

Nr. articol 99 90 6161  
SWAG Autoteile GmbH  
42117 Wuppertal

Data tipăririi 18.02.2014, Data de actualizare 12.02.2014

Versiunea 05. Înlocuiește versiunea: 04

Pagina 1 / 9

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

### 1.1 Element de identificare a produsului

**SWAG 99 90 6161 Ulei hidraulic pentru servodirecție și suspensie - sintetic (verde)**  
**Nr. articol 99 90 6161**

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

#### 1.2.1 Utilizări relevante

Ulei hidraulic

#### 1.2.2 Utilizări contraindicate

Nu se cunosc.

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

#### Firmă

SWAG Autoteile GmbH  
Am Kiesberg 4-6  
42117 Wuppertal / GERMANIA  
Telefon +49 (0)202 26454-0  
Fax +49 (0)202 26454-5000  
Homepage www.swag.de  
E-mail info@swag.de

#### Departamentul Informații

#### Informații tehnice

info@swag.de

#### Fișă tehnică de securitate

info@swag.de

### 1.4 Număr de telefon în caz de urgență

#### Organism consultativ

+49 (0)89-19240 (24h) (unic înăuntru limba engleză)

#### Firmă

+49 (0)202 26454-0

## SECȚIUNEA 2: Pericole posibile

### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

#### 2.1.1 Clasificare conform Regulamentului CE 1272/2008 [CLP]

Vezi SECȚIUNEA 16

#### 2.1.2 Clasificare conform Regulamentului 67/548/CEE sau 1999/45/CE

Xn, Nociv - R 20: Nociv prin inhalare.  
R 52/53: Nociv pentru organismele acvatice și poate provoca efecte nefaste, pe termen lung asupra mediului acvatic.

### 2.2 Elemente pentru etichetă

Produsul trebuie să fie clasificat și etichetat conform directivelor CE.

#### Marcaj conform Regulamentului 67/548/CEE sau 1999/45/CE

#### Simboluri de pericol



Nociv

#### Conține:

1-decenă, dimeri, hidrogenați

#### Fraze R

R 20: Nociv prin inhalare.  
R 52/53: Nociv pentru organismele acvatice și poate provoca efecte nefaste, pe termen lung asupra mediului acvatic.

#### Fraze S

S 2: A nu se lăsa la îndemâna copiilor.  
S 23.3: A nu se inspira vaporii.  
S 61: A se evita aruncarea în mediul înconjurător. A se consulta instrucțiunile speciale, fișa de securitate.  
S 62: În caz de ingerare a nu se provoca vomă. A se consulta imediat un medic și a i se arăta ambalajul sau eticheta.

Nr. articol 99 90 6161  
SWAG Autoteile GmbH  
42117 Wuppertal

Data tipării 18.02.2014, Data de actualizare 12.02.2014

Versiunea 05. Înlocuiește versiunea: 04

Pagina 2 / 9

### 2.3 Alte pericole

Pericole pentru sănătate	Contactul des și îndelungat cu pielea poate provoca iritații. La înghițire sau vomă există pericolul pătrunderii în plămâni.
Pericole la adresa mediului înconjurător	Nu conține substanțe PBT respectiv vPvB.
Alte pericole	Nu se cunosc alte pericole în stadiul actual al științei.

### SECȚIUNEA 3: Compoziție / Informații cu privire la conținut

#### Tipul de produse:

În cazul acestui produs este vorba despre un amestec.

Conținutul [%]	Component
50 - < 99	1-decenă, dimeri, hidrogenați CAS: 68649-11-6, EINECS/ELINCS: 500-228-5, ECB-Nr.: 01-2119493069-28-XXXX GHS/CLP: Acute Tox. 4: H332 - Asp. Tox. 1: H304 EEC: Xn, R 20-65
2,4 - < 5	Motorine (petroliere), hidrodesulfurate CAS: 64742-79-6, EINECS/ELINCS: 265-182-8, EU-INDEX: 649-222-00-5 GHS/CLP: Acute Tox. 4: H332 - Asp. Tox. 1: H304 - Skin Irrit. 2: H315 - Aquatic Chronic 2: H411 EEC: Xn-N, R 20-65-38-51/53
0,1 - < 1	Phosphate ester derivative (Germany:72243/00/2010.0061) GHS/CLP: Aquatic Chronic 2: H411 - Eye Irrit. 2: H319 - Skin Irrit. 2: H315 EEC: Xi-N, R 36/38-51/53
0,1 - < 1	2,6-di-terț-butil-p-cresol CAS: 128-37-0, EINECS/ELINCS: 204-881-4, ECB-Nr.: 01-2119565113-46-XXXX GHS/CLP: Aquatic Chronic 1: H410, M = 1 EEC: N, R 50/53

**Comentariu privind componentele** Lista SVHC (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): nu conține deloc sau mai puțin de 0,1% din substanțele menționate.  
Conținutul exact al frazelor R / H se poate găsi la SECȚIUNEA 16.

