



Silwet Gold

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Număr de referință: 146030
Data emiterii: 19.04.2021 Data revizuirii: 19.04.2021 Versiune: 1.0

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

1.1. Element de identificare a produsului

Forma produsului : Amestec
Numele : Silwet Gold

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

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Categoria principală de utilizare : Utilizare profesională
Specificații de utilizare industrială/profesională : Adjuvant
Utilizarea substanței/amestecului : Tensioactiv

1.2.2. Utilizări contraindicate

Restricții de utilizare : Nu există dovezi cunoscute împotriva utilizării

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Arysta LifeScience Great Britain Ltd.
Brooklands Farm
Cheltenham Road
WR11 2LS Evesham - Regatul Unit
T +44 1386 425500
sds.info@upl-ltd.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr pentru apeluri de urgență : Europa/Restul lumii (limba engleză): +44(0)1235 239670

Țara	Organism/societate	Adresă	Număr pentru apeluri de urgență	Observații
România	Institutul național de Sănătate Publică	Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, Sector 5 50463 Bucuresti	+40 21 318 36 06	-

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Toxicitate acută (inhalarie:praf,ceață) Categoria 4 H332
Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2 H411
Textul complet al frazelor de pericol: a se vedea secțiunea 16

Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Nociv în caz de inhalare. Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP) :



GHS07

GHS09

Cuvinte de avertizare (CLP) :

Atenție

Conține

Polyalkyleneoxide modified heptamethyltrisiloxane

Silwet Gold

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Fraze de pericol (CLP)	: H332 - Nociv în caz de inhalare. H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Fraze de precauție (CLP)	: P271 - A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. P304+P340 - ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. P312 - Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic dacă nu vă simțiți bine. P391 - Colectați scurgerile de produs. P501 - Aruncați conținutul/recipientul la an appropriate treatment and disposal facility in accordance with applicable laws and regulations, and product characteristics at time of disposal.
Coduri EUH	: EUH401 - Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare. EUH208 - Conține . Poate provoca o reacție alergică.

2.3. Alte pericole

Alte pericole ce nu au ca rezultat o clasificare	: Această acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.
--	--

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.1. Substanțe

Neaplicabil

3.2. Amestecuri

Numele	Element de identificare a produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Oxirane, 2-methyl-, polymer with oxirane, mono[3-[1,3,3,3-tetramethyl-1-[(trimethylsilyloxy)-1-disiloxany]propyl] ether	(Nr. CAS) 134180-76-0	80 – 90	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 (ATE=1100 mg/kg bodyweight) Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
propan-2-ol; alcool izopropilic; izopropanol substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională națională (RO)	(Nr. CAS) 67-63-0 (Nr. UE) 200-661-7 (Nr. de INDEX) 603-117-00-0	< 0,1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Textul complet al frazelor H: a se vedea secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri generale de prim ajutor	: Dacă vă simțiți rău, a se consulta medicul. Dacă este posibil, arătați această fișă. În lipsă, arătați ambalajul sau eticheta.
Măsuri de prim ajutor după inhalare	: A se transporta victima la aer proaspăt. În caz de stop respiratoriu, efectuați respirație artificială. Dacă respirația este dificilă, a se administra oxigen. Chemați medicul.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	: A se spăla imediat cu săpun și cu multă apă, a se scoate imediat îmbrăcămintea contaminată. În caz de înroșire sau de iritație, consultați medicul. Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	: Clătiți imediat cu apă din abundență, menținând pleoapele bine îndepărtate (cel puțin 15 minute). Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. În caz de iritație persistentă, consultați un oftalmolog.
Măsuri de prim ajutor după ingerare	: Nu induceți vomă. Furnizați multă apă de băut. Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Chemați medicul.

Silwet Gold

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

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

Simptome/efecte după inhalare : Nociv în caz de inhalare.

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

Modul de acordare al primului-ajutor trebuie stabilit în acord cu medicul specialist în medicina muncii.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit : Spumă rezistentă la alcool. Dioxid de carbon (CO₂). Pudră uscată.
Agenți de stingere neadecvați : A nu se folosi un jet de apă concentrat, acesta ar putea dispersa și răspândi focul.

