

**Produs**

Inlocuieste: Versiunea 1 datata 16.11.2015

Silver Sparkle - Maximum Strength

Versiune: 2

Pagina: 1 of 7

Data intocmirii: 03.03.2017

SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANTELOR/MIXTURII ȘI A COMPANIEI PRODUCĂTOARE**1.1. Denumire produs**

Silver Sparkle - Maximum Strength

1.2. Utilizările relevante ale substanței sau amestecul și

A se utiliza pentru: baie pentru curatat obiecte si tacâmuri de argint.

A nu se utiliza pentru: nici o specificatie

1.3. Detalii privind producatorul

Denumirea companiei

Town Talk Polish Co. Ltd

Adresa

Slater Lane

Bolton

BL1 2TQ. - United Kingdom

Nr.Telefon

+44 1204 520014

Nr.fax

+44 1204 362778

Nr.Telefon

+44 (0) 1204 520014

Fax No.

+44 (0) 1204 362778

Contact:

Products@towntalkpolish.com

Reprezentant ROMANIA

MEGA COM TECH SRL

Nr.Telefon

+40723634909

1.4. Telefon urgenta

+44 (0) 1204 529981

9.00am - 5.00pm Luni- Vineri ora UK

SECȚIUNEA 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR**I 2.1. clasificarea substanței sau amestecului**

Iritant pentru ochi categoria 2 - H319
Potențial cancerigen categoria 2 - H351
Potențialul Reprotoxin categoria 2 - H361d
Toxic mediu acvatic categoria 3 - H412

2.2. Elemente etichetare**AVERTISMENT**

H319 - Cauzeaza iritații oculare grave

H351 - Suspect de a provoca cancer

H361d - Suspect de dăunare a fătului

H412 - Nociv pentru viata acvatica cu efecte de lungă durată



P273 - Evitati eliberarea in mediu.

P280 - Purtați mănuși de protecție, îmbrăcăminte de protecție și ochelari de protecție.

P305 + P351 + P338 - Daca ajunge in ochii: Clătiți cu prudență cu apă timp de câteva minute. Scoateți lentilele de contact, dacă sunt prezente și se poate. Continuați clătirea.

P308 + P313 - Persoanele expuse se vor prezenta la medic.

P363 - Spălați îmbrăcăminte contaminată înainte de reutilizare.



Produs

Silver Sparkle - Maximum Strength

Pagina: 2 of 7

Inlocuieste: Versiunea 1 datata 16.11.2015

Versiune: 2

Data intocmirii: 03.03.2017

Informații suplimentare:

Contine acid clorhidric și Thiourea.

2.3. Alte pericole

Nu indeplineste criteriile de clasificare ca PBT sau vPvB.

SECTIUNEA 3: COMPOZITIE / INFORMATII DESPRE INGREDIENTI

| 3.2. Amestecuri

Conține: Dupa: UE CLP EC1272/2008

Ingredient	Numărul CAS / număr CE	REACH Numărul Înregistrare	%	Categoria de pericol CLP	H-declarații
Propanol-2 *	67-63-0 / 200-661-7	Nu sunt încă disponibile	5 - 10	Lichide inflamabil Cat 2 Iritant pt ochi Cat 2 STOT SE Cat 3	H225 H319 H336
Tiouree	62-56-6 / 200-543-3	Nu sunt încă disponibile	1-5	Acute Tox Cat 4 Cancerigen Cat 2 Reprotoxic Cat 2 Acvatic cronic Cat 2	H302 H351 H361d H411
Acid clorhidric 36 % *	7647-01-0 / 231-595-7	Nu sunt încă disponibile	1 - 5	Coroziv pt piele Cat 1B STOT SE Cat 3	H314 H335
Alcool Ethoxylate cu 6-8 moli EO	698439-46-3 / Nici unul (polimer)	Nu sunt încă disponibile	1-5	Toxicitate Acuta Cat 4 Provoacă leziuni oculare Cat 1	H302 H318

* conform limita de expunere UK- a se vedea punctul 8. Pentru frazele de risc consultați Secțiunea 16.

