

Scheda dei Dati di Sicurezza - ASA Prime

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/composto e della compagnia

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale o denominazione del composto	ASA Prime
Numero di registrazione	-
Sinonimi	Nessuno
Data di emissione	07-03-2022
Numero di versione	1

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o del composto e usi sconsigliati

Usi identificati	Filamento FDM per stampanti 3D
Usi sconsigliati	Nessuno conosciuto

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda dei dati di sicurezza

Fornitore	-
Nome della società	Azurefilm d.o.o.
Indirizzo	Orleška cesta 16, 6210 Sežana
Persona di contatto	Remco Katz
Indirizzo e-mail	compliance@azurefilm.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

+386 1 522 1293

Lubiana

Centro di farmacologia clinica e tossicologia, Centro medico universitario di

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o del composto

Il composto è stato valutato e/o testato per i suoi pericoli fisici, per la salute e per l'ambiente e si applica la seguente classificazione.

Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 e s.m.i.

Questo composto non soddisfa i criteri di classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 e successive modifiche.

Sintesi dei pericoli Non disponibile

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichetta conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008 e successive modifiche

Pittogrammi di pericolo	Nessuno
Termini di segnalazione	Nessuno
Indicazioni di pericolo	Il composto non soddisfa i criteri di classificazione.

Consigli di prudenza

Prevenzione	Non disponibile
Risposta	Non disponibile
Conservazione	Non disponibile
Smaltimento	Non disponibile
Informazioni supplementari sull'etichetta	Nessuna

2.3 Altri pericoli

Non è una sostanza o un composto PBT o vPvB.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Composti

Nome chimico	%	Nr. CAS / N. CE	Reg. REACH	N. Indice Note
Acrilonitrile stirene acrilato altamente modificato (ASA)	90 - < 100	Proprietario	-	-

Classificazione :-

Altri componenti al di sotto dei livelli notificabili 60 - < 70

Commenti sulla composizione

Il testo completo di tutte le dichiarazioni H è riportato nella sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

Informazioni generali	Assicurarsi che il personale medico sia a conoscenza dei materiali coinvolti e adotti le precauzioni necessarie per proteggersi.
4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso	
Inalazione	Improbabile, data la forma del prodotto. In caso di esposizione a livelli eccessivi di polveri o fumi, portarsi all'aria aperta e consultare un medico in caso di tosse o altri sintomi.
Contatto con la pelle	In caso di ustione da contatto con materiale caldo, raffreddare il materiale fuso che aderisce alla pelle il più rapidamente possibile con acqua e consultare un medico per la rimozione del materiale aderente o il trattamento dell'ustione. Non staccare il polimero dalla pelle.
Contatto con gli occhi	Improbabile, data la forma del prodotto. Se il prodotto caldo entra in contatto con gli occhi, sciacquare con acqua per almeno 15 minuti e consultare immediatamente un medico.
Ingestione	Improbabile, data la forma del prodotto.
4.2 Sintomi ed effetti più importanti, sia acuti che ritardati	L'esposizione può causare irritazioni, arrossamenti o fastidi temporanei.
4.3 Indicazione di qualsiasi attenzione e trattamento medico speciale necessario	T trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: Misure antincendio

Pericoli generali di incendio	Non sono stati rilevati rischi insoliti di incendio o esplosione.
5.1 Mezzi di estinzione	
Mezzi di estinzione idonei	Acqua nebulizzata. Schiuma. Polvere chimica secca. Anidride carbonica (CO ₂).
Mezzi di estinzione non idonei	Non utilizzare getti d'acqua come estintore per non propagare l'incendio.
5.2 Pericoli speciali derivanti dalla la sostanza o composto	Durante l'incendio possono formarsi gas pericolosi per la salute.
5.3 Consigli per i vigili del fuoco	
Equipaggiamento protettivo speciale	È necessario indossare un autorespiratore e indumenti protettivi completi.
Procedure antincendio speciali	Allontanare i contenitori dall'area dell'incendio se è possibile farlo senza rischi.
Metodi specifici coinvolti.	Utilizzare le norme antincendio standard e considerare i rischi di altri materiali coinvolti.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza	
Per il personale non addetto alle emergenze	Tenere lontano il personale non necessario. Per la protezione personale consultare la sezione 8 della SDS.
Per i soccorritori di emergenza	Tenere lontano il personale non necessario. Per la protezione personale consultare la sezione 8 della SDS.
6.2 Precauzioni ambientali	Evitare di scaricare nelle fognature, nei corsi d'acqua o sul terreno.
6.3 Metodi e contenimento del materiale e pulizia	Ripulire o aspirare le fuoriuscite e raccoglierle in un contenitore adeguato per lo smaltimento. Per lo smaltimento dei rifiuti, vedere la sezione 13 della SDS.
6.4 Riferimento ad altre sezioni	Per la protezione personale vedere la sezione 8 e per lo smaltimento dei rifiuti vedere la sezione 13 della SDS.

