

SCHEDA DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006

e il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

SEZIONE 1 – IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO

1.1. Identificatore del prodotto:

Nome prodotto: SMART LASHES - GLUE F1

UFI PXR2-F0ER-S00P-YWWX

1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o della miscela e usi non raccomandati:

Colla professionale per extension ciglia.

Il prodotto è destinato esclusivamente all'uso cosmetico professionale.

Questo prodotto è certificato come prodotto cosmetico destinato all'applicazione di ciglia finte. La sua sicurezza è stata valutata da un professionista in conformità con le normative legali pertinenti ed è considerata sicura se utilizzata correttamente e consigliata. Questa classificazione si basa sulla legislazione chimica e non rappresenta un rischio automatico per la salute dell'utente.

1.3. Importazione:

Intersmart, s.r.o., Nekvasilova 692/27, 186 00, Praga 8.

Contatti: e-mail: info@smartlashes.eu +420 227 272 400

Osoba odpovídá: oleksiy denysov, info@smartlashes.eu

Paese di origine: Cina

1.4 Numero di telefono di emergenza:

Intersmart, s.r.o., Oleksiy Denysov +420 775 900 674.

SEZIONE 2 – IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

La miscela è classificata come pericolosa ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP):

Irritazione cutanea. 2, H315 – Irritante per la pelle.

Irritazione oculare. 2, H319 – Provoca grave irritazione oculare.

1, H334 – Può causare sintomi di allergia o asma o difficoltà respiratorie se inalato.

Skin Sens. 1, H317 – Può causare una reazione allergica cutanea.

STOT SE 3, H335 – Può causare irritazione respiratoria.

Ulteriori informazioni sui pericoli:

EUH202 – Cianoacrilato. Pericolo. Incolla la pelle e le palpebre insieme in pochi secondi.

2.2. Elementi dell'etichetta

Icona:

GHS07 – irritante



GHS08 – rischi per la salute



Parola chiave:

Pericolo

Indicazioni di pericolo (frasi H):

- **H315** – Irritante per la pelle.
- **H317** – Può provocare una reazione allergica cutanea.
- **H319** – Provoca grave irritazione oculare.
- **H334** – Può provocare sintomi di allergia o asma o difficoltà respiratorie se inalato.
- **H335** – Può provocare irritazione delle vie respiratorie.
- **EUH202** - Cianoacrilato. Pericolo. Incolla la pelle e le palpebre insieme in pochi secondi.

Consigli di prudenza (frasi P):

- **P102** – Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- **P261** – Evitare l'inalazione di polvere/fumi/gas/nebbia/vapori/aerosol.
- **P271** – Utilizzare solo all'aperto o in ambienti ben ventilati.
- **P280** – Indossare guanti/indumenti protettivi/occhiali/visiera.
- **P302+P352** – In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua.
- **P304+P340** – In caso di inalazione: portare la vittima all'aria aperta e mantenerla in una posizione facile da respirare.

- **P305+P351+P338** – In caso di contatto con gli occhi: sciacquare accuratamente con acqua per alcuni minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se sono montate, e possono essere facilmente rimosse. Continuare a risciacquare.
- **P332+P313** – In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
- **P333+P313** – In caso di irritazione o eruzione cutanea: consultare un medico.
- **P337+P313** – Se l'irritazione oculare persiste: consultare un medico.
- **P403+P233** – Conservare in luogo ben ventilato. Tenere il contenitore ben chiuso.

2.3. Altri pericoli

Il prodotto può causare sensibilizzazione, sia cutanea che per inalazione. Sostanza a presa rapida. A contatto con l'acqua o l'umidità può verificarsi una reazione pericolosa.

Inalazione: i fumi possono causare mal di testa, nausea e irritazione del naso, della gola e dei polmoni.

Occhi: il contatto può causare gravi irritazioni agli occhi.

Pelle: Il contatto dell'adesivo con la pelle può causare una leggera irritazione.

Ingestione: può causare dolore, nausea, vomito, forte dolore addominale e diarrea.

L'etil-2-cianoacrilato è classificato come pericoloso secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008. La concentrazione di questa sostanza nel prodotto influisce sulla classificazione dell'intera miscela. La tossicità degli adesivi a base di cianoacrilato tende ad essere più comune con bassa umidità e scarsa ventilazione. Si consiglia l'applicazione in aree ventilate con umidità sufficiente per ridurre al minimo l'esposizione a componenti volatili.