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

Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu : Este posibilă degajarea de emanații toxice. Oxizi de carbon (CO, CO₂). Oxizi de siliciu. Formaldehidă.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de prevenire a incendiilor : Răciți cu apă pulverizată recipientele expuse la căldură.
Protecție la stingerea incendiilor : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. A se utiliza un aparat respirator autonom și îmbrăcăminte de protecție chimică rezistentă.
Alte informații : A se împiedica efluenții din stingerea incendiilor să pătrundă în canalizare sau în cursurile de apă.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

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

6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Planuri de urgență : Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Evitați să inspirați vaporii. Poate interveni numai personalul calificat, dotat cu echipament de protecție adecvat.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipamentul de protecție : A se vedea rubrica 8 în ceea ce privește protecțiile individuale care trebuie utilizate.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

A nu se evacua în canalele de scurgere. Anunțați autoritățile dacă lichidul intră în sistemul de canalizare sau în apele domeniului public.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode de curățare : A se absorbi cu un produs absorbant inert (de exemplu, nisip, rumeguș, aglomerant universal, silicagel). A se colecta în recipiente corespunzătoare și închise pentru eliminare.
Alte informații : A se păstra într-un recipient adecvat și închis, destinat eliminării. A se evacua apa de spălare ca apă reziduală.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

A se vedea rubrica 13 în ceea ce privește eliminarea deșeurilor rezultate din curățare.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. A se asigura o aspirare și/sau ventilație adecvată. Evitați să inspirați vaporii.
Măsuri de igienă : A se manipula în conformitate cu bunele practici de igienă industrială și de securitate. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se spăla mâinile după manipulare.

Silwet Gold

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

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

Condiții de depozitare : A se păstra ambalajul închis ermetic.
Căldură și surse de aprindere : A se păstra departe de orice sursă de aprindere - Fumatul interzis.

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.1.1 Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

propan-2-ol; alcool izopropilic; izopropanol (67-63-0)	
România - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Alcool izopropilic/2-Propanol
OEL TWA	200 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	81 ppm
OEL STEL	500 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	203 ppm
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)
România - Valori-limită biologice	
Denumire locală	Alcool izopropilic
BLV	50 mg/l Indicator biologic: Acetonă - Material biologic: urină - Momentul recoltării: sfârșit de schimb
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 584/2018)

8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Controale tehnice corespunzătoare:

A se observa măsurile de precauție indicate pe etichetă.

8.2.2. Echipamentul de protecție personală

8.2.2.1. Protejarea o chilor și feței

Protecția ochilor:

Ochelari de securitate cu protecții laterale. (EN 166)

8.2.2.2. Protecția pielii

Silwet Gold

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Protecția pielii și a corpului:

Încălțăminte de securitate. A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare

Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție. Mănușile de protecție care vor fi utilizate trebuie să respecte specificațiile Regulamentului 2016/425 și ale standardului derivat EN ISO 374. Curățați mănușile cu apă și săpun înainte de a le scoate

8.2.2.3. Protecția respirației

Protecția respirației:

Dacă modul de utilizare a produsului atrage un risc de expunere prin inhalare, a se purta echipament de protecție respiratorie. Aparat respiratoriu cu filtru

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Controlul expunerii mediului:

A se evita pătrunderea în canalizare și în apa potabilă.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	: Lichidă
Culoare	: Galben pal.
Miros	: miros de eter.
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: Neaplicabil
Punctul de solidificare	: Nu este disponibil
Punct de fierbere	: > 150 °C (1013 hPa)
Inflamabilitate	: Neaplicabil
Proprietăți explozive	: Nu este explozibil.
Proprietăți oxidante	: Nu este oxidant.
Limite de explozivitate	: Nu este disponibil
Limita inferioară de explozivitate (LIE)	: Nu este explozibil
Limita superioară de explozivitate (LSE)	: Nu este explozibil
Punctul de aprindere	: 143 °C
Temperatura de autoaprindere	: Nu este disponibil
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: 5,9
Viscozitate, cinematic	: 33,9 mm ² /s
Solubilitate	: Apă: Dispersabil
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	: Neaplicabil
Presiunea de vapori	: < 1,33 hPa (25 °C)
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: 1,002 g/cm ³ (25 °C)
Densitatea	: 1,002 (25 °C)
Densitatea relativa a vaporilor la 20 °C	: > 1
Dimensiunea particulei	: Neaplicabil
Distribuție granulometrică	: Neaplicabil
Forma particulei	: Neaplicabil
Raportul dimensional al particulei	: Neaplicabil
Starea de agregare particulei	: Neaplicabil
Starea de aglomerare particulei	: Neaplicabil
Suprafața specifică a particulei	: Neaplicabil
Pulverizare particulei	: Neaplicabil

Silwet Gold

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Viteza de evaporare relativă (acetat de butil=1) : < 1
Pour point : -50 °C

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Produsul nu este reactiv în condiții normale de utilizare, de depozitare și de transport.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

10.4. Condiții de evitat

Nu există, potrivit informațiilor noastre.