SEZIONE 7: Manipolazione e conservazione

7.1 Precauzioni per una manipolazione sicura	Osservare le buone pratiche di igiene industriale.
7.2 Condizioni per la conservazione sicura, comprese eventuali incompatibilità	Conservare in contenitori ben chiusi. Conservare lontano da materiali incompatibili (vedere sezione 10 della SDS).
7.3 Uso finale specifico	Non disponibile.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/protezione personale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale	Non sono stati rilevati limiti di esposizione per gli ingredienti.
Valori limite biologici	Non sono stati rilevati limiti di esposizione biologica per gli ingredienti.
Procedure di monitoraggio consigliate	Seguire le procedure di monitoraggio standard.
Livelli derivati senza effetto (DNEL)	Non disponibili.
Concentrazioni previste senza effetto (PNEC)	Non disponibili.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici appropriati	È necessario garantire una buona ventilazione generale (in genere 10 ricambi d'aria all'ora). I tassi di ventilazione devono essere adeguati alle condizioni. Se applicabile, utilizzare recinti di processo, ventilazione di scarico locale o altri controlli ingegneristici per mantenere i livelli di aerodispersione al di sotto dei limiti di esposizione raccomandati. Se i limiti di esposizione non sono stati stabiliti, mantenere i livelli di aerodispersione a un livello accettabile.
--------------------------------------	--

Misure di protezione individuale, come i dispositivi di protezione individuale

Informazioni generali	I dispositivi di protezione individuale devono essere scelti conformemente alle norme CEN e in accordo con il fornitore dei dispositivi di protezione individuale.
Protezione degli occhi e del viso	Indossare occhiali di sicurezza con protezioni laterali (o occhiali di protezione).
Protezione della pelle	
- Protezione delle mani	Indossare guanti resistenti alle sostanze chimiche.
- Altro	Indossare indumenti protettivi adeguati.
Protezione delle vie respiratorie	In caso di ventilazione insufficiente, indossare un apparecchio respiratorio adeguato.
Rischi termici	Indossare indumenti protettivi termici adeguati, se necessario.
Misure igieniche	Osservare sempre buone misure di igiene personale, come lavarsi dopo aver manipolato il materiale e prima di mangiare, bere e/o fumare. Lavare regolarmente gli indumenti di lavoro e i dispositivi di protezione per rimuovere i contaminanti.
Controlli dell'esposizione ambientale	Il responsabile ambientale deve essere informato di tutti i rilasci più importanti.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni basate sulle proprietà fisiche e chimiche

Aspetto	
Stato fisico	Solido
Forma	Filamento
Colore	Il colore dipende dalle specifiche del prodotto.
Odore	Leggero
Soglia di odore	Non disponibile.
pH	Non disponibile.
Punto di fusione/congelamento	140 - 170 °C (284 - 338 °F)
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Non disponibile.
Punto di infiammabilità	Non disponibile.
Tasso di evaporazione	Non disponibile.
Infiammabilità (solido, gas)	Non disponibile.
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o esplosività	
Limite di infiammabilità - Inferiore (%)	Non disponibile.
Limite di infiammabilità - Superiore (%)	Non disponibile.
Pressione di vapore	Non disponibile.
Densità del vapore	Non disponibile.
Densità relativa	Non disponibile.
Solubilità (acqua)	Insolubile
Coefficiente di ripartizione	Non disponibile.
Temperatura di autoaccensione	Non disponibile.
Temperatura di decomposizione	> 280 °C (536 °F)
Viscosità	Non disponibile.
Proprietà esplosive	Non esplosivo.
Proprietà ossidanti	Non ossidante.

