

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver

HPdent

Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale SureFit Gold/Silver

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi rilevanti individuati Ausiliari per l'odontotecnica

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo HPdent GmbH
Erwin-Dietrich-Straße 5
78244 Gottmadingen
+49 7731 38 11 044
+49 7731 31 97 123
info@hpdent.com

Dipartimento responsabile HPdent GmbH | Erwin-Dietrich-Strasse 5 | 78244 Gottmadingen |
+49 7731 38 11 044 | +49 7731 31 97 123 | kontakt@hp-dent.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico d'emergenza Durante l'orario di apertura: +49 7731 38 11 044: Lun - Gio dalle
08:30 alle 17:30 / Venerdì dalle 08:30 alle 16:00.

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 Flam. Liq. 2; H225
Skin Irrit. 3
Eye Irrit. 2; H319
Repr. 2; H361d
STOT SE 3; H H336
Aquatic Acute 1; H400
Aquatic Chronic 2; H411

2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogramma di pericolo



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

Frasi H

H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H319: Provoca grave irritazione oculare.
H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver

Hpent

Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

Frasi P

H361d: Sospettato di nuocere al feto.
H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

P201: Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
P202: Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.
P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P235: Conservare in luogo fresco.
P240: Mettere a terra e a massa il contenitore e il dispositivo ricevente.
P241: Explosionsgeschützte (elektrische/Lüftungs-/Beleuchtungs-) Geräte verwenden.
P242: Utilizzare utensili antiscintillamento.
P243: Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.
P261: Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P264: Nach Gebrauch gründlich waschen.
P271: Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P273: Non disperdere nell'ambiente.
P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P303+P361+P353: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle (o fare una doccia).
P304+P312: IN CASO DI INSPIRAZIONE: in caso di malessere contattare il CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P305+P351+P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P308+P311: IN CASO di esposizione o di possibile esposizione: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/ .
P332+P313: In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
P337+P313: Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
P340: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P370+P378: Bei Brand: zum Löschen verwenden – vedi punto 5
P391: Raccogliere il materiale fuoriuscito.
P403+P233: Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
P405: Conservare sotto chiave.
P501: Smaltire il prodotto/recipiente in Smaltimento secondo le norme delle autorità locali..

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver



Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi

Sostanza contenuta	No. CAS	Classificazione 1272/2008/CE	Concentrazione
butanone; metiletilchetone	No. CAS : 78-93-3 No. CE : 201-159-0 No. INDICE : 606-002-00-3	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	circa 50.0 – 75.0 peso%
RAME	No. CAS : 7440-50-8 No. CE : 231-159-6		circa 10.0 – 25.0 peso%
Aluminium und seine Oxide	No. CAS : 7429-90-5 No. CE : 231-072-3 No. INDICE : 013-002-00-1	Pyr. Sol. 1; H250 Water-react. 2; H261	circa 10.0 – 25.0 peso%
zinco in polvere (stabilizzato)	No. CAS : 7440-66-6 No. CE : 231-175-3 No. INDICE : 030-001-01-9	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	circa 1.0 – 10.0 peso%
toluene	No. CAS : 108-88-3 No. CE : 203-625-9 No. INDICE : 601-021-00-3	Flam. Liq. 2; H225 Repr. 2; H361d Asp. Tox. 1; H304 STOT RE 2 ; H373 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336	circa 1.0 peso%

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale

In caso di malessere, consultare un medico.

Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi.

Se inalato

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo. Se la respirazione diventa irregolare o per insufficienza respiratoria, utilizzare la respirazione artificiale. In caso di svenimento, non somministrare nulla tramite bocca, portare in posizione stabile laterale e consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati e lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone.

In caso di contatto con gli occhi

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo.

Se ingerito

IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un medico. NON provocare il vomito.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi

Inalazione / ingestione: I vapori di solventi o nebbia possono causare mal di testa, nausea, vertigini, incoordinazione, stupore, irritazione

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver

Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

del naso, della gola e dei polmoni. Irritazione del tratto digestivo. Depressione del sistema nervoso (affaticamento, sonnolenza, vertigini). Pelle/Occhi: ustioni, lacrime, arrossamenti e gonfiore degli occhi, lesioni corneali transitorie, secchezza e screpolature della pelle.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Può causare lacerazioni, punture, arrossamenti, irritazioni e ustioni.

IN CASO DI INALAZIONE: Irritante per le vie respiratorie. La respirazione prolungata o ripetuta di concentrazioni di vapore molto elevate provoca euforia, eccitazione e vertigini, mal di testa, nausea e vomito, dolori addominali, affaticamento, debolezza muscolare. L'aspirazione nei polmoni può causare il SNC (sistema nervoso centrale) e la successiva aspirazione nei polmoni può causare edema polmonare e depressione da polmonite chimica. La sovraesposizione cronica in concentrazioni elevate può produrre depressione del sistema nervoso centrale.