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale	Schimbați hainele stropite.
După inhalare	Asigurați aer curat. În caz de complicații necesită tratament medical.
După contactul cu pielea	În cazul contactului cu pielea: spălați imediat cu multă apă și săpun. În cazul în care iritația persistă, consultați medicul.
După contactul 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. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.
După înghițire	Nu cauzați vărsături. Clătiți gura și beți apă din abundență. Urmați tratament medical.

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

Durere de cap

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

Inhalarea poate provoca vătămarea căilor respiratorii sau a plămânilor.  
Tratare simptomatică.  
Se va pune la dispoziția medicului fișa de securitate.

Nr. articol 99 90 6161

SWAG Autoteile GmbH

42117 Wuppertal

Data tipării 18.02.2014, Data de actualizare 12.02.2014

Versiunea 05. Înlocuiește versiunea: 04

Pagina 3 / 9

## SECȚIUNEA 5: Măsuri antiincendiu

### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Extinctorul potrivit	Spumă, pulbere extinctoare, jet de pulverizare cu apă, dioxid de carbon.
Substanțe neadecvate de stingere a incendiilor	Jet continuu de apă.

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

Hidrocarburi nearse  
Pericol de formare a produselor de piroliză.  
Monoxid de carbon (CO).

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

Nu inhalați gazele de explozie și de ardere.  
Purtați un aparat de protecție respiratorie independent de aerul ambiant.  
Răciți recipientele periclitate cu jet de pulverizare cu apă.  
Reziduurile de incendiu și apa contaminată de stingere a incendiului trebuie eliminate conform prevederilor autorităților locale.

## SECȚIUNEA 6: Măsuri în cazul eliberării accidentale

### 6.1 Măsuri personale de siguranță, echipamente de protecție și proceduri în caz de urgență

Pericol deosebit de alunecare din cauza produsului vărsat/scurs.  
Formează straturi alunecoase împreună cu apa.

### 6.2 Măsuri de protecție a mediului

Împiedicați extinderea suprafeței (de ex. prin îndiguire sau prin bariere de ulei).  
Nu lăsați să ajungă în sistemul de canalizare/ apa de suprafață/ apa freatică.

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

Strângeți folosind materiale adecvate de reținere a lichidelor (de ex. lianți universali).  
Eliminați materialul colectat conform prevederilor de reciclare valabile.

### 6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Vezi SECȚIUNEA 8 & 13

## SECȚIUNEA 7: Modul de manipulare și de păstrare

### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Evitați formarea de aerosoli.  
Produsul e inflamabil.  
Nu mâncați, beți, fumați sau prizați tutun în timpul lucrului.  
Folosiți o alifie pentru a vă proteja pielea.  
Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și după lucru.  
Nu purtați în buzunarele pantalonilor cârpe înmuiate în produs.  
Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.  
Îmbrăcămintea contaminată se va dezbrăca și se va spăla înainte de refolosire.

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

Depozitați numai în recipientul original.  
Împiedicați pătrunderea în sol.  
Nu depozitați împreună cu alimente și furaje.  
Nu depozitați împreună cu oxidanți.  
Recipientul se ține ermetic închis.  
Recipientul se va păstra la un loc bine aerisit.  
Protejați împotriva încălzirii/ supraîncălzirii.

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

Vezi "Utilizarea produsului", SECȚIUNEA 1.2

Nr. articol 99 90 6161  
SWAG Autoteile GmbH  
42117 Wuppertal

Data tipării 18.02.2014, Data de actualizare 12.02.2014

Versiunea 05. Înlocuiește versiunea: 04

Pagina 4 / 9

## SECȚIUNEA 8: Controlul expunerii și protecția individuală

### 8.1 Parametri de control

#### Valori limită la locul de muncă (RO)

nu este relevant

#### DNEL

Conținutul [%]	Component
0,1 - <1	2,6-di-terț-butil-p-cresol, CAS: 128-37-0
	Industrial, inhalare, Long-term - systemic effects: 5,8 mg/m <sup>3</sup> .
	Industrial, dermic, Long-term - systemic effects: 8,3 mg/kg.