SECTIUNEA 4: MASURI DE PRIM AJUTOR

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Contact cu pielea: în cazul contactului excesiv cu pielea se spală bine cu o multa apa si sapun si. În cazul în care simptomele se dezvoltă solicitați asistență medicală.**Contactul cu ochii:** dacă aveți și se poate scoateți lentilele de contact. Spălați imediat cu multă apă pentru cel puțin 15 minute, tinând pleoapele deschise. În cazul în care simptomele se dezvoltă solicitați asistență medicală.**Ingestie:** se clătește gura cu apă. NU se provoca vomă. Căutați asistență medicală.**Inhalare:** în caz de expunere excesivă, mutați victima la aer curat. În cazul în care simptomele se dezvoltă solicitați asistență medicală.



Produs

Silver Sparkle - Maximum Strength

Pagina: 3 of 7

Inlocuieste: Versiunea 1 datata 16.11.2015

Versiune: 2

Data intocmirii: 03.03.2017

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

Cauzeaza iritarea ochilor. Dacă este înghițit poate provoca afecta ficatul și/sau leziuni renale sau afecta functiile maduvei osoase. Poate afecta copilul nenascut.

4.3. Indicarea asistenței medicală imediate și tratament special necesar:

Nu sunt alte decat cele de mai sus.

SECȚIUNEA 5: MASURI DE APARARE IMPOTRIVA INCENDIILOR

5.1. Pentru stingere

- Potrivite: utilizati orice material de stingere din jur.
- Să nu fie folosite: nu exista nic o indicatie speciala

5.2. Riscuri speciale care decurg din substanța sau amestec

Poate produce clor și oxizi de sulf în foc.

5.3. Sfaturi pentru pompieri: Purtati aparatul respirator și îmbrăcăminte de protecție.

SECȚIUNEA 6: MASURI IN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALA

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

Purtați mănuși si ochelari de protectie

6.2. Precauții referitoare la mediu

Împiedică intrarea în cursurile de apă sau sisteme de drenaj.

6.3. Metode și materiale de izolare și de curățare

- pentru sol: absorbiți cu un material inert, cum ar fi vermiculită, nisip sau pământ și plasti apoi într-un container pentru eliminare în condiții de siguranță în conformitate cu reglementările locale.
- pentru apa: nici unul disponibil. În caz de scurgeri mari informați autoritatile raspunzatoare relevante.

6.4. Referinta la alte sectiuni

Pentru detalii echipamentului de protecție, consultați secțiunea 8.

Pentru detalii de eliminare, consultați secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Tineti departe de copii.

Evitați contactul cu ochii. Mânuiți si deschideți containerele cu atenție.

Citiți și urmați recomandările producătorului.

7.2. Condițiile pentru păstrarea în siguranță, inclusiv orice incompatibilități

Păstra la loc racoros în recipientele originale.

Păstrați recipientul închis atunci când nu este folosit.

7.3. Specifice utilizatorului final:

Solutie pentru curatat argint



Produs

Silver Sparkle - Maximum Strength

Pagina: 4 of 7

Inlocuieste: Versiunea 1 datata 16.11.2015

Versiune: 2

Data intocmirii: 03.03.2017

SECTIUNEA 8: CONTROLUL EXPUNERII/PROTECȚIE PERSONALĂ**8.1. parametri de control**

Ingredient	Nivelurile de expunere profesională				Referință
	8h-TWA		termen scurt		
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Clorură de hidrogen	1	2	5	8	MAREA BRITANIE (CMA) EH40
Propanol-2	400	999	500	1250	MAREA BRITANIE (CMA) EH40

Proceduri de monitorizare

Nici unul nu s-a specificat

8.2. Controlul expunerii

controale tehnice recomandate

Nici unul necesar.

Protecție personală

Întotdeauna verificați aplicabilitatea cu furnizorul echipamentului de protecție.