Il contatto prolungato o ripetuto con la pelle può causare irritazione da moderata a grave, tra cui prurito e arrossamento della pelle, sgrassamento e/o dermatite. Questo prodotto può anche essere assorbito attraverso la pelle e produrre sintomi del sistema nervoso centrale. Una singola esposizione prolungata non è suscettibile di provocare l'assorbimento del prodotto attraverso la pelle in quantità dannose.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione appropriati Irrorazione con acqua, Estinguente a secco, schiuma resistente all' alcool, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂)

Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza Pieno getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi specifici di esposizione che emanano dalla sostanza o dal preparato stesso, i suoi prodotti di combustione, o gas rilasciati Idrogeno gassoso, CuO, ZnO
Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
Conservare in luogo fresco.
Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente.
Explosionsgeschützte elektrische Geräte/Lüftungsanlagen/Beleuchtungsanlagen/ verwenden.
Funkensicheres Werkzeug verwenden.
Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.
Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Altri dati per la lotta antincendio Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria. Raffreddare con acqua i contenitori chiusi vicini al focolaio d'incendio. Per bottiglie piccole: Soffocare con acqua, coperta bagnata o asciugamano. I vapori possono diffondersi a distanze notevoli ed essere portati ad accensione, ritorno di fiamma o esplosione da una sorgente di accensione. Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive/infiammabili. Non utilizzare acqua. Per estinguere, usare sabbia asciutta. Non utilizzare agenti estinguenti alogenati a base di idrocarburi.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Precauzioni per le persone Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Lavare le mani prima di mangiare, bere o fumare. Lavare gli indumenti contaminati prima del reimpiego.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica Verschüttete Mengen aufnehmen. Eliminare tutte le sorgenti di accensione. Mettere al sicuro le persone. Provvedere alla ventilazione della zona interessata. Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto. Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Dampf/Aerosol nicht einatmen. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Per il disfarsi, questo è classificato come rifiuto pericoloso con la caratteristica di infiammabilità e tossicità. Per piccole quantità di prodotto fuoriuscite, lasciare evaporare il solvente nell'asciugamano di carta in aree ben ventilate o all'aperto (preferibilmente).

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro Mettere a terra tutti i contenitori durante la decantazione. Pulire regolarmente il collo della bottiglia da depositi di resina (pulire l'interno del tappo) per garantire una corretta sigillatura. Non fumare durante l'uso. Se necessario, aggiungere del diluente per ottenere il giusto spessore del materiale.

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver

Hpent

Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per i locali e i contenitori di stoccaggio Maneggiare i contenitori con cura per evitare danni e fuoriuscite.

Indicazioni per il magazzinaggio vario Evitare di: Acqua, acidi, alcali, alcali, solventi clorurati

Indicazioni sullo stoccaggio Limitare lo stoccaggio di materiale infiammabile in aree approvate. Conservare le bottiglie lontano da fonti di calore. Tenere lontano dalla fiamma libera del bruciatore o del forno bunsen. Tenere i contenitori ben chiusi. Evitare di conservare in prossimità di acidi, solventi clorurati. Tempo di stoccaggio: 60° C/140° F min. I contenitori possono essere pericolosi quando sono vuoti. I contenitori vuoti contengono residui.

7.3 Usi finali particolari

Impieghi particolari Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

butanone; metiletilchetone

Germania					
Valore / ppm	Valore / mg/m ³	Valore limite assoluto	Osservazioni	Data dell'edizione	Fonte
200	600	1(l)	*1) *2)	01/06	TRGS 900

*1): Commissione per il Controllo delle rischi per la salute dei composti chimici nella comunità di ricerca. Unione Europea. \$PHR:socal;

*2): AGW_DE_H:RHP\$ Un rischio di effetti teratogeni non deve essere temuta, quando il limite di esposizione professionale e il valore limite biologico (BGW).

Germania					
Germania	Parametro	Materiale di analisi	Momento di prelievo campione	Data dell'edizione	Fonte
2 mg/l	2-Butanon	U	b	05/2015 DFG	TRGS 903

Europa					
Valore a lungo termine / mg/m ³	Valore a lungo termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m ³	Valore a breve termine / ppm	Data dell'edizione	Fonte
600	200	900	300	2000/39	DIRETTIVA 2009/161/UE

Danimarca				
Valore / ppm	Valore / mg/m ³	Notano	Fonte	
50	145	EH	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om grænseværdier for ...	

Norvegia		
Valore / ppm	Valore / mg/m ³	Fonte

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver



Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

75	220	Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæ...
----	-----	--------------------------------------------------------------------------

Svezia					
Valore a lungo termine / ppm	Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Data dell'edizione	Fonte
50	150	300	900	2015	HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN OCH ÅTGÄRDER MOT LUFTFÖRORENINGAR 2011:18

Finlandia				
Valore a breve termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Osservazioni	Data dell'edizione	Fonte
100	300	Pelle	2005	HTTP-arvot 2012:5 HAITALLISIKSI TUNNETUT PITOISUUDET

Polonia		
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / mg/m3	Fonte
450	900	ROZPORZADZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SPOLECZNEJ1) z dnia 16 czerw...

