



Fișa cu date de securitate

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

ADDINOL Weapon Oil W 18 Spray

Data tipăririi: 06.10.2014

Codul produsului: 777010

Pagina 1 aparținând 11

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

1.1. Element de identificare a produsului

ADDINOL Weapon Oil W 18 Spray

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

Utilizarea substanței/amestecului

Aerosol - Inhibitor de coroziune.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Producator

Societatea: ADDINOL Lube Oil GmbH
Gebäude 4609
Numele străzii: Am Haupttor
Orașul: D-06237 Leuna
Telefon: +49 (0) 3461 845-201 Fax: +49 (0) 3461 845-561
E-Mail: info@addinol.de
Persoană de contact: Application Technology
Internet: www.addinol.de
Departamentul responsabil: ADDINOL Application Technology

Livrant

Societatea: ADDINOL Lubricants Romania SRL
Numele străzii: Str. Ronda 31, Corp B, AP 2, Cam8, Sector 2
Orașul: RO-024105 Bucuresti
Telefon: +40 213215048 Fax: +40 213237671
E-Mail: office@addinol.ro
Departamentul responsabil: Departamentul Tehnic

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: +49 (0) 3461 845-201 - Acest numar este ocupat numai in timpul programului.

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Indicatorare de pericol: F+ - Extrem de inflamabil

Fraze R:

Extrem de inflamabil.

Clasificare GHS

Categoriile de pericol:

Aerosol: Aerosol 1

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

Fraze de pericol:

Aerosol extrem de inflamabil.

Recipient sub presiune: Poate exploda daca este incalzit.

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

2.2. Elemente pentru etichetă

Cuvânt de avertizare: Pericol
Pictograme: GHS02-GHS07


ADDINOL
THE ART OF OIL SINCE 1926

Fișa cu date de securitate

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

ADDINOL Weapon Oil W 18 Spray

Data tipăririi: 06.10.2014

Codul produsului: 777010

Pagina 2 aparținând 11



Fraze de pericol

H222	Aerosol extrem de inflamabil.
H229	Recipient sub presiune: Poate exploda daca este incalzit.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Fraze de precauție

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.
P280	Purtați mănuși corespunzătoare și mască de protecție pentru ochi/față.
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.
P337+P313	Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.
P410+P412	A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.

Observații suplimentare

Amestecul este clasificat ca fiind periculos în sensul Ordonanței (UE) Nr. 1272/2008 [GHS].

2.3. Alte pericole

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

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.2. Amestecuri



Fișa cu date de securitate

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

ADDINOL Weapon Oil W 18 Spray

Data tipăririi: 06.10.2014

Codul produsului: 777010

Pagina 3 aparținând 11

Componenți cu potențial periculos

Nr. CE	Componente	Greutate
Nr. CAS	Clasificare	
Nr. Index	Clasificare GHS	
Nr. REACH		
203-448-7	butane	35 - 40 %
106-97-8	F+ - Extrem de inflamabil R12	
601-004-00-0	Flam. Gas 1; H220	
200-827-9	propane	15 - 20 %
74-98-6	F+ - Extrem de inflamabil R12	
601-003-00-5	Flam. Gas 1; H220	
500-228-5	1-Decene, Dimer, hydrogenated	< 15 %
68649-11-6	Xn - Nociv R20-65	
	Acute Tox. 4, Asp. Tox. 1; H332 H304	
298-637-4	Benzenesulfonic acid, Di-C10-C18-alkyl derivs., calcium salts, neutral, synthetic	< 3 %
93820-57-6	Xi - Iritant R38-52-53	
	Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H315 H412	
500-023-0	Dodecylphenol, ethoxylated	< 1 %
9014-92-0	Xn - Nociv, Xi - Iritant, N - Periculos pentru mediu R22-41-51-53	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H302 H318 H411	
272-028-3	Zinc alkyldithiophosphate	< 1 %
68649-42-3	Xi - Iritant, N - Periculos pentru mediu R36-51-53	
	Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H319 H411	
204-881-4	2,6-di-tert-butyl-4-methylphenol	< 0,50 %
128-37-0	Xn - Nociv, N - Periculos pentru mediu R22-36-51-53	
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H302 H319 H411	
01-2119555270-46		

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

Informații suplimentare

DMSO-Extrakt < 3 %, IP 346.

Concentrație a PCB < 1mg/kg.

Classification system: The classification corresponds to the current EC lists and is completed by information from specialist literature and company information.