10.5. Materiale incompatibile

Nu există, potrivit informațiilor noastre.

10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și de utilizare, nu ar trebui să fie generate produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută (pe cale orală) : Neclasificat
Toxicitate acută (cale cutanată) : Neclasificat
Toxicitate acută (la inhalare) : Nociv în caz de inhalare.

Silwet Gold	
LD50 contact oral la șobolani	> 2000 mg/kg (metoda OCDE 401)
LD50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg (metoda OCDE 402)
LC50 Inhalare - Șobolan	≈ 2 mg/l/4h (Pulberi/Ceata) (nediluat) (rezultate obținute cu privire la un produs similar)
LC50 Inhalare - Șobolan (Praf/ceață)	> 11,78 mg/l/4h (5 % Diluare) (rezultate obținute cu privire la un produs similar)

propan-2-ol; alcool izopropilic; izopropanol (67-63-0)

LD50 contact oral la șobolani	5840 mg/kg (metoda OCDE 401)
LD50 contact dermic la iepuri	13900 mg/kg (metoda OCDE 402)
LC50 Inhalare - Șobolan	> 25000 mg/m ³ (6 h) (metoda OCDE 403)

Corodarea/iritarea pielii : Neclasificat
pH: 5,9
Informații suplimentare : Neiritant prin aplicare cutanată la iepuri
(metoda OCDE 404)

Silwet Gold

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Neclasificat pH: 5,9
Informații suplimentare	: Neiritant prin aplicare oculară la iepuri (metoda OCDE 405)
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Neclasificat
Informații suplimentare	: Nu provoacă sensibilizare cutanată la cobai (metoda OCDE 406)
Mutagenitatea celulelor germinative	: Neclasificat
Informații suplimentare	: Testele in vitro nu au arătat efecte mutagene
Cancerogenitatea	: Neclasificat
Toxicitatea pentru reproducere	: Neclasificat
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	: Neclasificat

propan-2-ol; alcool izopropilic; izopropanol (67-63-0)

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Poate provoca somnolență sau amețeală.
--	--

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) –
expunere repetată : Neclasificat

Silwet Gold

NOAEL, oral, șobolan	300 mg/kg (14 zile)
----------------------	---------------------

Pericol prin aspirare : Neclasificat

Silwet Gold

Viscozitate, cinematic	33,9 mm ² /s
------------------------	-------------------------

11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitatea

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut)	: Neclasificat
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic)	: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Nu se degradează rapid	

Silwet Gold

LC50 - Pește [1]	2,1 mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss) (metoda OCDE 203)
------------------	--

propan-2-ol; alcool izopropilic; izopropanol (67-63-0)

LC50 - Pește [1]	9640 – 10000 mg/l (96 h)
EC50 - Crustacee [1]	9714 – 10000 mg/l (24 h) (Daphnia sp.) (metoda OCDE 202)
LC3, alge	1800 mg/l (7 zile)

12.2. Persistența și degradabilitatea

Nu sunt disponibile informații suplimentare

Silwet Gold

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

12.3. Potențialul de bioacumulare

Silwet Gold

Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow) Neaplicabil

propan-2-ol; alcool izopropilic; izopropanol (67-63-0)

Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow) 0,05 (25 °C)

12.4. Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor : Poate fi incinerat, în conformitate cu reglementările locale în vigoare.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare		
UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție		
SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (Polyalkyleneoxide modified heptamethyltrisiloxane)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Polyalkyleneoxide modified heptamethyltrisiloxane)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Polyalkyleneoxide modified heptamethyltrisiloxane)
Descrierea documentului de transport		
UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (Polyalkyleneoxide modified heptamethyltrisiloxane), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Polyalkyleneoxide modified heptamethyltrisiloxane), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Polyalkyleneoxide modified heptamethyltrisiloxane), 9, III
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport		
9	9	9