#### PNEC

Conținutul [%]	Component
0,1 - <1	2,6-di-terț-butil-p-cresol, CAS: 128-37-0
	soil, 1,04 mg/kg.
	sewage treatment plants (STP), 100 mg/l.
	sediment (fresh water), 1,29 mg/kg.
	Apa marina, 0,0004 mg/l.
	Apa proaspata, 0,004 mg/l.

### 8.2 Controale ale expunerii

#### Indicații suplimentare privind instalațiile tehnice

Asigurați o bună aerisire și ventilare a locului de muncă.

#### Protecția ochilor

În cazul în care există risc de stropire:  
Ochelari de protecție.

#### Protecția mâinilor

Datele indicate sunt doar recomandări. Adresați-vă furnizorului de mănuși pentru relații suplimentare.  
cauciuc nitrilic, >480 min (EN 374).  
Neopren, >480 min (EN 374).

#### Ocrotirea corpului

Îmbrăcăminte ușoară, de protecție.

#### Alte măsuri de protecție

Evitați intrarea ochilor și a pielii în contact cu produsul.  
Echipamentul personal de protecție trebuie ales în funcție de concentrația și de cantitatea de substanță periculoasă întâlnită la postul de lucru. Rezistența echipamentului la diversele chimicale trebuie lămurită cu furnizorii.

#### Mască de protecție

Purtați mijloace de protecție respiratorie în cazul formării de aerosoli sau de ceață.  
Folosiți pentru o scurtă durată aparatul de filtrare, filtrul de combinație A-P1.

#### Pericole termice

fără

#### Asigurarea și limitarea expunerii de mediu înconjurător

Vezi SECȚIUNEA 6 &amp; 7.

Nr. articol 99 90 6161  
SWAG Autoteile GmbH  
42117 Wuppertal

Data tipării 18.02.2014, Data de actualizare 12.02.2014

Versiunea 05. Înlocuiește versiunea: 04

Pagina 5 / 9

## SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

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

Formă	lichid
Culoare	verde
Miros	caracteristic
Pragul de acceptare a mirosului	nu este relevant
Valoare pH	nu este aplicabil
Valoare pH [1%]	nu este aplicabil
Punct de fierbere [°C]	neprecizat
Punct de inflamare [°C]	160
Inflamabilitate [°C]	neprecizat
Limita de explozie inferioară	neprecizat
Limita de explozie superioară	neprecizat
Favorizează producerea incendiilor.	nu
Presiunea vaporilor/Presiunea gazului [kPa]	neprecizat
Densitate [g/ml]	0,83 (DIN 51 757) (15 °C / 59,0 °F)
Densitatea pulberii [kg/m <sup>3</sup> ]	nu este aplicabil
Grad de solubilitate în apă	nemiscibil
Coefficient de repartiție [n-octanol/apă]	neprecizat
Vâscozitate	18 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
Densitatea relativă a aburului [valoarea de referință: cea a aerului]	neprecizat
Viteza de evaporare	neprecizat
Punctul de topire [°C]	neprecizat
Autoaprindere [°C]	neprecizat
Punctul de descompunere [°C]	neprecizat

### 9.2 Alte informații

fără

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1 Reactivitate

Nu sunt cunoscute în cazul utilizării conforme.

### 10.2 Stabilitate chimică

În condiții normale produsul este stabil.

### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții cu oxidanți puternici.

### 10.4 Condiții de evitat

Vezi SECȚIUNEA 7.2.  
Încălzire puternică.

### 10.5 Materiale incompatibile

Nu există informații disponibile.

### 10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu se cunosc produse de descompunere periculoase.

Nr. articol 99 90 6161  
 SWAG Autoteile GmbH  
 42117 Wuppertal

Data tipăririi 18.02.2014, Data de actualizare 12.02.2014

Versiunea 05. Înlocuiește versiunea: 04

Pagina 6 / 9

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1 Informații privind efectele toxicologice

#### Toxicitate acută

Conținutul [%]	Component
0,1 - <1	Phosphate ester derivative (Germany:72243/00/2010.0061)
	LD50, dermic, Șobolan: > 2000 mg/l.
	LD50, oral, Șobolan: > 2000 mg/l.
50 - < 99	1-decenă, dimeri, hidrogenați, CAS: 68649-11-6
	LD50, dermic, iepure de casă: > 3000 mg/l.
	LD50, oral, Șobolan: > 5000 mg/l.
	LC50, de conținut, Șobolan: <2,09 mg/l 4h.
0,1 - <1	2,6-di-terț-butil-p-cresol, CAS: 128-37-0
	LD50, dermic, iepure de casă: > 2000 mg/kg (Lit.).
	LD50, oral, Șobolan: 2930 mg/kg (Lit.).