SEZIONE 3 – COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Miscela

Questa miscela contiene i seguenti ingredienti pericolosi:

Nome della sostanza	Numero CAS	Contenuto (%)	Classificazione secondo la direttiva 1272/2008/CE
ETHYL-2-CYANOAKRYLATE	7085-85-0	85–90%	Irritazione oculare. 2 (H319), irritazione cutanea. 2 (H315), STOT SE 3 (H335), Resp. Sens. 1 (H334), Skin Sens. 1 (H317)
POLYMETHYL METHAKRYLATE	9011-14-7	5–10%	Non classificato ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008
CARBON BLACK (CI 77266)	1333-86-4	<5%	Non classificato ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008

Le concentrazioni esatte dei singoli componenti non sono indicate per motivi di protezione dei segreti commerciali ai sensi dell'articolo 24 del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH). Gli intervalli di concentrazione indicati garantiscono una valutazione sufficiente dei pericoli della miscela.

SEZIONE 4: Istruzioni per il primo soccorso

4.1 Descrizione del primo soccorso

In caso di inalazione:

Spostare la persona colpita all'aria aperta e garantire una respirazione calma e confortevole. In caso di problemi persistenti, consultare un medico.

A contatto con la pelle:

Lavare la zona interessata con abbondante acqua e sapone. Non forzare la colla. In caso di irritazione o eruzione cutanea, consultare un medico.

In caso di contatto visivo:

Sciacquare immediatamente e accuratamente gli occhi con abbondante acqua per qualche minuto. Se la persona colpita indossa lenti a contatto che possono essere facilmente rimosse, rimuoverle e continuare a risciacquare. In caso di irritazione persistente, consultare un medico.

Ingerito:

Non indurre il vomito. Sciacquare la bocca con acqua. In caso di problemi persistenti, consultare un medico.

4.2 I sintomi e gli effetti acuti e ritardati più importanti

L'inalazione dei fumi può causare mal di testa, nausea e irritazione del naso, della gola e delle vie respiratorie. Il contatto con la pelle può causare irritazioni o reazioni allergiche. Il contatto con gli occhi può causare grave irritazione. Se ingerito, possono verificarsi dolore addominale, nausea e vomito.

4.3. Orientamenti sull'assistenza medica immediata e sui trattamenti speciali

In caso di reazione allergica o sintomi gravi (difficoltà respiratorie, forte irritazione), è necessario un trattamento medico immediato. Si consiglia di informare il medico sulla composizione del prodotto (ad es. etil-2-cianoacrilato).

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Agenti estinguenti

Agenti estinguenti adatti:

Schiuma resistente all'alcool, anidride carbonica (CO₂), agente estinguente in polvere o spruzzo d'acqua (nebbia).

Agenti estinguenti non idonei:

un getto d'acqua ad alta pressione può diffondere il liquido in fiamme.

5.2. Pericoli specifici derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Un incendio può rilasciare vapori irritanti, tossici o infiammabili, tra cui monossido di carbonio (CO) e anidride carbonica (CO₂). Il prodotto contiene cianoacrilato, che può emettere fumo contenente fumi acrilici se riscaldato.

5.3 Istruzioni per i vigili del fuoco

Indossare respiratori isolanti e indumenti protettivi resistenti agli agenti chimici. Evitare la contaminazione dell'acqua e del suolo con agenti estinguenti. Imballaggio freddo esposto al fuoco con acqua nebulizzata da una distanza sufficiente.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale di una sostanza

6.1 Misure di protezione personale, dispositivi di protezione e procedure di emergenza

Per il personale non iniziato:

Garantire un'adeguata ventilazione. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e l'inalazione di fumi. Indossare adeguati dispositivi di protezione individuale (guanti, occhiali di sicurezza). Evitare l'elettricità statica e le scintille.

Per il personale addetto agli insider:

Indossare dispositivi di protezione individuale in conformità con la Sezione 8 della SDS. Prevenire la diffusione di fumi nell'ambiente circostante e garantire condizioni di sicurezza per le persone che intervengono.

6.2 Misure di protezione dell'ambiente

Evitare perdite nelle fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno. In caso di perdite importanti, informare le autorità competenti. Ridurre e decontaminare le aree inquinate secondo le normative applicabili.

