



SILVER DIP FÖR SMYCKEN

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878
Bearbetningsdatum: 2022-11-17 Ersätter version av: 2018-12-12 Version: 12.0

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Produktnamn : SILVER DIP FÖR SMYCKEN
UFI : EA50-80ER-900G-EEEH
Produktkod : MIX062
Produkttyp : Tvätt- och rengöringsmedel

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten
Kategori efter huvudsaklig användning : Konsumentanvändning
Användning av ämnet eller beredningen : Silver smycken och bestick renare

1.2.2. Användningar som det avråds från

Rekommenderad begränsning av användningen : Används enbart för avsedda tillämpningar.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare

Town Talk Polish Co Ltd
Slater Lane
BL2 2TQ Bolton, BL2 2TQ
UK
T +44 (0) 1204 520014 - F +44 (0) 1204 362778
Products@towntalkpolish.com - www.towntalkpolish.com/

Övriga

Chemical Legislation Professionals (Northern Ireland) Ltd
Number One Lanyon Quay
XI- BT1 3LG Belfast
Northern Ireland
T +44 (0) 1204 520014
Products@towntalkpolish.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +44 (0) 1204 529981 (9.00am - 5.00pm Monday- Friday UK time)

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 H319
Cancerogenitet, kategori 2 H351
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk H412
3

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen vid normal användning.

SILVER DIP FÖR SMYCKEN

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS07

GHS08

Signalord (CLP) :

Varning

Innehåller :

tiourea

Faroangivelser (CLP) :

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H351 - Misstänks kunna orsaka cancer.

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser (CLP) :

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

P202 - Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

P264 - Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning.

P280 - Använd skyddskläder, skyddshandskar, ögonskydd/ansiktsskydd.

P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P308+P313 - Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.

P405 - Förvaras inlåst.

P501 - Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med lokala bestämmelser.

Extra fraser :

See Section 15 for labelling information in accordance with Regulation (EC) No.648/2004 on detergents.

Barnskyddande förslutning :

Ej tillämplig

Taktil varning :

Tillämplig

2.3. Andra faror

Andra faror som inte orsakar klassificering :

Inga under normala förhållanden.

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen $\geq 0,1$ % bedömt enligt REACH bilaga XIII

Komponent	
tiourea (62-56-6)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Lactic acid (50-21-5)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
sulfaminsyra; amidosulfonsyra (5329-14-6)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
svavelsyra % (7664-93-9)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

SILVER DIP FÖR SMYCKEN

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
tiourea	CAS nr: 62-56-6 EC nr: 200-543-5 Index nr: 612-082-00-0 REACH-nr: 01-2119977062-37	< 3	Carc. 2, H351 Repr. 2, H361d Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvikt) Aquatic Chronic 2, H411
Lactic acid	CAS nr: 50-21-5 EC nr: 200-018-0 REACH-nr: 01-2119548400-48	< 3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
sulfaminsyra; amidosulfonsyra	CAS nr: 5329-14-6 EC nr: 226-218-8 Index nr: 016-026-00-0 REACH-nr: 01-2119488633-28	< 1,5	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
svavelsyra % ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgränser(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 7664-93-9 EC nr: 231-639-5 Index nr: 016-020-00-8 REACH-nr: 01-2119458838-20	< 1	Skin Corr. 1A, H314

Specifika koncentrationsgränser:

Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser
Lactic acid	CAS nr: 50-21-5 EC nr: 200-018-0 REACH-nr: 01-2119548400-48	(1 ≤C < 3) Eye Irrit. 2, H319 (3 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318 (10 ≤C < 100) Skin Irrit. 2, H315
svavelsyra %	CAS nr: 7664-93-9 EC nr: 231-639-5 Index nr: 016-020-00-8 REACH-nr: 01-2119458838-20	(5 ≤C < 15) Skin Irrit. 2, H315 (5 ≤C < 15) Eye Irrit. 2, H319 (15 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	: Sök läkarhjälp vid obehag.
Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid besvär i luftvägarna: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten. Om symtomen kvarstår, tillkalla läkare.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid kontakt, skölj omedelbart ögonen med mycket vatten i minst 15 minuter. Om symtomen kvarstår, tillkalla läkare.
Första hjälpen efter förtäring	: Vid förtäring: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Ge rikligt med vatten att dricka. Uppsök omedelbart läkare.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter	: Misstänkt cancerframkallande.
Symptom/effekter efter inandning	: Ingen.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Ingen.

SILVER DIP FÖR SMYCKEN

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Orsakar allvarlig ögonirritation.
Symptom/effekter efter förtäring : Kan vid förtäring påverka lever och njurar. benmärg.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd lämpligt släckningsmedel för omgivande brand. Torr kemikalie, CO2, vattensprej eller vanligt skum.
Olämpligt släckningsmedel : Ingen.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter : Svaveloxid.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner : Låt inte avrinning från brandbekämpning rinna ner i dräneringar eller vattendrag.
Skydd under brandbekämpning : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : Undvik kontakt med ögon och hud.

