

**Fișa cu date de securitate**

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

**RUKO Reinigendes Schmieröl Art.-Nr.: 100101**

Data tipării: 14.05.2013

Codul produsului: RUK4400

Pagina 1 aparținând 10

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

RUKO Reinigendes Schmieröl Art.-Nr.: 100101

**1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate****1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

Societatea:	RUKO GmbH	
	Präzisionswerkzeuge / Precision tools	
Numele străzii:	Robert-Bosch-Strasse 7-9	
Orașul:	D-71088 Holzgerlingen	
Cutia poștală:	1216	
	D Holzgerlingen	
Telefon:	+49 (0)7031 6800 0	Fax: +49 (0)7031 6800 21
E-Mail:	info@ruko.de	
Persoană de contact:	Lukas Striz	Telefon: +49 (0) 7031 / 6800 742
E-Mail:	Lukas.Striz@ruko.de	
Internet:	www.ruko.de	

**1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:** Giftnotruf Berlin: +49 (0) 30 / 30686 790**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**

Indicatorare de pericol: F+ - Extrem de inflamabil, Xi - Iritant

Fraze R:

Extrem de inflamabil.

Iritant pentru piele.

Nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală.

Recipientul este sub presiune. A proteja de soare și de temperaturi de peste 50 °C. Si după folosire nu se deschide cu forța și nu se arde. A nu stropi în flăcări sau pe obiecte incinse. A se păstra departe de orice flăcără sau sursă de scânteii - Fumatul interzis.

În caz de aerisire insuficientă și/sau prin consum, este posibilă formarea de amestecuri ușor inflamabile/capabile să explodeze.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

**2.2. Elemente pentru etichetă**

Simboluri de pericolozitate:

F+ - Extrem de inflamabil; Xi - Iritant



F+ - Extrem de inflamabil

Xi - Iritant

**Fraze R**

12	Extrem de inflamabil.
38	Iritant pentru piele.
52/53	Nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.
67	Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală.

**Fișa cu date de securitate**

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

**RUKO Reinigendes Schmieröl Art.-Nr.: 100101**

Data tipării: 14.05.2013

Codul produsului: RUK4400

Pagina 2 aparținând 10

**Fraze S**

- |       |  |
|-------|--|
| 23    | A nu se inspira Dampf/Aerosol.   |
| 51    | A se utiliza numai în locuri bine ventilate.   |
| 24/25 | Evitați contactul cu pielea și ochii.  |
| 29/56 | Nu goliți la canalizare, depozitați acest produs și ambalajul său la punctul de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale. |

**Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale**

Recipient presurizat. Se va proteja de soare și nu se va expune la temperaturi depășind 50 °C. Nu se vor deschide cu forța sau arde, nici chiar după folosire.

A nu se pulveriza spre o flacără deschisă sau un corp incandescent. A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei - Fumatul interzis. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

**2.3. Alte pericole**

Produsul este clasificat și marcat conform reglementărilor UE sau în acord cu eventualele legi naționale.

Atentie! Recipientul este sub presiune. Inhalarea provoacă efect narcotic/betie.

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



## Fișa cu date de securitate

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

## RUKO Reinigendes Schmieröl Art.-Nr.: 100101

Data tipării: 14.05.2013

Codul produsului: RUK4400

Pagina 3 aparținând 10

## Componenți cu potențial periculos

Nr. CE	Componente	Greutate
Nr. CAS	Clasificare	
Nr. Index	Clasificare GHS	
Nr. REACH		
265-156-6	Baseoil - unspecified, Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic	25-50%
64742-53-6		
	Asp. Tox. 1; H304	
203-448-7	butane	10-<25%
106-97-8	F+ - Extrem de inflamabil R12	
601-004-00-0	Flam. Gas 1; H220	
200-661-7	propan-2-ol, alcool izopropilic, izopropanol	3-<10%
67-63-0	F - Foarte inflamabil, Xi - Iritant R11-36-67	
603-117-00-0	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
931-254-9	Hidrocarburi, C6, isoalkanes, <5% n-hexan	3-<10%
	F - Foarte inflamabil, Xn - Nociv, Xi - Iritant, N - Periculos pentru mediu R11-38-51-53-65	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411	
01-2119484651-34		
927-510-4	Hidrocarburi, C7, n-alcani, cicloalcani, isoalkanes	3-<10%
64742-49-0	F - Foarte inflamabil, Xn - Nociv, Xi - Iritant, N - Periculos pentru mediu R11-38-51-53-65	
	Flam. Liq. 1, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H224 H315 H336 H304 H411	
01-2119475515-33		
200-827-9	propane	2,5-<3%
74-98-6	F+ - Extrem de inflamabil R12	
601-003-00-5	Flam. Gas 1; H220	
	Etoxiilați 2,4,7,9-tetrametil-5-decyne-4 ,7-diol	1-<=2,5%
9014-85-1	Xi - Iritant R36-52-53	
	Aquatic Chronic 3; H412	
	2-(tetrapropenyl)succinic acid, monoester with propane-1,2diol	1-<=2,5%
52305-09-6	R52-53	
	Aquatic Chronic 3; H412	
203-806-2	ciclohexan	1-<2,5%
110-82-7	F - Foarte inflamabil, Xn - Nociv, Xi - Iritant, N - Periculos pentru mediu R11-65-38-67-50-53	
601-017-00-1	Flam. Liq. 2, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H225 H304 H315 H336 H400 H410	
926-605-8	Hidrocarburi, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexan	1-<2,5%
	F - Foarte inflamabil, Xn - Nociv, N - Periculos pentru mediu R11-50-53-65	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H225 H315 H336 H304 H400 H410	
01-2119486291-36		
203-777-6	n-hexan	0,3-<1%