SECȚIUNEA 4: Măsurile 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. Culcarea si transportarea pe o parte stabila, la sufocare asezarea in pozitie jumătate sezand. Auto-protectia celui care acorda primul ajutor.. Imbracamintea contaminata se schimba. Nu se va baga in buzunarele pantalonilor nici o carpa de sters produsul-bautura.

Dacă se inhalează

Cel in cauza trebuie dus la aer proaspat.. Cel afectat se pune in loc linistit si se tine la cald. La dureri permanente se consulta medicul In caz ca apar dificultati de respiratie administrati oxigen.



Fișa cu date de securitate

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

ADDINOL Weapon Oil W 18 Spray

Data tipării: 06.10.2014

Codul produsului: 777010

Pagina 4 aparținând 11

În caz de contact cu pielea

După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult apă și săpun. În caz de iritare a pielii se va consulta un medic.

În caz de contact cu ochii

În cazul contactului cu ochii, se spală imediat ochiul timp de 10 până la 15 minute, cu pleoapa deschisă, în apă curgătoare. După aceea se merge la medicul de ochi.

Dacă este ingerat

Nu se va provoca varsarea.

Spălarea gurii cu apă. Se cheama imediat medicul.

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

după inspirație: toropeala. Dureri de cap. Greata.

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

Tratare simptomatică.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Produse recomandate pentru stingerea incendiului

Apă pulverizată. Dioxid de carbon (CO₂). Pulbere de stingere uscată. Spuma.

Material extingător impropriu

Jet apă de mare putere.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

În caz de incendiu pot apărea: Dioxid de carbon (CO₂). Monoxid de carbon. Oxizi de azot (NO_x). Negru de fum.

Arde. Formează cu aerul amestecuri explozibile.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

În caz de incendiu: Folosirea de mască de gaze autonomă. Purtați costum rezistent chimic.

Informații suplimentare

Măsurile de stingere corespund zonei. Pentru protejarea persoanelor și pentru răcirea recipientilor pe baza de pericolozitate se va instala o stropire continuă cu apă. A nu se inspira fumul în caz de incendiu și/sau explozie. Apa folosită la stingere trebuie să fie colectată separat. Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

Puneți persoanele în siguranță. Purtarea de mască de gaze autonomă și costum de protecție chimică. Vaporii sunt mai grei decât aerul și se răspândesc pe podea. Evitați contactul cu pielea și ochii. A se păstra departe de orice flăcără sau sursă de scântei - Fumatul interzis.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. În caz de pierdere de gaze sau de pătrundere în ape, sol sau în canalizare, informați autoritățile competente. Preveniți extinderea pe suprafață (de exemplu prin îndiguire sau bariere pentru petrol).

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). Se adună în containere închise și se duce la deseuri. Curățați temeinic obiectele poluate și suprafețele respectând legislația pentru mediu.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Refer to the provisions listed in Sections 8, 12 and 13.


ADDINOL
THE ART OF OIL SINCE 1932

Fișa cu date de securitate

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

ADDINOL Weapon Oil W 18 Spray

Data tipării: 06.10.2014

Codul produsului: 777010

Pagina 5 aparținând 11

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsurile de prevenire la manipulare

A se utiliza numai în locuri bine ventilate. A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice. A nu stropi în flacări sau pe obiecte incinse. Datorită pericolului de explozie împiedicați patrunderea vaporilor în pivnite, canalizare și gropi. Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

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

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. Încălzirea duce la creșterea presiunii și la pericol de spargere.

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

Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente

Pastrati ambalajul uscat și bine închis, pentru a evita contaminarea și absorbirea umidității. Păstrați ambalajul închis ermetic, într-un loc răcoros. A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scânteii - Fumatul interzis.

De reținut: TRG 300, directiva aerosolilor (75/324/EWG).

Avize de depozitare comună

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

Tineti departe de: Agent de oxidare. Material, bogat în oxigen, oxidant.

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

Temperatura recomandată pentru depozitare: 10 - 30°C. Nu pastrati la temperaturi peste: 50°C.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Informații detaliate: vezi Foaia cu Date Tehnice.

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	
74-98-6	Propan	778	1400		8 ore	
		1000	1800		15 min	

Informații suplimentare de parametri de control

Sursa:

8.2. Controale ale expunerii



Controale tehnice corespunzătoare

Aveti grija pentru suficienta aerisire și aspiratie punctiforma la punctele critice

Măsurile de igienă

Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spala mainile. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Îmbrăcămintea murdară va fi spălată înainte de a fi folosită din nou. Nu se va manca,



Fișa cu date de securitate

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

ADDINOL Weapon Oil W 18 Spray

Data tipăririi: 06.10.2014

Codul produsului: 777010

Pagina 6 aparținând 11

bea, fuma, fuma, trage pe nas la locul de munca.