Silwet Gold

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

14.4. Grupul de ambalare		
III	III	III

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător		
Periculos pentru mediu : Da	Periculos pentru mediu : Da Poluant pentru mediul marin : Da	Periculos pentru mediu : Da

Nu sunt disponibile informații suplimentare

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul terestru

Codul de clasificare (ADR)	: M6
Dispoziții speciale (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Cantități limitate (ADR)	: 5I
Cantități exceptate (ADR)	: E1
Instrucțiuni de ambalare (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Dispoziții speciale de ambalare (ADR)	: PP1
Dispoziții speciale de ambalare în comun (ADR)	: MP19
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR)	: T4
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR)	: TP1, TP29
Cod-cisternă (ADR)	: LGBV
Vehicul pentru transportul în cisternă	: AT
Categoria de transport (ADR)	: 3
Dispoziții speciale de transport – colete (ADR)	: V12
Dispoziții speciale de transport – încărcare, descărcare și manipulare (ADR)	: CV13
Număr de identificare a pericolului (Număr Kemler)	: 90
Plăci portocalii	:



Cod de restricționare tunel : -

Transport maritim

Dispoziții speciale (IMDG)	: 274, 335, 969
Cantități limitate (IMDG)	: 5 L
Cantități exceptate (IMDG)	: E1
Instrucțiuni de ambalare (IMDG)	: LP01, P001
Dispoziții speciale de ambalare (IMDG)	: PP1
Instrucțiuni de ambalare RMV (IMDG)	: IBC03
Instrucțiuni pentru cisterne (IMDG)	: T4
Dispoziții speciale pentru cisterne (IMDG)	: TP2, TP29
Nr. EmS (incendiu)	: F-A
Nr. EmS (deversare)	: S-F
Categoria de încărcare (IMDG)	: A
Nr. GPAM	: 171

Transport aerian

Cantități exceptate PCA (IATA)	: E1
Cantități limitate PCA (IATA)	: Y964
Cantitate netă max. pentru cantitate limitată PCA (IATA)	: 30kgG
Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA)	: 964
Cantitate netă max. PCA (IATA)	: 450L
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA)	: 964
Cantitate maximă CAO (IATA)	: 450L
Dispoziții speciale (IATA)	: A97, A158, A197
Codul ERG (IATA)	: 9L

Silwet Gold

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

15.1.1. Reglementări EU

Nu conține substanțe supuse unor restricții în conformitate cu anexa XVII la REACH

Nu conține substanțe din lista de substanțe candidate REACH

Nu conține substanțe care figurează în anexa XIV REACH

Conține substanțe care nu fac obiectul Regulamentului (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc.

Conține substanță(e) care nu fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind poluanții organici persistenți

Directiva 2012/18/UE (SEVESO III)

Seveso Informații suplimentare : E2 Periculoase pentru mediul acvatic în categoria cronic 2

15.1.2. Reglementări naționale

Nu sunt disponibile informații suplimentare

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte date

Indicații de schimbare:

Această fișă a fost actualizată (a se vedea data din partea de sus a paginii). Această fișă a fost refăcută în întregime (modificările nu sunt semnalate).

Abrevieri și acronime:

ADR	Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
IMDG	Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase
IATA	Asociația Internațională pentru Transport Aerian
LD50	Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie)
LC50	Concentrație letală până la 50 % din populația-test
PBT	Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică
vPvB	Foarte persistente și foarte bioacumulative
OCDE	Organizația pentru cooperare și dezvoltare economică

Textul integral al frazelor H și EUH:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Toxicitate acută (dermică), categoria 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Toxicitate acută (inhalare), categoria 4
Aquatic Chronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2
Eye Irrit. 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2
Flam. Liq. 2	Lichide inflamabile, categoria 2
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, narcoză

Silwet Gold

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H312	Nociv în contact cu pielea.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH208	Conține . Poate provoca o reacție alergică.
EUH401	Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

Clasificarea și procedura utilizate pentru a stabili clasificarea amestecurilor în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	H332	Pe baza datelor colectate în timpul testului
Aquatic Chronic 2	H411	Pe baza datelor colectate în timpul testului

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru o anumită caracteristică a produsului.