-Protecție respiratorie :

Nici unul necesar

-Protecție pentru piele:

Nici unul necesar

-Protecție ochi:

Nici unul necesar, in caz de contact prelungit cu pericol de stropire purtati ochelari de protectie

-Protecție maini:

Pentru contact prelungit sau repetat, purtati mănuși din Latex, nitril sau PVC Schimba mănușile periodic

SECTIUNEA 9: PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE**9.1. Informații pe bază de proprietățile fizice și chimice**

Aspectul	Lichid incolor
Miros	Un miros caracteristic
Miros prag valoare:	Nu determină
pH-ul (100 %)	0.5-1.2
Punctul de topire (° c)	Nu e determinat
Punct de fierbere/interval (° c)	Nu e determinat
Punctul de aprindere (° c)	Nu e determinat
Viteza de evaporare	Nu e determinat
Inflamabilitate	Nu e un solid inflamabil
Proprietăți explozive/limite	Nu e determinat
Presiunea de vapori (mbar la 25° C)	Nu e determinat
Densitatea vaporilor	Nu e determinat
Densitatea la 20°C (kg/m ³)	980 - 1000
Solubilitate în apă (% din greutate)	Miscibil
Solubilitatea în solvenți	Insolubil
Coeficientul de partiție (log P _{ow})	Nu e determinat
Temperatura de autoaprindere (° c)	Nu e determinat
Temperatura de descompunere (° c)	Nu e determinat
Vascozitate (cPs la 20°C)	< 100



Produs

Silver Sparkle - Maximum Strength

Pagina: 5 of 7

Inlocuieste: Versiunea 1 datata 16.11.2015

Versiune: 2

Data intocmirii: 03.03.2017

Proprietățile oxidante

Nu e determinat - ingredientele nu posedă această proprietate

9.2. Alte informații

Notă: Acestea sunt valori tipice și nu constituie o specificație.

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1. reactivitatea

Produs stabil daca se depoziteaza corect și se respecta condițiile de manipulare.

10.2. stabilitatea chimică

Produs stabil daca se depoziteaza corect și se respecta condițiile de manipulare.

10.3. posibilitatea de reacții periculoase

Produs stabil daca se depoziteaza corect și se respecta condițiile de manipulare.

10.4. conditii de evitat

Temperaturi ridicate.

10.5. materialele incompatibile

Nu se cunosc.

10.6. produse de descompunere periculoase: Se pot produce clor și oxizi de sulf în foc. Polimerizare periculoasă nu va apărea.

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

11.1. informații privind efectele toxicologice

Nu există date disponibile pentru produs dar, pe baza ingredientelor este iritant pentru ochi si cancerigen. Cat 3. Efectul acesta din urmă a fost vazut la animale dar nu la oameni.

Toxicitate acuta	Motivul pentru care nu este o clasificare: date concludente dar nu suficiente pentru clasificare.
Coroziune piele/iritare	Motivul pentru care nu este o clasificare: date concludente dar nu suficiente pentru clasificare.
Daune oculare grave/iritare ochi	Cauzeaza iritarea ochilor
Sensibilizarea respiratorie sau piele	Motivul pentru care nu este o clasificare: date concludente dar nu suficiente pentru clasificare.
MUTAGENITATEA celulelor germinale	Motivul pentru care nu este o clasificare: date concludente dar nu suficiente pentru clasificare.
Cancerogeneza	Categoria 3 - probe limitate de efect cancerigen.
Toxicitatea reproductivă	Motivul pentru care nu este o clasificare: date concludente dar nu suficiente pentru clasificare.
STOT expunere singulara	Motivul pentru care nu este o clasificare: date concludente dar nu suficiente pentru clasificare.
STOT expunere repetata	Motivul pentru care nu este o clasificare: date concludente dar nu suficiente pentru clasificare.
Risc respirator	Motivul pentru care nu este o clasificare: date concludente dar nu suficiente pentru clasificare.