**Fișa cu date de securitate**

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

**RUKO Reinigendes Schmieroel Art.-Nr.: 100101**

Data tipării: 14.05.2013

Codul produsului: RUK4400

Pagina 4 aparținând 10

110-54-3	F - Foarte inflamabil, Repr. Cat. 3, Xn - Nociv, Xi - Iritant, N - Periculos pentru mediu R11-62-48/20-65-38-67-51-53	
601-037-00-0	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Asp. Tox. 1, STOT RE 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Chronic 2; H225 H361f *** H304 H373 ** H315 H336 H411	

Consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor R și H.

**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. Nu lăsați persoana afectată nesupravegheată.

**Dacă se inhalează**

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire.  
La dureri permanente se consultă medicul

**În caz de contact cu pielea**

La contactul cu pielea se va spăla imediat cu: Apa și săpun.

**În caz de contact cu ochii**

Dacă ajunge produsul în ochi, se spală imediat cu multă apă, timp de 5 minute. După aceea se consultă medicul de ochi.

**Dacă este ingerat**

Nu se va provoca varsarea. Consultarea medicului imediat.

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

Nu sunt date disponibile

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

Nu sunt date disponibile

**SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor****5.1. Mijloace de stingere a incendiilor****Produse recomandate pentru stingerea incendiului**

Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>). Pulbere de stingere uscată. Apa pulverizată.  
Utilizați spuma rezistentă la alcool, pentru stingere.

**Produse pentru stingerea incendiului ce nu pot fi folosite din motive de securitate**

Jet de apă puternic.

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

Incalzirea duce la creșterea presiunii și la pericol de spargere.

**5.3. Recomandări destinate pompierilor**

A nu se inspira fumul în caz de incendiu și/sau explozie.

**Informații suplimentare**

Pentru protejarea persoanelor și pentru răcirea recipientilor pe baza de pericolozitate se va instala o stropire continuă cu apă.

**SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală****6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

purtați echipament de protecție personal. Persoanele neprotejate vor fi ținute la distanță. Se va ramana pe latura expusă vântului. Se va asigura o aerisire suficientă. Pericol deosebit de alunecare din cauza produsului scurs/varsat. Se vor îndepărta sursele de aprindere.  
Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. Evitați contactul cu pielea și ochii.

**6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

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

**Fișa cu date de securitate**

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

**RUKO Reinigendes Schmieröl Art.-Nr.: 100101**

Data tipării: 14.05.2013

Codul produsului: RUK4400

Pagina 5 aparținând 10

**6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

Se va asigura o aerisire suficientă.  
Volatile se evaporă - Absoarbe rămas mecanic

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

Dacă nu este posibilă o absorbție locală sau dacă aceasta este insuficientă, ar trebui să fie asigurată, după posibilități o bună aerisire a zonei de lucru.  
A se manipula și a se deschide ambalajul cu prudență.

**Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor**

Recipientul este sub presiune. A proteja de soare și de temperaturi de peste 50 °C. Și după folosire nu se deschide cu forță și nu se arde. A nu stropi în flăcări sau pe obiecte incinse. A se păstra departe de orice flăcără sau sursă de scântei - Fumatul interzis.

**7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități****Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente**

Recipientii se pastrează într-un loc răcoros, bine aerisit.  
temperatura depozitului: 15 - 35 °C, Nu pastrati la temperaturi peste: 50 °C

**Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare**

Depozitați în loc rece și uscat. Păstrați / depozitați numai în containerul original.