Austria								
Campo di validità	Valore a lungo termine / ppm	Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Durata	Frequenza per ogni turno	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione	Fonte
MAK	100	295	200	590	30(Miw)	4x	H	Stoffliste (MAK-Werte und TRK-Werte 2012)

Svizzera							
Valore a lungo termine / ppm	Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	notazioni	tossicità critica	Fonte	
200	590	200	590	H B SSC	NS OAW	SUVA Svizzera 2017	

USA (ACGIH)			
Valori limite di esposizione, breve termine	Valore a lungo termine	Base	Fonte
300 ppm	200 ppm	Irritation, CNS	ACGIH Threshold Limit Values for Chemical Substances 2008

Spagna			
--------	--	--	--

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver



Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

Valore a lungo termine / ppm	Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Notano	Fonte
200	600	300	900	VLB, VLI	Límites de exposición profesional para Agentes Químicos 2014

Francia								
Valore a lungo termine / ppm	Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Osservazioni	TMP n°	FT n°	Data dell'edizione	Fonte
200	600	300	900	Pericolo di penetrazione nella pelle.	84	14	2007	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en ...

Belgio				
Valore a lungo termine / ppm	Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Fonte
200	600	300	900	Liste de valeurs limites d'expositions professionnelles aux agents ...

Paesi Bassi			
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / mg/m3	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione	Fonte
590	900	H	Lijst met wettelijke grenswaarden 2011

Gran Bretagna					
Valore a lungo termine / ppm	Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Osservazioni	Fonte
200	600	300	899	Può essere assorbito attraverso la pelle.	EH40/2005 Workplace exposure limits (2011)

Repubblica Ceca			
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / mg/m3	Notano	Fonte
600	900	I	NARÍZENÍ VLÁDY ze dne 12.prosince 2007 kterým se stanoví podmínky oc...

Irlanda					
Valore a lungo termine / ppm	Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Osservazioni	Fonte

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver



Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

200	600	300	900	Sk, IOELV	Code of Practice for the Safety Health and Welfare at Work (2011)
-----	-----	-----	-----	-----------	-------------------------------------------------------------------

Ungheria				
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / mg/m3	Notano	Osservazioni	Fonte
600	900	b, i	II.1. EU1	25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai b...

Estonia				
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a lungo termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Fonte
600	200	900	300	Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid 11.10.2007 nr 223 (RT ...

Slovenia				
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a lungo termine / ppm	Valore limite assoluto	Osservazioni	Fonte
600	200	1,5	BAT, EU	77

Malta				
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a lungo termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Fonte
600	200	900	300	National Occupational Exposure Limits Malta 2003

Lussemburgo				
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a lungo termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Fonte
600	200	900	300	Règlement grand-ducal du 31 octobre 2008 modifiant le règlement grand...

Lituania				
Valore a breve termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a lungo termine / ppm	Fonte
600	200	900	300	36

Bulgaria		
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / mg/m3	Fonte
590	885	81

Lettonia				
----------	--	--	--	--

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver



Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

Valore a lungo termine / mg/m ³	Valore a lungo termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m ³	Valore a breve termine / ppm	Fonte
600	200	900	300	78

Romania				
Valore a lungo termine / mg/m ³	Valore a lungo termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m ³	Valore a breve termine / ppm	Fonte
600	200	900	300	79

	Parametro	Momento di prelievo campione	Fonte
2 mg/l	Metiletilchetone nelle urine	End of shift	79

Grecia				
Valore a lungo termine / mg/m ³	Valore a lungo termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m ³	Valore a breve termine / ppm	Fonte
600	200	900	300	80

RAME

Danimarca			
Valore / mg/m ³	Osservazioni	Fonte	
1	Polvere e polveri	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om grænseværdier for ...	
0,1	fumo calcolato come Cu	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om grænseværdier for ...	

Norvegia		
Valore / mg/m ³	Notano	Fonte
1	polvere	Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæ...

Svezia				
Valore a lungo termine / mg/m ³	Data dell'edizione	Notano	Osservazioni	Fonte
0,01	2018	frazione respirabile.	*1)	HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN OCH ÅTGÄRDER MOT LUFTFÖRORENINGAR 2011:18

*1): Con polveri di contenuto di polvere significa che nella norma EN 481 Svedese, Atmosfere nell'ambiente di lavoro definiti? La definizione di frazione per la misurazione delle particelle sospese nell'aria, Issue 1, 1993 paragrafo 2.3, e ha una caratteristica di campionamento di cui al paragrafo 5. 1

Finlandia			
Valore a lungo termine / mg/m ³	Osservazioni	Data dell'edizione	Fonte
0,02	Cu, frazione respirabile	2015	HTTP-ärvot 2012:5 HAITALLISIKSI TUNNETUT PI-TOISUUDET