Produs

Silver Sparkle - Maximum Strength

Pagina: 6 of 7

Inlocuieste: Versiunea 1 datata 16.11.2015

Versiune: 2

Data intocmirii: 03.03.2017

Cai de expunere probabile

Contact cu pielea si ochii

Simptome in relatie cu proprietatile chimice si toxicologice:

- Cauzeaza iritatii ale ochilor.
- Daca este inghitita poate provoca leziuni ale ficatului sau rinichilor sau afecta maduva osoasa.
- Poate dauna copilului in timpul sarcinii

Efecte imediate si intarziate si cronice ca urmare a expunerii de scurta si lunga durata:

- Aceleasi ca mai sus.

SECTIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

Nu există date disponibile pe produs dar, in functie de ingredientele pe bază este clasificată în conformitate cu normele UE ca: nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung în mediul acvatic.

- | | |
|--------------------------------------|---|
| 12.1. toxicitate | -nociv pentru specii acvatice. |
| 12.2. persistenta si degradabilitate | -poate avea efecte negative de durată în mediul acvatic. |
| 12.3. bioacumulativ potențial | -nedeterminat. |
| 12.4. mobilitatea în sol | -nedeterminate. |
| 12.5. rezultatele PBT și vPvB | -nu îndeplinește criteriile de clasificare ca fiind PBT sau vPvB. |
| 12.6. alte efecte adverse | -nu se cunosc. |

SECTIUNEA 13: CONSIDERENTE DE ELIMINARE DESEURI**13.1. Metode de tratare a deșeurilor periculoase**

Eliminare produs -Se elimina în conformitate cu reglementările locale.

Eliminarea ambalaj -Se elimina în conformitate cu reglementările locale.

SECTIUNEA 14: INFORMATII PENTRU TRANSPORT

Nu îndeplinește criteriia pentru clasificare ca periculos pentru transport

SECTIUNEA 15: LEGISLATIE APLICABILA

15.1. Regulamente/legislație specifice pentru substanțe sau amestec de substanțe periculoase:

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată o evaluare a siguranței chimice pe acest amestec.

SECTIUNEA 16: ALTE INFORMATII

Inventar - toate ingredientele sunt enumerate în EINECS.

Surse de date utilizate în aceasta.

- Fișele de date ale furnizorilor
- Fișierele de date in-House



Produs

Silver Sparkle - Maximum Strength

Pagina: 7 of 7

Inlocuieste: Versiunea 1 datata 16.11.2015

Versiune: 2

Data intocmirii: 03.03.2017

Literatura de specialitate, cum ar: fi SAX proprietățile materialelor industriale, periculoase ,dicționar RSC al substanțelor și efectele lor, RTECS
CLP anexa VI tabelul 3.2
EH40 (HSE)

Numărul versiunii 2

Data pregătirii 3 martie 2017

Înlocuiește versiunea 1 din data de 16 august 2015

Revizii marcate cu | în marginea din stânga.

Secțiunea 2.1 DPD datele eliminate

Secțiunea 3.2 Tiouree clasificarea corectate și DPD/DSD datele eliminate

Secțiunea 16 (mai jos), DSD datele eliminate

Natura revizuirii: corecție de clasificare la Tiourea și actualizarea in conform. cu REACH 2015/830

Amestecul clasificat în conformitate cu Regulamentul CLP EC1272/2008 prin calcul pe baza informațiilor din ingrediente.

I Declaratii H- utilizate în punctul 3 din acest document

H225 - Lichid și vapori foarte inflamabili.

H302 - Nociv în caz de înghițire.

H314 - Cauzeaza arsuri severe a pielii si ochilor

H318 - Provoacă leziuni oculare grave.

H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H335 - Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H336 - Poate provoca somnolență sau amețeață.

H351 - Susceptibil de a provoca cancer .

H361 - Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului

H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Bazat pe Regulamentul UE 1907/2006, modificată de regulamentele 453/2010 și 2015/830

Sfarsitul documentului numărul de pagini = 7