Protecția ochilor/feței

Ochelari de protecție etanși. Standardele Industriale Germane / Standardele EN: DIN EN 166

Protecția mâinilor

Trebuie să fie purtate manși de protecție testate: Standardele Industriale Germane / Standardele EN: DIN EN 374

Durata de suportabilitate la contact permanent: 480 min

Material corespunzător: NBR (Nitril cauciuc).

Grosimea materialului de manși: 0.7 mm.

Durata suportabilității în caz de contact ocazional (fluide care stropesc): 30 min

Material corespunzător: NBR (Nitril cauciuc).

Grosimea materialului de manși: 0.4 mm

Protecția preventivă a pielii prin folosirea unei creme protectoare.

Protecția pielii

A se purta echipamentul de protecție corespunzător. Îmbracamintea contaminată se schimbă. Nu se va baga în buzunarele pantalonilor nici o carpa de sters produsul-bautura.

Protecție respiratorie

Dacă nu sunt posibile sau sunt insuficiente măsuri de absorbție sau de aerisire, trebuie să fie purtată protecție respiratorie.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică:	sub forma de gaz
Culoare:	galben deschis
Miros:	caracteristic

Testat conform cu

Modificări ale stării

Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: < -20 °C

Punct de aprindere: < -20 °C DIN EN ISO 2592

Proprietăți explozive

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

Limita minimă de explozie:	1,4 vol. %
Limita maximă de explozie:	10,8 vol. %
Temperatură de aprindere:	365 °C
Densitate (la 20 °C):	0,653 g/cm ³ DIN 51757
Solubilitate în apă:	insolubil
Vâscozitate / cinetică:	nefolosibil

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Stable with proper care and handling.

10.2. Stabilitate chimică

The product is chemically stable when handled and stored under normal conditions.



Fișa cu date de securitate

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

ADDINOL Weapon Oil W 18 Spray

Data tipăririi: 06.10.2014

Codul produsului: 777010

Pagina 7 aparținând 11

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Pericol de aprindere.

Formează cu aerul amestecuri explozibile.

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. A nu stropi în flăcări sau pe obiecte incinse. Se va feri de surse de aprindere. Nu se fumează. Nu are voie să ajungă în mâinile copiilor. A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice. Vezi măsurile de protecție de la punctul 7 și 8.

10.5. Materiale incompatibile

Tineti departe de: Agent de oxidare.

10.6. Produsi de descompunere periculoși

În caz de incendiu pot apărea: Dioxid de carbon (CO₂). Monoxid de carbon. Oxizi de azot (NO_x).
Negru de fum.

Formează cu aerul amestecuri explozibile.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută

Nu sunt date disponibile

Amestec netestat.

Nr. CAS	Componente				
	Căi de expunere	Metodă	Doză	Specii	Sursa
106-97-8	butane				
	inhalativ (4 h) gaz	LC50	273000 ppm	Sobolan	GESTIS
68649-11-6	1-Decene, Dimer, hydrogenated				
	oral	LD50	> 2000 mg/kg	Sobolan.	
	dermal	LD50	> 2000 mg/kg	Iepuri.	
	inhalativ (1 h) vapori	LC50	< 5,0 mg/l	Sobolan.	
	inhalativ gaz	ATE	4500 ppm		
93820-57-6	Benzenesulfonic acid, Di-C10-C18-alkyl derivs., calcium salts, neutral, synthetic				
	oral	LD50	> 2000 mg/kg	Sobolan.	
9014-92-0	Dodecylphenol, ethoxylated				
	oral	ATE	500 mg/kg		
128-37-0	2,6-di-tert-butyl-4-methylphenol				
	oral	LD50	> 2000 mg/kg	Sobolan.	

Iritație și corosivitate

Efect de iritare a ochilor: iritant.

Efect iritant pe piele: Contactul îndelungat / repetat cu pielea o poate degresa și poate duce la dermatitis (inflamare).

Efecte de sensibilizare

Evaluare: nu este sensibilizant.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețelă.


ADDINOL
THE ART OF OIL SINCE 1930

Fișa cu date de securitate

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

ADDINOL Weapon Oil W 18 Spray

Data tipării: 06.10.2014

Codul produsului: 777010

Pagina 8 aparținând 11

Efect după expunere repetată sau de lungă durată

Contactul îndelungat / repetat cu pielea o poate degresa și poate duce la dermatitis (inflamare).

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Nu sunt date disponibile

Efecte specifice în probe pe animale

după inspirație: toropeala. Dureri de cap. Greata.