Austria			
---------	--	--	--

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver



Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

Campo di validità	Valore a lungo termine / mg/m ³	Valore a breve termine / mg/m ³	Durata	Frequenza per ogni turno	Osservazioni	Fonte
MAK	0,1 A	0,4 A	15(Miw)	4x	als Cu berechnet (als Rauch)	Stoffliste (MAK-Werte und TRK-Werte 2012)
MAK	1 E	4 E	15(Miw)	4x	als Cu berechnet	Stoffliste (MAK-Werte und TRK-Werte 2012)

Svizzera			
Valore a lungo termine / mg/m ³	Valore a breve termine / mg/m ³	Osservazioni	Fonte
0,1 e	0,2e	NIOSH	SUVA Svizzera 2017

USA (ACGIH)			
Valore a lungo termine	Base	Osservazioni	Fonte
0,2 mg/m ³	Irritation, gastrointestinal, metal fume fever	fume	ACGIH Threshold Limit Values for Chemical Substances 2008

Spagna			
Valore a lungo termine / mg/m ³	Osservazioni	Notano	Fonte
0,1	frazione respirabile.	d vedere Capítulo 9	Límites de exposición profesional para Agentes Químicos 2014

Francia						
Valore a lungo termine / mg/m ³	Valore a breve termine / mg/m ³	Osservazioni	Notano	FT n°	Data dell'edizione	Fonte
0,2		fumo			1987	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en ...
1	2		polveredi Cu	294	1984	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en ...

Belgio		
Valore a lungo termine / mg/m ³	Osservazioni	Fonte
0,2	fumo di Cu	Liste de valeurs limites d'expositions professionnelle aux agents ...
1	Polveri e nebbie di Cu	Liste de valeurs limites d'expositions professionnelle aux agents ...

Paesi Bassi

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver



Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

Valore a lungo termine / mg/m3	Osservazioni	Fonte
0,1	(inhaleerbaar)	Lijst met wettelijke grenswaarden 2011

Gran Bretagna		
Valore a lungo termine / mg/m3	Osservazioni	Fonte
0.2	fumo di Cu	EH40/2005 Workplace exposure limits (2011)

Repubblica Ceca			
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / mg/m3	Notano	Fonte
1	2	\$PH-RASE:mkm7000;TSU_cs_304:RASE\$	NARÍZENÍ VLÁDY ze dne 12-prosince 2007 kterym se stanoví podmínky oc...
0,1	0,2	\$PH-RASE:mkm7000;TSU_cs_293:RASE\$	NARÍZENÍ VLÁDY ze dne 12-prosince 2007 kterym se stanoví podmínky oc...

Irlanda			
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / mg/m3	Notano	Fonte
0.2		Fume as Cu	Code of Practice for the Safety Health and Welfare at Work (2011)
1	2	Dusts and mists as Cu	Code of Practice for the Safety Health and Welfare at Work (2011)

Ungheria			
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / mg/m3	Osservazioni	Fonte
0,1	0,4	II.1.	25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai b...

Estonia		
Valore a lungo termine / mg/m3	Osservazioni	Fonte
1	polveri totali; calcolato come Cu	Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnordid 11.10.2007 nr 223 (RT ...
0,2	polveri sottili; calcolato come Cu	Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnordid 11.10.2007 nr 223 (RT ...

Slovenia		
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore limite assoluto	Fonte
0,1 (A)	4	77

Lituania		
Valore a breve termine / mg/m3	Osservazioni	Fonte
1	kaip Cu: ūkvepiamoji frakcija	36
0,2	kaip Cu: alveolinū frakcija	36

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver



Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

Bulgaria		
Valore a lungo termine / mg/m ³	Notano	Fonte
0,1	метални пари di Cu	81

Lettonia		
Valore a lungo termine / mg/m ³	Valore a breve termine / mg/m ³	Fonte
0,5	1	78

Romania			
Valore a lungo termine / mg/m ³	Valore a breve termine / mg/m ³	Osservazioni	Fonte
	0,2	fumo	79
0,5	1,5	polvere	79

Grecia			
Valore a lungo termine / mg/m ³	Valore a breve termine / mg/m ³	Notano	Fonte
0,2		καπνός	80
1	2	σκόνη	80

Aluminium und seine Oxide

Danimarca		
Valore / mg/m ³	Osservazioni	Fonte
1	calcolato come Al	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om grænseværdier for ...

Norvegia		
Valore / mg/m ³	Notano	Fonte
2	(calcolato come Al)	Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæ...