<b>Lezarea gravă/iritarea ochilor</b>	neprecizat
<b>Corodarea/iritarea pielii</b>	neprecizat
<b>Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii</b>	neprecizat
<b>Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere</b>	neprecizat
<b>Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere repetată</b>	neprecizat
<b>Mutagenitate</b>	neprecizat
<b>Toxicitate la reproducere</b>	neprecizat
<b>Cancerogenitate</b>	neprecizat
<b>Observații generale</b>	

Clasificarea a fost făcută cu metoda evaluării privind directivele preparării.

Datele toxicologice ale întregului produs nu sunt disponibile.

Datele privind toxicitatea substanțelor sunt determinate pentru persoanele ce fac parte din domeniul medical, specialiști din domeniul siguranței și al protecției sanitare la locul de muncă și a toxicologilor. Datele privind toxicitatea substanțelor au fost furnizate de către producătorii de materii prime.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1 Toxicitate

Conținutul [%]	Component
0,1 - <1	Phosphate ester derivative (Germany:72243/00/2010.0061)
	LC50, (96h), fish: 5,5 mg/l.
	EC50, (48h), Daphnia magna: 1,2 mg/l.
50 - < 99	1-decenă, dimeri, hidrogenați, CAS: 68649-11-6
	LC50, (96h), fish: > 1000 mg/l.
	EC50, Algae: > 1000 mg/l.
	EC50, (48h), Daphnia magna: > 1000 mg/l.
0,1 - <1	2,6-di-terț-butil-p-cresol, CAS: 128-37-0
	LC50, (96h), Brachidanio rerio: > 0,42 mg/l (Lit.).
	LC50, (48h), Daphnia magna: > 0,57 mg/l (Lit.).
	EC50, (72h), Scenedesmus subspicatus: > 0,42 mg/l (Lit.).

### 12.2 Persistență și degradabilitate

<b>Atitudinea, comportarea în compartimente de mediu încojurător</b>	neprecizat
<b>Atitudinea, comportarea în stația de purificare / sedimentare</b>	neprecizat
<b>Descompunerea biologică</b>	neprecizat

Nr. articol 99 90 6161  
SWAG Autoteile GmbH  
42117 Wuppertal

Data tipării 18.02.2014, Data de actualizare 12.02.2014

Versiunea 05. Înlocuiește versiunea: 04

Pagina 7 / 9

### 12.3 Potențial de bioacumulare

Nu există informații disponibile.

### 12.4 Mobilitate în sol

Nu există informații disponibile.

### 12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu se va clasifica drept PBT respectiv vPvB în baza tuturor informațiilor existente.

### 12.6 Alte efecte adverse

Datele ecologice ale întregului produs nu sunt disponibile.

Datele privind toxicitatea substanțelor au fost furnizate de către producătorii de materii prime.

## SECȚIUNEA 13: Indicații asupra eliminării resturilor

### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Deșeurile trebuie eliminate în conformitate cu Directiva 2008/98/CE privind deșeurile, precum și în conformitate cu prevederile naționale și regionale în acest sens. Pentru acest produs nu se poate stabili un cod al deșeurilor conform catalogului european al deșeurilor (lista deșeurilor), deoarece atribuirea se face în funcție de scopul de utilizare. Codul deșeurilor trebuie stabilit în cadrul UE împreună cu firma de reciclări.

#### Produsul

Directiva Comunității Europene nr. 2002/95/CE (RoHS) privind limitarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice este respectată.

Modul de evacuare a acestor deșeurii se va hotărî eventual de comun acord cu firma de specialitate / autoritățile.

Produsul trebuie evacuat ca deșeu periculos.

#### Nr. AVV (recomandat)

130206\*

#### Ambalaje necurățate

Ambalaje necontaminate pot fi reciclate.

Ambalajele care nu pot fi curățate trebuie eliminate în același mod ca și substanța.