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning : För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".
Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Begränsa eller absorbera utspild vätska med jord eller annat absorberande material. Skölj bort rester av produkten efter rengöring. I händelse av spill kan golven bli hala.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 8. AVSNITT 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Förvaras bakom lås och utom räckhåll för barn. Undvik kontakt med huden och ögonen.
Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. Förvaras svalt.
Icke blandbara produkter : Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

7.3. Specifik slutanvändning

Silver smycken och bestick renare.

SILVER DIP FÖR SMYCKEN

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

svavelsyra % (7664-93-9)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Svavelsyra
NGV (OEL TWA)	0,1 mg/m ³ inhalerbar fraktion
KTV (OEL STEL)	0,2 mg/m ³ inhalerbar fraktion
Anmärkning	C (Ämnet är cancerframkallande. Risk för cancer finns även vid annan exponering än via inandning. För vissa cancerframkallande ämnen som inte har gränsvärden gäller förbud eller tillståndskrav enligt föreskrifterna om kemiska arbetsmiljörisker); V (Väglödande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas); 3 (Med inhalerbar fraktion menas den mängd partiklar, av totalmängden partiklar i luften, som man inandas genom näsa och mun); 46 (Aerosoler av svavelsyra har i studier visats vara cancerframkallande)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.4. DNEL och PNEC

sulfaminsyra; amidosulfonsyra (5329-14-6)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	10 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	70,5 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	5 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	17,4 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	5 mg/kg kroppsvikt/dag
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	1,8 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	180 µg/L
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	480 µg/L
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	8,36 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	840 µg/kg ps
PNEC (Jord)	
PNEC jord	5 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	20 mg/l

SILVER DIP FÖR SMYCKEN

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

tiourea (62-56-6)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	3,4 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	1 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	100 µg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	200 µg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	1,7 mg/kg kroppsvikt/dag
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	10 µg/L
PNEC aqua (havsvatten)	1 µg/L
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	38 µg/L
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	72,5 µg/kg ps
PNEC sediment (havsvatten)	7,25 µg/kg ps
PNEC (Jord)	
PNEC jord	2,725 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	380 µg/L
Lactic acid (50-21-5)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - lokala effekter, inandningen	592 mg/m ³
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	592 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Akut - systemiska effekter, oral	35,4 mg/kg kroppsvikt/dag
Akut - lokala effekter, inandningen	296 mg/m ³
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	1,3 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	10 mg/l
svavelsyra % (7664-93-9)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - lokala effekter, inandningen	100 µg/m ³
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	50 µg/m ³
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	2,5 µg/L
PNEC aqua (havsvatten)	0,25 µg/L
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	2 µg/kg ps

SILVER DIP FÖR SMYCKEN

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

svavelsyra % (7664-93-9)	
PNEC sediment (havsvatten)	2 mg/kg KW
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	8,8 mg/l

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

God allmän ventilation.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Skyddsglasögon. Handskar.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

EN 166

8.2.2.2. Hudskydd

Handskydd:

Skyddshandskar av latex. Handskar i nitrilgummi, handskar i naturgummi. Handskar i PVC. EN 374

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:

Andningsskydd: Inget andningsskydd behövs under normala användningsförhållanden

8.2.2.4. Te rmisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Färg	: Färglös.
Utseende	: Mycket mobil. klar.
Lukt	: Luktfri.
Luktgräns	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillgänglig
Fryspunkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: Ej tillgänglig
Brandfarlighet	: Ej tillgänglig
Explosionsgränser	: Ej tillgänglig
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: Ej tillgänglig
Självantändningstemperatur	: Ej tillgänglig

SILVER DIP FÖR SMYCKEN

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Sönderfalltemperatur	: Ej tillgänglig
pH	: 0,5 – 1,4
Viskositet, kinematisk	: Ej tillgänglig
Löslighet	: Löslig med vatten.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: Ej tillgänglig
Relativ densitet	: 1013 – 1023 @ 20°C
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen vid normal användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Får inte utsättas för värme.

10.5. Oförenliga material

Okänt.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden. Vid förbränning bildas: svaveloxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat

SILVER DIP FÖR SMYCKEN

ATE CLP (oral)	16891,892
----------------	-----------

sulfaminsyra; amidosulfonsyra (5329-14-6)

LD50 oral råtta	2065
LD50 hud råtta	2000

SILVER DIP FÖR SMYCKEN

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

tiourea (62-56-6)	
LD50 oral råtta	2000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta	195 mg/m ³

Lactic acid (50-21-5)	
DL50 oralt	3543 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Guideline: EPA OPP 81-2 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 dermal	> 2000 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta	> 7,94 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	> 4940 mg/l

Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat (Silver Sparkle has an extreme pH however tests conducted and interpreted in accordance with OECD N. 431:2016 In Vitro Skin Corrosion: Reconstructed Human Epidermis (Rhe) Test Method show that the product is not corrosive to tissue.) pH: 0,5 – 1,4
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Orsakar allvarlig ögonirritation. pH: 0,5 – 1,4
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenitet	: Misstänks kunna orsaka cancer.
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – upprepade exponering	: Inte klassificerat
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