Svezia				
Valore a lungo termine / mg/m ³	Data dell'edizione	Notano	Osservazioni	Fonte
5	1996	polveri totali	*1)	HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN OCH ÅTGÄRDER MOT LUFTFÖRENINGAR 2011:18
2	1996	frazione respirabile.	*1)	HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN OCH ÅTGÄRDER MOT LUFTFÖRENINGAR 2011:18

*1): Con polveri di contenuto di polvere significa che nella norma EN 481 Svedese, Atmosfere nell'ambiente di lavoro definiti? La definizione di frazione per la misurazione delle particelle sospese nell'aria, Issue 1, 1993 paragrafo 2.3, e ha una caratteristica di campionamento di cui al paragrafo 5. 1

USA (ACGIH)			
Valore a lungo termine	Base	Osservazioni	Fonte

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver



Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

2 mg/m ³	Irritation	(as Al)	ACGIH Threshold Limit Values for Chemical Substances 2008
---------------------	------------	---------	-----------------------------------------------------------

Spagna			
Valore a lungo termine / mg/m ³	Osservazioni	Notano	Fonte
2	di Al	c	Límites de exposición profesional para Agentes Químicos 2014

Francia			
Valore a lungo termine / mg/m ³	FT n°	Data dell'edizione	Fonte
2	306	1985	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en ...

Belgio		
Valore a lungo termine / mg/m ³	Osservazioni	Fonte
1	di Al frazione respirabile	Liste de valeurs limites d'expositions professionnelle aux agents ...

Gran Bretagna	
Valore a lungo termine / mg/m ³	Fonte
2	EH40/2005 Workplace exposure limits (2011)

Irlanda	
Valore a lungo termine / mg/m ³	Fonte
2	Code of Practice for the Safety Health and Welfare at Work (2011)

Lituania		
Valore a breve termine / mg/m ³	Osservazioni	Fonte
5	kaip Al: ūkvepiamoji frakcija	36
2	kaip Al: alveolinū frakcija	36

Bulgaria			
Valore a lungo termine / mg/m ³	Osservazioni	Notano	Fonte
10	(метален прах и оксиди)		81
1,5	(метален прах и оксиди)	frazione respirabile.	81

Romania			
Valore a lungo termine / mg/m ³	Valore a breve termine / mg/m ³	Osservazioni	Fonte
3	10	polvere	79
1	3	fumo	79

Grecia			
--------	--	--	--

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver



Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

Valore a lungo termine / mg/m3	Notano	Fonte
10	ΕΛΟΤΤV.	80
5	αVαΑΤΤV.	80

toluene

Germania

Valore / ppm	Valore / mg/m3	Valore limite assoluto	Osservazioni	Data dell'edizione	Fonte
50	190	4(II)	*1) *2)	01/06	TRGS 900

*1): Commissione per il Controllo delle rischi per la salute dei composti chimici nella comunità di ricerca. Unione Europea. \$PHR:socal;

*2): AGW_DE_H:RHP\$ Un rischio di effetti teratogeni non deve essere temuta, quando il limite di esposizione professionale e il valore limite biologico (BGW).

Germania

Germania	Parametro	Materiale di analisi	Momento di prelievo campione	Data dell'edizione	Fonte
600 µg/l	Toluol	B	g	11/2017 DFG	TRGS 903
75 µg/l	Toluol	U	b	11/2018 DFG	TRGS 903
1,5 mg/l	o-Kresol (nach Hydrolyse)	U	b, c	11/2018 DFG	TRGS 903

Europa

Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a lungo termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Notano	Data dell'edizione	Fonte
192	50	384	100	Pelle	2006/15	DIRETTIVA 2009/161/UE

Danimarca

Valore / ppm	Valore / mg/m3	Notano	Fonte
25	94	EH	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om grænseværdier for ...

Norvegia

Valore / ppm	Valore / mg/m3	Notano	Fonte
25	94	H	Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæ...

Svezia

Valore a lungo termine / ppm	Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Data dell'edizione	Notano	Fonte
50	192	100	384	2015	B, H	HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN OCH ÅTGÄRDER MOT LUFTFÖRENINGAR 2011:18

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver



Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

Finlandia						
Valore a lungo termine / ppm	Valore a lungo termine / mg/m ³	Valore a breve termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m ³	Osservazioni	Data dell'edizione	Fonte
25	81	100	380	Pelle, Lärm	2009	HTTP-arvot 2012:5 HAITALLISIKSI TUNNETUT PI-TOISUUDET

Polonia		
Valore a lungo termine / mg/m ³	Valore a breve termine / mg/m ³	Fonte
100	200	ROZPORZADZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SPOLECZNEJ1) z dnia 16 czerw...