6.3. Metodi e materiali per il controllo delle perdite e la pulizia

Coprire il tessuto versato con materiale assorbente (ad es. vermiculite, sabbia, granulato legante), raccogliere accuratamente e conservare in un contenitore sigillabile adatto per lo smaltimento secondo la sezione 13. Pulisci accuratamente l'area.

Prevenire la diffusione dei fumi utilizzando uno spazio chiuso o una ventilazione.

6.4 Collegamento ad altre sezioni

Per i dettagli sui dispositivi di protezione individuale, vedere la Sezione 8. Istruzioni per lo smaltimento, vedere la Sezione 13.

SEZIONE 7: Movimentazione e stoccaggio

7.1 Precauzioni per precauzioni

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi e non inalare i fumi. Utilizzare solo in aree ben ventilate o utilizzando una ventilazione di scarico locale.

Quando si utilizzano i prodotti, l'umidità relativa nella stanza deve essere aumentata almeno del 50-60%. Evitare di generare elettricità statica.

Indossare guanti e occhiali protettivi durante l'utilizzo del prodotto. Non utilizzare vicino a fiamme libere o fonti di accensione: il prodotto è infiammabile.

Informazioni aggiuntive:

L'etilcianoacrilato è classificato come pericoloso secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio. Un numero maggiore di casi di tossicità degli adesivi cianoacrilati (KL) è associato a bassa umidità e ventilazione insufficiente. Si presume che un livello più elevato di umidità induca la polimerizzazione dei monomeri liberi da KL, riducendo così la loro volatilità.

Per questo motivo è fondamentale applicare il prodotto in un'area ben ventilata e con un'umidità adeguata.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro di sostanze e miscele, comprese le sostanze e le miscele incompatibili

Conservare in contenitori ben chiusi in luogo fresco, asciutto e ben ventilato.

Tenere lontano dalla luce diretta del sole, da fonti di calore, scintille e fiamme libere.

Temperatura di conservazione: consigliata tra 2 °C e 10 °C.

Evitare il contatto con acqua, alcali, alcoli e agenti ossidanti forti.

Non conservare vicino a alimenti, bevande, mangimi o prodotti farmaceutici. Tenere fuori dalla portata dei bambini e inaccessibile a persone non autorizzate.

7.3. Uso finale specifico

Adesivo progettato per l'uso professionale nelle extension ciglia.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione / Dispositivi di protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione all'aria di lavoro (Regolamento governativo n. 361/2007 Coll., e successive modifiche):

Nome della sostanza	CAS	PEL (mg/m ³)	NPK-P (mg/m ³)	Nota
ETHYL-2-CYANOAKRYLATE	7085-85-0	1,0	2,0	eccitabile
POLYMETHYL METHAKRYLATE	9011-14-7	non specificato	non specificato	polvere polimerica (generale)
CARBON BLACK (CI 77266)	1333-86-4	3,5	7,0	non produce polvere

PEL = limite di esposizione consentito, NPK-P = concentrazione massima consentita

8.2. Limitazione dell'esposizione

Ispezioni tecniche appropriate

Garantire un'adeguata ventilazione, soprattutto quando si maneggiano grandi quantità o in uno spazio chiuso. Utilizzare l'aspirazione locale o la ventilazione generale. Evitare l'accumulo di fumi.

Protezione occhi/viso

Indossare occhiali di sicurezza o uno scudo protettivo se c'è il rischio di contatto con gli occhi.

Protezione delle mani

Indossare guanti protettivi adatti e resistenti agli agenti chimici (ad es. nitrile). Il tempo di permeazione e il tipo appropriato di guanti dipendono dalle specifiche condizioni di utilizzo.

Protezione della pelle

Indossare indumenti protettivi a maniche lunghe. Togliere immediatamente gli indumenti sporchi e lavarli prima di riutilizzarli.

Protezione delle vie respiratorie

In caso di ventilazione insufficiente o di superamento dei limiti di esposizione, utilizzare un respiratore con filtro antivapore organico (ad es. di tipo A).

Rischi termici

Il prodotto non viene utilizzato ad alte temperature, ma può emettere fumi irritanti se riscaldato. Prendere precauzioni durante il lavoro.