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

Nr. CAS	Denumirea substanței	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Category
64742-53-6	Baseoil - unspecified, Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic	5		8 ore 15 min
	Hidrocarburi, C6, isoalkanes, <5% n-hexan	1500		8 ore 15 min
64742-49-0	Hidrocarburi, C7, n-alcani, cicloalcani, isoalkanes	1500		8 ore 15 min
	Hidrocarburi, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexan	1500		8 ore 15 min
67-63-0	Alcool izopropilic	200		8 ore
		500		15 min
110-82-7	Ciclohexan	700		8 ore
		-		15 min
110-54-3	Hexan (n)	72		8 ore
		-		15 min
74-98-6	Propan	1400		8 ore
		1800		15 min

**Fișa cu date de securitate**

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

**RUKO Reinigendes Schmieröl Art.-Nr.: 100101**

Data tipării: 14.05.2013

Codul produsului: RUK4400

Pagina 6 aparținând 10

**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
110-54-3	N-hexan	2,5- hexandionă	5 mg/g	urină	sfârșit schimb

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

Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mâinile.  
A nu se inspira gaze, fumuri, vapori/aerosolii.

**Protecție respiratorie**

Protecția respirației este indicată la: ventilație insuficientă.

**Protecția mâinilor**

Trebuie să fie purtate mănuși de protecție testate: Nitril. DIN EN 374  
Grosimea materialului de mănuși: > 480 min / 0,4mm

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

Stare fizică: Aerosol  
Culoare: galben deschis  
Mirore: caracteristic

pH-Valoare: nedeterminat

**Modificări ale stării**

Punct/domeniu de fierbere: -44 °C  
Punct de aprindere: -97 °C

**Proprietăți explozive**

În caz de încălzire: >50°C Pericol de spargere a containerului.  
Recipientul este sub presiune. A proteja de soare și de temperaturi de peste 50 °C. Și după folosire nu se deschide cu forță și nu se arde.

Limita minimă de explozie: 1,5 vol. %  
Limita maximă de explozie: 8,5 vol. %  
Temperatură de aprindere: 365 °C  
Presiune de vapori: 2000-3500 hPa  
(la 20 °C)  
Densitate (la 20 °C): 0,795 g/cm<sup>3</sup>  
Vâscozitate / dinamică: nedeterminat  
Vâscozitate / cinetică: nedeterminat  
Conținut solvenți: 5,8%

**9.2. Alte informații**

Vapori sunt mai grei decât aerul și se răspândesc pe podea.

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate****10.3. Posibilitatea de reacții periculoase**

La utilizare, vaporii pot forma cu aerul amestecuri explozive/inflamabile.

**Fișa cu date de securitate**

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

**RUKO Reinigendes Schmieröl Art.-Nr.: 100101**

Data tipării: 14.05.2013

Codul produsului: RUK4400

Pagina 7 aparținând 10

**10.4. Condiții de evitat**

Recipientul este sub presiune. A proteja de soare și de temperaturi de peste 50 °C. Și după folosire nu se deschide cu forța și nu se arde. Pericol de spargere a containerului.  
A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei - Fumatul interzis.

**10.5. Materiale incompatibile**

Evitați contactul cu agenți oxidanți

**10.6. Produse de descompunere periculoși**

În caz de incendiu pot apărea: Produse de pyrolyza, conținând fluor.

**Informații suplimentare**

stabilitate de depozitare: 2 ani

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

Efect iritant pe piele: slab iritant.

Efect de iritare a ochilor: slab iritant.

Nr. CAS	Componente	Metodă	Doză	Specii	Sursa
64742-53-6	Baseoil - unspecified, Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic				
	oral	LD50 mg/kg	>5000	Rabbit	
	dermal	LD50 mg/kg	>5000	Rabbit	
	inhalativ (4 h) vapori	LC50	>5 mg/l	Rat	
106-97-8	butane				
	inhalativ (4 h) gaz	LC50	658 ppm	Sobolan	GESTIS
67-63-0	propan-2-ol, alcool izopropilic, izopropanol				
	oral	LD50	5045 mg/kg	RAT	
	dermal	LD50 mg/kg	12800	RABBIT	
	inhalativ (4 h) vapori	LC50	30 mg/l	RAT	
110-82-7	ciclohexan				
	oral	LD50 mg/kg	12705	RAT	

**Efecte de sensibilizare**

nu este sensibilizant.

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

Daunator pentru Pesti.