Austria									
Campo di validità	Tossico per la riproduzione	Valore a lungo termine / ppm	Valore a lungo termine / mg/m ³	Valore a breve termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m ³	Durata	Frequenza per ogni turno	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione	Fonte
MAK	d	50	190	100	380	15(Miw)	4x	H	Stoffliste (MAK-Werte und TRK-Werte 2012)

Svizzera							
Valore a lungo termine / ppm	Valore a lungo termine / mg/m ³	Valore a breve termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m ³	notazioni	tossicità critica	Fonte	
50	190	200	760	H OL B R2F R2D SSC	vedere CNS	SUVA Svizzera 2017	

USA (ACGIH)			
Valore a lungo termine	Base	Osservazioni	Fonte
20 ppm	Visual impair, female repro, pregnancy loss	Not classifiable as a Human Carcinogen	ACGIH Threshold Limit Values for Chemical Substances 2008

Spagna					
Valore a lungo termine / ppm	Valore a lungo termine / mg/m ³	Valore a breve termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m ³	Notano	Fonte
50	192	100	384	transkutan, VLB, VLI, r	Límites de exposición profesional para Agentes Químicos 2014

Francia

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver



Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

Valore a lungo termine / ppm	Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Osservazioni	TMP n°	FT n°	Data dell'edizione	Fonte
20	76,8	100	384	R2 Pericolo di penetrazione nella pelle. Ces VLEP entrent en vigueur le 1er juillet 2012.	4bis, 84	74	2012	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en ...

Belgio						
Valore a lungo termine / ppm	Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Notano	Fonte	
20	77	100	384	D	Liste de valeurs limites d'expositions professionnelles aux agents ...	

Paesi Bassi		
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / mg/m3	Fonte
150	384	Lijst met wettelijke grenswaarden 2011

Gran Bretagna					
Valore a lungo termine / ppm	Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Osservazioni	Fonte
50	191	100	384	Può essere assorbito attraverso la pelle.	EH40/2005 Workplace exposure limits (2011)

Repubblica Ceca			
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / mg/m3	Notano	Fonte
200	500	D, I	NARÍZENÍ VLÁDY ze dne 12.prosince 2007 kterym se stanoví podmínky oc...

Irlanda					
Valore a lungo termine / ppm	Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Osservazioni	Fonte
50	192	100	384	Sk, IOELV	Code of Practice for the Safety Health and Welfare at Work (2011)

Ungheria				
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / mg/m3	Notano	Osservazioni	Fonte

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver



Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

190	760	b, i	II.2. BEM EU2	25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai b...
-----	-----	------	---------------	--------------------------------------------------------------------------------

Estonia					
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a lungo termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Osservazioni	Fonte
192	50	384	100	A	Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid 11.10.2007 nr 223 (RT ...

Slovenia				
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a lungo termine / ppm	Valore limite assoluto	Osservazioni	Fonte
192	50	2	K, BAT, EU	77

Lussemburgo					
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a lungo termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Notano	Fonte
192	50	384	100	Pelle	Règlement grand-ducal du 31 octobre 2008 modifiant le règlement grand...

Lituania					
Valore a breve termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a lungo termine / ppm	Notano	Fonte
192	50	384	100	R O	36

Bulgaria					
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a lungo termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Osservazioni	Fonte
192	50	384	50	Pelle	81

Lettonia					
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a lungo termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Osservazioni	Fonte
50	14	150	40	Pelle Auswirkungen auf das Hören	78

Romania					
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a lungo termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Osservazioni	Fonte
192	50	384	100	P	79

Parametro	Momento di prelievo campione	Fonte

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver



Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

2 g/l	Hippursäure nelle urine	End of shift	79
3 mg/l	o-cresolo nelle urine	End of shift	79

Grecia				
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a lungo termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Fonte
375	100	560	150	80

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione respiratoria	In caso di superamento dei limiti di esposizione sul posto di lavoro, è necessario indossare una protezione respiratoria approvata per questo particolare lavoro.
Protezione delle mani	Usare indumenti protettivi e guanti adatti.
Protezione degli occhi	È obbligatorio indossare occhiali di protezione resistenti ai prodotti chimici.
Norme generali protettive e di igiene del lavoro	Osservare le normali misure di igiene professionale. Lavare le mani prima di mangiare, bere o fumare. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
Dati di progetto	Fornire un'adeguata ventilazione. Ove ragionevolmente possibile, ciò dovrebbe essere ottenuto mediante l'uso della ventilazione locale di scarico e di una buona estrazione generale. Se queste non sono sufficienti a mantenere le concentrazioni di particolato ed eventuali vapori al di sotto dei limiti di esposizione professionale, è necessario indossare un'adeguata protezione respiratoria.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	liquido
Aspetto	Oro o argento o bianco (Diluente)
Odore	dolce/piccante
Soglia odore :	non determinato
Valore pH (min.	non determinato
Punto di fusione [°C] / Punto di congelamento [°C]	-86 °C/-123 °F
Punto di ebollizione [°C]	80 °C/176 °F
Punto di infiammabilità [°C]	-4 °C/25 °F (SFCC)
Tasso di evaporazione [kg/(s*m ²)]	>1 (Butyl Acetate = 1)
Infiammabilità (solidi, gas)	Non applicabile

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver



Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

Limiti di esplosione [Vol-%]

Limite inferiore 1,8 est.

Limite superiore 11,5 est.