8.3. Limitazione dell'esposizione all'ambiente

Evitare perdite nelle fognature, nel suolo e nei corsi d'acqua. Garantire la manipolazione e lo smaltimento sicuri dei residui di prodotto secondo la sezione 13.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base**

Proprietà	Descrizione
Stato della materia	Liquido
Colore	Nero
Fetore	Tipico per l'adesivo cianoacrilato
Soglia degli odori	Non specificato

Proprietà	Descrizione
ph	Non applicabile (miscela non acquosa)
Punto di fusione / congelamento	Non specificato
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	> 150 °C
Punto di infiammabilità	Circa 87 °C
Velocità di evaporazione	Non specificato
Combustibilità	Liquido infiammabile
Limiti di esplosività	Inferiore: circa 2,0 % vol. / Superiore: circa 12,5 % vol. (stima)
Pressione di vapore	< 0,2 mmHg a 25 °C
Densità del vapore	> 1 (aria = 1)
Densità relativa	circa 1,1 g/cm ³
Solubilità	Insolubile in acqua. Può reagire parzialmente con l'acqua.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua	Non specificato
Temperatura di autoaccensione	Non specificato
Temperatura di decomposizione	> 200 °C
Viscosità	2–3 mPa·s a 25 °C (a seconda del tipo)
Proprietà esplosive	Non considerato esplosivo
Proprietà ossidanti	Non considerato un agente ossidante

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Il prodotto può reagire con acqua, alcoli, alcali e altre sostanze contenenti idrogeno attivo. Questa reazione è esotermica e porta a una rapida polimerizzazione.

10.2 Stabilità chimica

Nelle condizioni di conservazione e utilizzo consigliate, il prodotto è stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

A contatto con acqua, alcoli o alcali, si verifica una rapida polimerizzazione, che può essere accompagnata da rilascio di calore. La polimerizzazione può essere turbolenta se la reazione non è controllata.

10.4 Condizioni da evitare

- Esposizione diretta alla luce solare
- Alte temperature
- Umidità
- Ventilazione insufficiente

10.5 Materiali incompatibili

Basi forti, alcoli, acqua, ammine, agenti ossidanti, idrossidi metallici.

10.6. Prodotti di degradazione pericolosi

Quando riscaldati o bruciati, possono essere prodotti fumi irritanti o tossici come monossido di carbonio (CO), anidride carbonica (CO₂) e ossidi di azoto (NO_x).

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

a) Tossicità acuta

Sulla base dei dati disponibili, la miscela non è classificata come tossica acuta.

L'inalazione dei vapori può portare a mal di testa, nausea e irritazione del naso, della gola e dei polmoni.

b) Corrosione/irritazione della pelle

Contiene etil-2-cianoacrilato – provoca irritazione della pelle. Il contatto dell'adesivo con la pelle può causare una lieve irritazione.

Classificazione: H315 – Irritante per la pelle.

c) Gravi lesioni oculari/irritazione oculare

Il contatto può causare gravi irritazioni agli occhi.

Classificazione: H319 – Provoca grave irritazione oculare.

d) Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Può provocare una reazione allergica a contatto con la pelle o se inalato.

Classificazione:– H317 – Può provocare una reazione allergica cutanea.

– H334 – Può provocare sintomi di allergia o asma o difficoltà respiratorie se inalato.

e) Mutagenicità sulle cellule germinali

Sulla base dei dati disponibili, non sono noti effetti mutageni.

f) Carcinogenite

La quantità di nerofumo presente è inferiore alla soglia di classificazione. Non vi è alcun rischio di cancerogenicità durante il normale utilizzo.

g) Tossicità per la riproduzione

Sulla base dei dati disponibili, non sono noti effetti sulla riproduzione.

h) Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola

I vapori possono causare irritazione delle vie respiratorie.

Classificazione: H335 – Può provocare irritazione delle vie respiratorie.

i) Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta

Non è noto nel solito modo d'uso.

j) Pericolo per aspirazione

Il prodotto può essere dannoso se inalato in alte concentrazioni in aree scarsamente ventilate.

I cianoacrilati polimerizzano a contatto con l'umidità, il che ne riduce la volatilità.

SEZIONE 12: Informazioni ambientali

12.1. Tossicità

Sulla base dei dati disponibili, i componenti della miscela non sono classificati come pericolosi per l'ambiente acquatico.

La miscela non contiene sostanze con elevata tossicità acuta o cronica per gli organismi acquatici in concentrazioni tali da comportare la classificazione come pericolose per l'ambiente.

12.2. Persistenza e degradabilità

L'etil-2-cianoacrilato è una sostanza a polimerizzazione rapida che non è facilmente biodegradabile nella sua forma attiva. Dopo la polimerizzazione, è considerato chimicamente stabile e inerte.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Il bioaccumulo non è previsto a causa della rapida polimerizzazione e della bassa solubilità in acqua.