Nr. CAS	Componente	Metodă	Doză	h	Specii	Sursa
110-54-3	n-hexan					
	Toxicitate acută la pești	LC50	2,5 mg/l	96	Pimephales promelas	Geiger et al. 1990

**Fișa cu date de securitate**

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

**RUKO Reinigendes Schmieröl Art.-Nr.: 100101**

Data tipării: 14.05.2013

Codul produsului: RUK4400

Pagina 8 aparținând 10

**12.3. Potențial de bioacumulare****Coeficient de repartiție n-octanol/apă**

Nr. CAS	Componente	Log Pow
106-97-8	butane	2,89
74-98-6	propane	2,36
110-54-3	n-hexan	3,9


**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**cutii încă completat cu aerosoli: Problema cazul colectării  
cutii goale de aerosoli: colectarea materialelor reciclabile**Numărul de eliminare pentru deșeu/deșeurii provenind de la reziduuri/produse neutilizate**160504 DEȘEURI NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE ÎN LISTĂ; butelii de gaze sub presiune și produse chimice scoase din uz; butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni), cu conținut de substanțe periculoase  
Deșeu periculos.**Numărul de eliminare pentru deșeu ambalaje contaminate**

150104 AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE; ambalaje și deșeurii de ambalaje (inclusiv deșeurii municipale de ambalaje colectate separat); ambalaje metalice

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport****Transport rutier (ADR/RID)**

<b>14.1. Numărul ONU:</b>	UN1950
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>	AEROSOLS
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</b>	2
Etichete:	2.1
	
Cod de clasificare:	5F
Clauze speciale:	190 327 344 625
Cantitate limitată (LQ):	1 L
Categoria de transport:	2
Cod de restricționare tunel:	D

**Alte informații utile (Transport rutier)**

E0

**Transport fluvial (ADN)**

<b>14.1. Numărul ONU:</b>	UN1950
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>	AEROSOLS





## Fișa cu date de securitate

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

## RUKO Reinigendes Schmieroel Art.-Nr.: 100101

Data tipăririi: 14.05.2013

Codul produsului: RUK4400

Pagina 9 aparținând 10

**14.3. Clasa (clasele) de pericol  
pentru transport:**

2

Etichete:

2.1



Cod de clasificare:

5F

Clauze speciale:

190 327 344 625

Cantitate limitată (LQ):

1 L

**Alte Informatii utile (Transport fluvial)**

E0

**Transport naval (IMDG)****14.1. Numărul ONU:**

UN1950

**14.2. Denumirea corectă ONU  
pentru expediție:**

AEROSOLS

**14.3. Clasa (clasele) de pericol  
pentru transport:**

2

**14.4. Grupul de ambalare:**

-

Etichete:

2, see SP63

Clauze speciale:

63, 190, 277, 327, 344, 959

Cantitate limitată (LQ):

See SP277

EmS:

F-D, S-U

**Alte Informatii utile (Transport naval)**

E0

**Transport aerian (ICAO)****14.1. Numărul ONU:**

UN1950

**14.2. Denumirea corectă ONU  
pentru expediție:**

AEROSOLS, flammable

**14.3. Clasa (clasele) de pericol  
pentru transport:**

2.1

Etichete:

2.1



Clauze speciale:

A145 A167 A803

Cantitate limitată (LQ) (avioane de  
pasageri):

30 kg G

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

**Alte Informatii utile (Transport aerian )**

E0

: Y203

**Fișa cu date de securitate**

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

**RUKO Reinigendes Schmieroel Art.-Nr.: 100101**

Data tipăririi: 14.05.2013

Codul produsului: RUK4400

Pagina 10 aparținând 10

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare****15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză****Reglementări UE**

1999/13/CE (COV): 35,83

**Regulamente naționale**

Employment restrictions: Se va lua în considerare directiva 94/33/EC referitoare la protecția tineretului la locul de munca. Se va lua în considerare Directiva 92/85/CEE referitoare la securitatea și sănătatea la locul de munca a femeilor însărcinate.

Clasă periclitare a apelor (D): 1 - slabă contaminare a apei

**Informații suplimentare**

Codul mărfurilor: 3403 1990

**SECȚIUNEA 16: Alte informații****Textul complet al frazelor R referit în secțiunile 2 și 3**

- 11 Foarte inflamabil.
- 12 Extrem de inflamabil.
- 36 Iritant pentru ochi.
- 38 Iritant pentru piele.
- 48/20 Nociv: pericol de efecte grave asupra sănătății la expunere prelungită prin inhalare.
- 50 Foarte toxic pentru organismele acvatice.
- 51 Toxic pentru organismele acvatice.
- 52 Nociv pentru organismele acvatice.
- 52/53 Nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.
- 53 Poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.
- 62 Risc posibil de afectare a fertilității.
- 65 Nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire.
- 67 Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețală.

**Textul complet al frazelor H referit în secțiunile 2 și 3**

- H220 Gaz extrem de inflamabil.
- H224 Lichid și vapori extrem de inflamabili.
- H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
- H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
- H315 Provoacă iritarea pielii.
- H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- H336 Poate provoca somnolență sau amețală.
- H361f Susceptibil de a dăuna fertilității.
- H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
- H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.
- H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**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.

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