Tensione di vapore [kPa] 20 °C/68 °F at 70 mmHg

Densità di vapore >1

Densità [g/cm³] approx. 1

Idrosolubilità [g/l] scarsamente solubile

Coefficiente di distribuzione (n-octanolo/acqua) (log P O/W) non determinato

Temperatura di autoaccensione [°C] 516 °C/ 961 °F

Temperatura di decomposizione [°C] non determinato

Viscosità cinematica [mm²/s] 400 cPs mac

9.2 Altre informazioni

Altre informazioni Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Reattività Non si verifica una pericolosa polimerizzazione.

10.2 Stabilità chimica

Stabilità chimica Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Conservare lontano da fiamme e scintille. Mantenere chiuso ermeticamente il contenitore, se non utilizzato.
Acqua, acidi, alcali, solventi clorurati

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare Evitare il contatto con acqua, acidi minerali, solventi clorurati.

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver



Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pe- idrogeno
ricolosi CuO
ZnO

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità orale [mg/kg]

Ingredienti pericolosi

butanone; metiletilchetone				
Valore	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Osservazioni	Fonte
2737	Ratto	LD50	Tossicità acuta Categoria 5	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

RAME				
Valore	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Osservazioni	Fonte
2500	Ratto	LD50	Tossicità acuta Categoria 5	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Aluminium und seine Oxide	
Osservazioni	Fonte
Nessun dato disponibile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

zinco in polvere (stabilizzato)	
Osservazioni	Fonte
Nessun dato disponibile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

toluene				
Valore	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Osservazioni	Fonte
636	Ratto	LD50	Tossicità acuta, Categoria 4	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver



Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

Tossicità cutanea [mg/kg]

Ingredienti pericolosi

butanone; metiletilchetone				
Valore	Saggio sulla specie	Durata	Osservazioni	Fonte
6480	Coniglio	LD50	Non applicabile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

RAME				
Valore	Saggio sulla specie	Durata	Osservazioni	Fonte
>2000	Ratto	LD50	Tossicità acuta Categoria 5	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Aluminium und seine Oxide	
Osservazioni	Fonte
Nessun dato disponibile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

zinco in polvere (stabilizzato)	
Osservazioni	Fonte
Nessun dato disponibile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

toluene				
Valore	Saggio sulla specie	Durata	Osservazioni	Fonte
8400	Coniglio	LD50	Categoria non applicabile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

LC50 Inalazione 4h per gas / ppmV

Ingredienti pericolosi

butanone; metiletilchetone	
Valore	Fonte
Nessun dato disponibile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

RAME	
Notano	Fonte

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver



Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

Nessun dato disponibile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...
-------------------------	--------------------------------------------------------------------------

Aluminium und seine Oxide	
Notano	Fonte
Nessun dato disponibile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

zinco in polvere (stabilizzato)	
Notano	Fonte
Nessun dato disponibile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

toluene	
Notano	Fonte
Nessun dato disponibile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

LC50 Inalazione 4h per vapori [mg/l]

Ingredienti pericolosi

butanone; metiletilchetone				
Valore	Durata somministrazione	Saggio sulla specie	Notano	Fonte
32	LC50	Topo	non applicabile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

RAME	
Notano	Fonte
Nessun dato disponibile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Aluminium und seine Oxide	
Notano	Fonte
Nessun dato disponibile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

zinco in polvere (stabilizzato)	
Notano	Fonte
Nessun dato disponibile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

toluene	
Notano	Fonte
Nessun dato disponibile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver



Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

LC50 Inalazione 4h per polveri e nebbie [mg/l]

Ingredienti pericolosi

butanone; metiletilchetone	
Valore	Fonte
Nessun dato disponibile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

RAME				
Valore	Durata somministrazione	Saggio sulla specie	Notano	Fonte
5,11	LC50	Ratto	Categoria non applicabile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Aluminium und seine Oxide	
Notano	Fonte
Nessun dato disponibile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

zinco in polvere (stabilizzato)	
Notano	Fonte
Nessun dato disponibile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

toluene	
Notano	Fonte
Nessun dato disponibile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Irritazione della pelle

blandamente irritante Skin Irrit. 3

Irritazione degli occhi

fortemente irritante. Eye Irrit. 2

Tossicità specifica per l'organo (esposizione singola) [mg/kg]

Può provocare sonnolenza o vertigini. STOT SE 3

11.2 Ulteriori indicazioni

Indicazioni particolari (capitolo 11.)