#### Nr. AVV (recomandat)

150102

150104

150110\*

## SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

### 14.1 Numărul ONU

conform denumirii ONU de expediere vezi SECȚIUNEA 14.2

### 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

transport rutier conform ADR/RID NU REPREZINTĂ MATERIAL PERICULOS

navigație internă (ADN) NU REPREZINTĂ MATERIAL PERICULOS

Transport maritim conform IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Transport aerian conform IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

### 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

conform denumirii ONU de expediere vezi SECȚIUNEA 14.2

### 14.4 Grupă de ambalare

conform denumirii ONU de expediere vezi SECȚIUNEA 14.2

Nr. articol 99 90 6161  
SWAG Autoteile GmbH  
42117 Wuppertal

Data tipării 18.02.2014, Data de actualizare 12.02.2014

Versiunea 05. Înlocuiește versiunea: 04

Pagina 8 / 9

#### 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

conform denumirii ONU de expediere vezi SECȚIUNEA 14.2

#### 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Indicații corespunzătoare la SECȚIUNEA 6 - 8.

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

nu este aplicabil

### SECȚIUNEA 15: Norme

#### 15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

CEE-PRESCRIȚII	1967/548 (1999/45); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (Reach); 1272/2008; 75/324/CEE(2008/47/CE); 453/2010/CE
NORME DE TRANSPORT	ADR (2013); IMDG-Code (2013, 36. Amdt.); IATA-DGR (2014)
NORME NAȚIONALE (RO):	Neprecizat.
- Limite de utilizare	Atenție la restricțiile de implicare ale femeilor aflate la vârsta de reproducere, ale persoanelor însărcinate și ale mamelor care alăptează precum și pentru tineri.
- VOC (1999/13/CE)	0%

#### 15.2 Evaluarea securității chimice

nu este aplicabil

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

#### 16.1 Clasificare conform Regulamentului CE 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol



Cuvântul de avertizare

PERICOL

metode de clasificare

Acute Tox. 4: H332 Nociv în caz de inhalare.  
Asp. Tox. 1: H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.  
Aquatic Chronic 3: H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.  
clasificare conform tabelului de conversie Anexa VII 1272/2008/CE

#### 16.2 Frazele R pentru SECȚIUNEA 3

R 20: Nociv prin inhalare.  
R 65: Nociv - poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire.  
R 38: Iritant pentru piele.  
R 51/53: Toxic pentru organismele acvatice, și poate provoca efecte nefaste, pe termen lung asupra mediului acvatic.  
R 50/53: Foarte toxic pentru organismele acvatice, și poate provoca efecte nefaste, pe termen lung asupra mediului acvatic.  
R 36/38: Iritant pentru ochi și pentru piele.

#### 16.3 Frazes de pericol (SECȚIUNEA 3)

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.  
H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.  
H315 Provoacă iritarea pielii.  
H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.  
H332 Nociv în caz de inhalare.



Nr. articol 99 90 6161

SWAG Autoteile GmbH

42117 Wuppertal

Data tipării 18.02.2014, Data de actualizare 12.02.2014

Versiunea 05. Înlocuiește versiunea: 04

Pagina 9 / 9

**16.4 abrevieri și acronime:**

ADR = Accord european relativ au transport internațional des marchandises Dangereuses par Route  
 RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
 ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
 CAS = Chemical Abstracts Service  
 CLP = Classification, Labelling and Packaging  
 DMEL = Derived Minimum Effect Level  
 DNEL = Derived No Effect Level  
 EC50 = Median effective concentration  
 ECB = European Chemicals Bureau  
 EEC = European Economic Community  
 EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS = European List of Notified Chemical Substances  
 GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 IATA = International Air Transport Association  
 IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
 IC50 = Inhibition concentration, 50%  
 IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
 LC50 = Lethal concentration, 50%  
 LD50 = Median lethal dose  
 MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
 PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
 PNEC = Predicted No-Effect Concentration  
 REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
 TLV@/TWA = Threshold limit value – time-weighted average  
 TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit  
 VOC = Volatile Organic Compounds  
 vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

**16.5 Alte informații****Poziții schimbate**

SECȚIUNEA 2 adăugate: S 23.3: A nu se inspira vaporii.  
 SECȚIUNEA 2 adăugate: Produsul trebuie să fie clasificat și etichetat conform directivelor CE.  
 SECȚIUNEA 4 adăugate: Se va pune la dispoziția medicului fișa de securitate.  
 SECȚIUNEA 4 adăugate: Tratare simptomatică.  
 SECȚIUNEA 4 adăugate: Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.  
 SECȚIUNEA 4 adăugate: 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.  
 SECȚIUNEA 7 adăugate: Îmbrăcămintea contaminată se va dezbrăca și se va spăla înainte de refolosire.  
 SECȚIUNEA 7 adăugate: Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.  
 SECȚIUNEA 16 adăugate: Atenție la restricțiile de implicare ale femeilor aflate la vârsta de reproducere, ale persoanelor însărcinate și ale mamelor care alăptează precum și pentru tineri.