Informații generale

If handled with proper care and at intended use, the product does not cause any harmful effects acc. to our experiences and available information.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Nu sunt date disponibile

Amestec netestat.

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Metodă	Doză	[h] [d]	Specii	Sursa
93820-57-6	Benzenesulfonic acid, Di-C10-C18-alkyl derivs., calcium salts, neutral, synthetic					
	Toxicitate acută la pești	LC50	10 - 100 mg/l	96 h	Carassius auratus (pestele auriu=Carassius auratus auratus)	

12.2. Persistență și degradabilitate

Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OECD). Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu sunt date disponibile

Coefficient de repartiție n-octanol/apă

Nr. CAS	Componente	Log Pow
106-97-8	butane	2,89
74-98-6	propane	2,36

12.4. Mobilitate în sol

Ca urmare a solubilității sale reduse produsul este separat mecanic în continuare în instalații de decantare.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Componentele din acest preparat nu îndeplinesc criteriile pentru o clasificare ca PBT sau vPvB.

12.6. Alte efecte adverse

Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Îndepărtare a rezidurilor

Must not be disposed of with domestic refuse. Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

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.



ADDINOL
THE ART OF OIL SINCE 1926

Fișa cu date de securitate

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

ADDINOL Weapon Oil W 18 Spray

Data tipăririi: 06.10.2014


Codul produsului: 777010

Pagina 9 aparținând 11

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați
Îndepărtarea conform reglementarilor autoritatilor.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport


Transport rutier (ADR/RID)

14.1. Numărul ONU: UN 1950
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: AEROSOLS
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
Categoría de transport: 2
Cod de restricționare tunel: D

Alte Informații utile (Transport rutier)

Quantities released: E0
Special provisions: 190 - 327 - 625
Transportation category: 2
Tunnel restriction code: B1D

Transport fluvial (ADN)

14.1. Numărul ONU: UN 1950
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: AEROSOLS
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

Alte Informații utile (Transport fluvial)

Quantities released: E0
Special provisions: 190 327 625

Transport naval (IMDG)

14.1. Numărul ONU: UN 1950
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: AEROSOLS
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 2.1



Fișa cu date de securitate

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

ADDINOL Weapon Oil W 18 Spray

Data tipăririi: 06.10.2014

Codul produsului: 777010

Pagina 10 aparținând 11

14.4. Grupul de ambalare:

-

Etichete:

2.1



Clauze speciale:

63, 190, 277, 327, 344, 959

Cantitate limitată (LQ):

See SP277

EmS:

F-D, S-U

Alte Informatii utile (Transport naval)

Quantities released: E0

Special provisions: 63, 190, 277, 327, 959

Transport aerian (ICAO)

14.1. Numărul ONU:

UN 1950

14.2. Denumirea corectă ONU

AEROSOLS, flammable

pentru expediție:

14.3. Clasa (clasele) de pericol

2.1

pentru transport:

14.4. Grupul de ambalare:

-

Etichete:

2.1



Clauze speciale:

A145 A167 A802

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)

Passenger LQ: Y203

Quantities released: E0

Danger: Y203

Special provisions: A145 - A153

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU:

nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Atentie: Gaze inflamabile.

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

nefolosibil

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):

59,5 % (388,535 g/l)

Regulamente naționale



Fișa cu date de securitate

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

ADDINOL Weapon Oil W 18 Spray

Data tipăririi: 06.10.2014

Codul produsului: 777010

Pagina 11 aparținând 11

Employment restrictions: Se va lua în considerare directiva 94/33/EC referitoare la protecția tineretului la locul de muncă.

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

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu au fost efectuate aprecieri privind siguranța substanțelor din acest amestec.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Textul complet al frazelor R referit în secțiunile 2 și 3

12	Extrem de inflamabil.
20	Nociv prin inhalare.
22	Nociv în caz de înghițire.
36	Iritant pentru ochi.
38	Iritant pentru piele.
41	Risc de leziuni oculare grave.
51	Toxic pentru organismele acvatice.
52	Nociv pentru organismele acvatice.
53	Poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.
65	Nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire.

Textul complet al frazelor H referit în secțiunile 2 și 3

H220	Gaz extrem de inflamabil.
H222	Aerosol extrem de inflamabil.
H229	Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Alte indicații

Amestecul este clasificat ca fiind periculos în sensul Ordonanței (UE) Nr. 1272/2008 [GHS].

These given data only refer to the named product. If the product is used together with other materials or in manufacturing processes the data might not be applicable any more. The data are based on today's state of our knowledge and experience. They are, however, no guarantee of any specific product properties and do not established any legally valid contractual relationship.

Destinatarii 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.)