Nota: Quando non sono disponibili dati specifici LD50 per una tossina acuta, la stima del punto di tossicità acuta convertito è stata utilizzata nel calcolo dell'ATE (ATE (Acute Toxicity Estimate) del prodotto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità per i pesci [mg/l]

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver



Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

Ingredienti pericolosi

butanone; metiletilchetone			
Valore	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Fonte
400	Cyprinodon variegatus	96 h	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

RAME				
Valore	Saggio sulla specie	Tipo di misurazione	Durata dell'esposizione	Fonte
0,0103	Pimephales promelas	LC50	96 h	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Aluminium und seine Oxide	
Osservazioni	Fonte
Nessun dato disponibile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

zinco in polvere (stabilizzato)				
Valore	Saggio sulla specie	Tipo di misurazione	Durata dell'esposizione	Fonte
0,182	Oncorhynchus mykiss (Trotta iridea)	LC50	96 h	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

toluene				
Valore	Saggio sulla specie	Tipo di misurazione	Durata dell'esposizione	Fonte
5,80	Oncorhynchus mykiss (Trotta iridea)	LC50	96 h	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Tossicità per Daphnia [mg/l]

Ingredienti pericolosi

butanone; metiletilchetone			
Valore	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Fonte
520	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	48 h	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver



Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

RAME				
Valore	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Tipo di misurazione	Fonte
0,0025	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	48 h	EC50	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Aluminium und seine Oxide	
Osservazioni	Fonte
Nessun dato disponibile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

zinco in polvere (stabilizzato)				
Valore	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Tipo di misurazione	Fonte
0,068	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	48 h	EC50	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

toluene				
Valore	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Tipo di misurazione	Fonte
19,60	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	48 h	EC50	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

Tossicità per le alghe [mg/l]

Ingredienti pericolosi

butanone; metiletilchetone				
Valore	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Fonte	
500	Skeletonema costatum	96 h	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...	

RAME				
Valore	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Tipo di misurazione	Fonte
0,018	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h	ErC50:	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parla-

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver



Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

				ments und des Rat...
--	--	--	--	----------------------

Aluminium und seine Oxide	
Osservazioni	Fonte
Nessun dato disponibile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

zinco in polvere (stabilizzato)				
Valore	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Tipo di misurazione	Fonte
0,106	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h	ErC50:	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

toluene	
Osservazioni	Fonte
Nessun dato disponibile	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rat...

12.2 Persistenza e degradabilità

Meccanismi di eliminazione e distribuzione Es gibt keine Daten über die Zubereitung selbst.

Eliminazione nel impianto di depurazione Nessun dato disponibile

Biodegradabilità Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulazione Nessun dato disponibile

Fattore di bioconcentrazione (BCF) Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Distribuzione nell'ambiente Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il risultato del rilevamento delle proprietà PBT Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver



Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Osservazioni sullo smaltimento Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto su strada ADR/ RID	Trasporto marittimo IMDG	Trasporto aereo ICAO/IATA
14.1 No UN	UN1993	UN1993, Flammable li- quids, n. o. s., (Methyl Ethyl Ketone)	UN1993
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	3	IMDG-CODE-Class 3	3
14.4 Gruppo d'imballaggio	II	II	II
Fattore scatenante di peri- colo ambientale	non inquinante del mare		
Denominazione inglese del prodotto	UN1993, Flammable li- quids, n. o. s., (Methyl Ethyl Ketone), 3, II		
14.2 Nome di spedizione dell'ONU			Flammable liquids, n. o. s., (Methyl Ethyl Ketone),

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Trasporto di rinfuse secondo
l'allegato II di MARPOL ed il co-
dice IBC Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamenti supplementari Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

WGK (autoclassificazione) leggermente inquinante per l'acqua. (WGK 1)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sicurezza Per questa sostanza non è stata effettuata la valutazione della sicu-
rezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Modifica rispetto all'ultima ste-
sura Le variazioni rispetto all'ultima versione sono contrassegnate con *.

Testo delle H – frasi H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H250: Spontaneamente infiammabile all'aria.
H261: A contatto con l'acqua libera gas infiammabili.

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : SureFit Gold/Silver



Data di revisione : 23.08.2019

Versione sostitutiva di : 22.08.2019

Versione : 1.1 /it

Data della stampa : 03.02.2020

	<p>H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.</p> <p>H315: Provoca irritazione cutanea.</p> <p>H319: Provoca grave irritazione oculare.</p> <p>H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.</p> <p>H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta .</p> <p>H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.</p> <p>H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</p> <p>H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</p>
Testo delle classi di pericolo	<p>Flam. Liq.: Liquido infiammabile</p> <p>Eye Irrit.: Irritazione oculare</p> <p>STOT SE: Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola</p> <p>Aquatic Acute: Pericoloso per l'ambiente acquatico</p> <p>Aquatic Chronic: Pericoloso per l'ambiente acquatico</p> <p>Repr.: Tossicità per la riproduzione</p> <p>STOT RE: Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione ripetuta</p> <p>Skin Irrit.: Irritazione cutanea</p>

Le variazioni rispetto all'ultima versione sono contrassegnate con *.

I dati si poggiano sul livello odierno delle nostre conoscenze ed esperienze. Il foglio di istruzioni per la sicurezza descrive prodotti riguardo a quello che concerne le esigenze di sicurezza. I dati non hanno il significato di assicurazione di determinate caratteristiche.