11.2.2. Annan information

Annan information : Kan vid förtäring påverka lever och njurar, benmärg

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

sulfaminsyra; amidosulfonsyra (5329-14-6)	
LC50 - Fisk [1]	70,3 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	71,6 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	48 mg/l

tiourea (62-56-6)	
EC50 - Kräftdjur [1]	35 ml/l
EC50 72h - Alger [1]	3,8 mg/l

Lactic acid (50-21-5)	
LC50 - Fisk [1]	130 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	130 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	130 mg/l waterflea

SILVER DIP FÖR SMYCKEN

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

SILVER DIP FÖR SMYCKEN

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är biologiskt nedbrytbar. Denna tensid uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.
------------------------------	--

sulfaminsyra; amidosulfonsyra (5329-14-6)

Persistens och nedbrytbarhet	Inte biologiskt lättnedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	0 %

tiourea (62-56-6)

Persistens och nedbrytbarhet	Naturligt biologiskt nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	100 %

Lactic acid (50-21-5)

Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt biologiskt nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	100 %

12.3. Bioackumuleringsförmåga

SILVER DIP FÖR SMYCKEN

Bioackumuleringsförmåga	Bioackumulering föga troligt.
-------------------------	-------------------------------

sulfaminsyra; amidosulfonsyra (5329-14-6)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	0 @ 20°C
Bioackumuleringsförmåga	Det uppträder ingen betydande bioackumulering.

tiourea (62-56-6)

Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	54
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	-0,92 @ 20°C
Bioackumuleringsförmåga	Det uppträder ingen betydande bioackumulering.

Lactic acid (50-21-5)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	-0,62 @ 20°C
---	--------------

12.4. Rörlighet i jord

SILVER DIP FÖR SMYCKEN

EKOLOGI - jord/mark	Löslig med vatten. Förväntas vara mycket rörligt i marken.
---------------------	--

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

SILVER DIP FÖR SMYCKEN

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

SILVER DIP FÖR SMYCKEN

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.2. Officiell transportbenämning				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.3. Faroklass för transport				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.4. Förpackningsgrupp				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.5. Miljöfaror				
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Inte reglerad

Sjötransport

Inte reglerad

Flygtransport

Inte reglerad

Insjötransport

Inte reglerad

Järnvägstransport

Inte reglerad

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

SILVER DIP FÖR SMYCKEN

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föreningar)

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Förordningen om tvätt- och rengöringsmedel (EG 648/2004)

Datablad om beståndsdelar		
Komponent	CAS nr	%
Vatten	7732-18-5	≥10%
tiourea	62-56-6	1 - 10%
LACTIC ACID	50-21-5	1 - 10%
sulfaminsyra; amidosulfonsyra	5329-14-6	1 - 10%
SODIUM LAURETH SULFATE	68891-38-3	0,1 - 1%
Parfum		0,1 - 1%
svavelsyra %	7664-93-9	<0,1%
Ammonium salts of mono- and bis[3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl and/or poly (substituted alkene)] phosphate		<0,1%

Märkning avseende innehållet

Komponent	%
anjoniska tensider	<5%
parfym	

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om utsläppande på marknaden och användning av sprängämnesprekursorer)

BILAGA I BEGRÄNSADE SPRÄNGÄMNESPREKURSORER

Förteckning över ämnen som inte i sig eller i form av blandningar eller ämnen som innehåller de ämnena, får tillhandahållas eller införas, innehas eller användas av enskilda, förutom i koncentrationer som motsvarar eller understiger de gränsvärden som anges i kolumn 2, och beträffande vilka misstänkta transaktioner och betydande försvinnanden och stölder ska rapporteras inom 24 timmar.

SILVER DIP FÖR SMYCKEN

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Namn	CAS nr	Limit value	Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3	Nummer enligt Kombinerade nomenklaturen (KN) för isolerade kemiskt definierade föreningar som uppfyller kraven i anmärkning 1 till kapitel 28 respektive 29 i KN	Nummer enligt Kombinerade nomenklaturen för en blandning utan beståndsdelar som innebär klassificering under ett annat KN-nummer
Svavelsyra	7664-93-9	15 % w/w	40 % w/w	ex 2807 00 00	ex 3824 99 96

Se https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EG 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

Namn	CN-beteckning	CAS nr	KN-nummer	Kategori	Tröskel	Bilaga
Sulphuric acid		7664-93-9	2807 00 00	Kategori 3		Bilaga I

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

För följande ämnen i denna blandning har en kemisk säkerhetsanalys utförts:

sulfaminsyra; amidosulfonsyra

tiourea

Lactic acid

svavelsyra %

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

Ändrad. samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2020/878.

Hänvisningar om ändring(ar)			
Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
1.1		Tillfogad	UFI
1.3		Uppdatering	addresses

Förkortningar och akronymer:

ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer

SILVER DIP FÖR SMYCKEN

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Förkortningar och akronymer:	
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
	IBC Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IMO)
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffekt-koncentration
REACH	Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne

Datakällor : ECHA (European Chemicals Agency).

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Carc. 2	Cancerogenitet, kategori 2
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Repr. 2	Reproduktionstoxicitet, kategori 2
Skin Corr. 1A	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1A
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.