12.4 Mobilità nel suolo

Bassa mobilità nel terreno a causa della rapida reazione con l'umidità e della tendenza alla polimerizzazione.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

La miscela non contiene sostanze che sarebbero classificate come PBT (persistenti, bioaccumulabili e tossiche) o vPvB (molto persistenti e molto bioaccumulabili).

12.6 Altri effetti avversi

Se utilizzato e smaltito correttamente, il prodotto non rappresenta un pericolo significativo per l'ambiente.

Evitare il rilascio nell'ambiente e nei corsi d'acqua.

SEZIONE 13: Istruzioni per la rimozione

13.1 Metodi di gestione dei rifiuti

Manipolazione della miscela:

I residui di adesivo e gli imballaggi contaminati devono essere smaltiti come **rifiuti pericolosi** in conformità con le norme di legge applicabili.

Non versare nella fogna o nell'ambiente.

Dopo la polimerizzazione (indurimento), i rifiuti possono essere considerati **meno pericolosi**, ma devono comunque essere consegnati a una persona autorizzata per lo smaltimento.

Codice rifiuti ai sensi del D.Lgs. n. 8/2021 Coll. (catalogo rifiuti):

08 04 09 – *Rifiuti di adesivi e sigillanti contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose*

Movimentazione degli imballaggi:

Anche gli imballaggi contenenti residui di prodotto devono essere trattati come **rifiuti pericolosi**. Gli imballaggi puliti e completamente svuotati possono essere smaltiti nel rispetto delle normali normative sui rifiuti, secondo le indicazioni delle autorità locali.

Raccomandazione:

- Utilizzare società di gestione dei rifiuti autorizzate.

- Durante la movimentazione dei rifiuti, osservare le misure di protezione specificate nelle sezioni 7 e 8 della presente scheda di dati di sicurezza.

SEZIONE 14: Informazioni sui trasporti

14.1 Numero ONU

- **In aereo (IATA):** UN 3334
- **Trasporto su strada (ADR):** non soggetto a classificazione di pericolo

14.2 Nome ONU corretto per la spedizione

- **IATA:** Liquido regolamentato per l'aviazione, n.a.s. (Etil-2-cianoacrilato)
- **ADR:** Il prodotto non è pericoloso per il trasporto con un volume fino a 500 ml

14.3 Classe/e di pericolo per il trasporto

- **IATA:** Classe 9
- **ADR:** non pericoloso

14.4 Gruppo di imballaggio

- **IATA:** Gruppo di imballaggio II
- **ADR:** Non pertinente

14.5 Pericoli per l'ambiente

Il prodotto non è classificato come pericoloso per l'ambiente.

14.6 Precauzioni speciali per gli utenti

Evitare l'esposizione ad alte temperature. Conservare in un contenitore di plastica ben chiuso.

Non esporre alla luce solare diretta.

14.7. Trasporto alla rinfusa conformemente all'allegato II della convenzione MARPOL e al codice IBC

Non applicabile a questo tipo di prodotto.

SEZIONE 15: Informazioni sulla legislazione

15.1. Norme in materia di sicurezza, salute e ambiente/legislazione specifica relativa alla sostanza o alla miscela

La presente scheda di dati di sicurezza è stata redatta in conformità ai requisiti dell'allegato II del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio (REACH), come modificato dal regolamento (UE) n. 2020/878 della Commissione.

La classificazione è stata effettuata in base ai dati disponibili e alla normativa applicabile.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela **non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.**

SEZIONE 16: Informazioni aggiuntive

Fonti dei dati:

La presente scheda di dati di sicurezza è stata redatta in conformità all'allegato II del **regolamento (UE) 2020/878 della Commissione** che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), sulla base dei dati forniti dal fabbricante e delle informazioni disponibili nella banca dati dell'ECHA (echa.europa.eu).

Dichiarazione:

I dati forniti in questa scheda di dati di sicurezza si basano sul meglio delle nostre conoscenze ed esperienze alla data di emissione. Il prodotto deve essere utilizzato in conformità con lo scopo raccomandato e in condizioni che riducano al minimo i rischi per la salute e l'ambiente. Il presente documento non sostituisce la formazione tecnica o professionale nel lavoro con i prodotti chimici.

Data di ritorno SDS: 2.01.2025

