE TRANSPORT

14.1 Număr ONU (ADR, ADN, IMDG, IATA): UN1950

14.2 Denumirea ONU de expediere corectă

ADR, RID, ADN:	AMBALAJE DE GAZ COMPRIMAT
IMDG:	AEROSOLI
IATA:	AEROSOLI, INFLAMABILI

14.3 Clase de pericol pentru transport

ADR, RID

Clasă:	2, 5F
Eticheta de pericol:	2.1
Reglementări speciale:	190, 327, 344, 625

IMDG

Clasă:	2.1
Eticheta de pericol:	2.1
Reglementări speciale:	63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

IATA

Clasă:	2.1
Eticheta:	2.1
Reglementări speciale:	A145 A167 A802

14.4 Grup de ambalare

ADR, ADN, IMDG, IATA: -

14.5 Pericole pentru mediu

PERICOLUS PENTRU MEDIU: Nu

14.6 Măsuri speciale înainte de schimbare pentru utilizator:

Atenție: gaze inflamabile

Numărul Kemler:

-

14.7 Transportul în vrac pe

Rută maritimă conform instrumentelor IMO: Nu se aplică.

14.8 Transport/informații suplimentare

Cantitate scutită  
(ADR, IMDG, IATA): E0

ADDR

Cantitate limitată (LQ):	1L
Categoria de transport:	2
Cod de restricție pentru tunel:	D

IMDG

Cantitate limitată (LQ):	1000 ml
EMS:	FD, SU

## Aerosol de curățare NICRO 901 K-3S

Data creării: 12 iulie 2023

Revizuit la: --

Număr versiune: 01

### IATA/ICAO:

Cantitate limitată (LQ) pasager: 30 kg G	
QL pasager:	Y203
Instrucțiuni de ambalare - Pasager:	203
Cantitate maxima - pasager:	75 kg
Instrucțiuni de ambalare - Marfă: 203	
Cantitate maximă - Marfă:	150 kg

### SECȚIUNEA 15: LEGISLATIE

#### 15.1. Reglementări/legislații de siguranță, sănătate și mediu specifice pentru substanță sau amestec:

##### Reglementari UE:

Restricții de utilizare (REACH, Anexa XVII):

Intrarea 3

Informații despre Directiva IE 2010/75/UE (COV): 97,5% (780 g/l)

Informații privind Directiva COV 2004/42/CE: 97,5% (780 g/l)

Subcategoria conform 2004/42/CE: produse de preparare și curățare  
- Produse de preparare, limita VOC: 850 g/l

Informații privind Directiva SEVESO III 2012/18/UE: P3b INFLAMABIL  
AEROSOLI

Informații suplimentare:

Vă rugăm să rețineți: 850/2004/CE, 79/117/EEC, 689/2008/EC, 2008/47/EC Directiva  
Aerosoli (75/324/EEC).

Reglementari naționale:

Restricții de angajare: Respectați restricțiile de angajare pentru tineri (§ 22  
JArbSchG).

Clasa de pericol pentru apa: 1 - ușor periculos pentru apa Stare:  
Clasificarea amestecurilor conform Anexei 1, Nr. 5 AwSV

#### 15.2. Evaluarea securității chimice:

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

### SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

Modificari fisei de date:

Rescrie completă...

Abrevieri și acronime:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulamentul privind transportul internațional de mărfuri periculoase pe calea ferată)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA:

International Air Transport Association ICAO: International

Civil Aviation Organisation GHS: Globally Harmonized

System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances CAS: Chemical Abstracts Service (divizia American Societatea chimică)

LC50: Concentrație letală, 50% DL50: Doză letală,  
50% DNEL: Nivel derivat fără efect.

PBT - Persistent, bioacumulativ și toxic.

vPvB - foarte persistent, foarte bioacumulativ și toxic

EmS: Programe de urgență MFAG:

Ghid medical de prim ajutor MARPOL:

Convenția internațională pentru prevenirea poluării marine de la nave IBC: Container intermediar pentru vrac VOC: Compuși organici volatili

## Aerosol de curățare NICRO 901 K-3S

Data creării: 12 iulie 2023

Revizuit la: --

Număr versiune: 01

Flacără. Aerosoli 1.: Aerosoli inflamabili – Categoria 1  
 Press Gas C: Gaze sub presiune - gaz comprimat  
 Flam.Liq.2: Lichide inflamabile - Categoria 2  
 Flam.Liq.3: Lichide inflamabile - Categoria 3  
 Asp. Tox.1: Pericol de aspirație – Categoria 1  
 Eye Irrit. 2: Leziuni oculare grave/iritarea ochilor - Categoria 2 STOT  
 SE.3: Toxicitate specifică pentru organele țintă (expunere unică) - Categoria 3  
 Acvatic Chronic 3: Periculoasă pentru mediul acvatic - pericol acvatic pe termen lung - Categoria 3

Literatură importantă și surse de date:

Fișa tehnică se bazează pe informații din fișa tehnică originală 8 iunie 2021. și fișele de date ale furnizorilor și rezultatele măsurătorilor.

Procedura de clasificare conform  
 Regulamentului (CE) nr. 1272/2008:

Flam. Aerosol 1 H222-H229 Pe baza datelor de testare

Asp. Tox. 1.	H304	Metoda de calcul
Iritatie la ochi. 2	H319	Principiul de transfer „Aerosoli”
STOT SE 3	H336	Principiul de transfer „Aerosoli”.

Textul complet al frazelor de pericol enumerate în capitolele 2 și 3:

H222	Aerosol extrem de inflamabil.
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H229	Recipientul este sub presiune: poate sparge dacă este încălzit.
H280	Conține gaz sub presiune; poate exploda dacă este încălzit.
H304	Poate fi fatal dacă este înghițit și pătrunde în căile respiratorii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336	Poate provoca somnolență și amețeli.
H412	Nociv pentru organismele acvatice, cu efect pe termen lung.
EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.	

Disclaimer: informațiile se bazează pe cunoștințele noastre actuale, dar nu constituie o garanție a proprietăților produsului și nu constituie un raport juridic contractual. Destinatarul produselor noastre este responsabil pentru respectarea legilor și reglementărilor existente.