9.2 Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.
-------------------------------	--

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività	Il prodotto è stabile e non reattivo nelle normali condizioni di utilizzo, stoccaggio e trasporto.
10.2 Stabilità chimica	Il materiale è stabile in condizioni normali.
10.3 Possibilità di reazioni pericolose	Nessuna reazione pericolosa nota in condizioni di uso normale.
10.4 Condizioni da evitare	Tenere lontano da calore, superfici calde, scintille, fiamme libere e altre fonti di accensione. Evitare temperature superiori alla temperatura di decomposizione. Contatto con materiali incompatibili.
10.5 Materiali incompatibili	Agenti ossidanti forti.
10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi	Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Informazioni generali	L'esposizione professionale alla sostanza o al composto può provocare effetti negativi.
Informazioni sulle probabili vie di esposizione	
Inalazione	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Contatto con la pelle	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Contatto con gli occhi	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Ingestione	Più causare disturbi in caso di ingestione. Tuttavia, è improbabile che l'ingestione sia una via primaria di esposizione professionale.
Sintomi	L'esposizione può causare irritazione, arrossamento o disagio temporanei.
11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici	
Tossicità acuta	Sconosciuta
Corrosione/irritazione cutanea	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Gravi danni agli occhi/irritazione	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Sensibilizzazione respiratoria	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Sensibilizzazione cutanea	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Mutagenicità delle cellule germinali	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Cancerogenicità	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Ungheria. 26/2000 EÜM Ordinanza sulla protezione e la prevenzione dei rischi legati all'esposizione ad agenti cancerogeni sul lavoro (e successive modifiche)	
Non elencato.	
Tossicità per la riproduzione	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità specifica organo/esposizione singola	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità specifica organo/esposizione ripetuta	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Pericolo di aspirazione	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Informazioni sul composto e sulla sostanza	Nessuna informazione disponibile.
Altre informazioni	Questo prodotto non ha effetti negativi noti sulla salute umana.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità	Questo prodotto non è classificato come pericoloso per l'ambiente. Tuttavia, ciò non esclude la possibilità che fuoriuscite ampie o frequenti possano avere un effetto dannoso o nocivo sull'ambiente.
12.2 Persistenza e degradabilità	Non sono disponibili dati sulla degradabilità degli ingredienti del composto.
12.3 Potenziale bioaccumulativo	
Fattore di bioconcentrazione (BCF)	Non disponibile.
12.4 Mobilità nel suolo	Nessun dato disponibile.
12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB	Non è un composto PBT o vPvB. Non disponibile.
12.6 Altri effetti avversi	Non sono attesi altri effetti avversi sull'ambiente (ad es. riduzione dell'ozono, potenziale di creazione di ozono fotochimico, alterazione del sistema endocrino, potenziale di riscaldamento globale) da questo componente.

SEZIONE 13: Informazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti	
Rifiuti residui	Smaltire conformemente alle normative locali.
Imballaggio contaminato	I contenitori vuoti devono essere portati in un sito di trattamento dei rifiuti autorizzato per il riciclaggio o lo smaltimento.
Codice dei rifiuti UE	Il codice dei rifiuti deve essere assegnato durante una discussione tra l'utente, il produttore e l'azienda di smaltimento dei rifiuti.
Metodi/informazioni sullo smaltimento	Raccogliere e recuperare o smaltire in contenitori sigillati in un sito di smaltimento autorizzato.
Precauzioni speciali	Smaltire in conformità a tutte le normative vigenti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

ADR	14.1 - 14.6	Non regolamentato come merce pericolosa
RID	14.1 - 14.6	Non regolamentato come merce pericolosa
ADN	14.1 - 14.6	Non regolamentato come merce pericolosa
IATA	14.1 - 14.6	Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG	14.1 - 14.6	Non regolamentato come merce pericolosa

SEZIONE 15: Informazioni normative

15.1 Norme e legislazione in materia di sicurezza, salute e ambiente specifiche per la sostanza o composto

Regolamenti UE

Regolamento (CE) n. 1005/2009	Non elencato.
Regolamento (CE) n. 0850/2004	Non elencato.
Regolamento (UE) n. 0649/2012 (Ann. I, punto 1)	Non elencati.
Regolamento (UE) n. 0649/2012 (Ann. I, punto 2)	Non elencati.
Regolamento (UE) n. 0649/2012 (Ann. I, punto 3)	Non elencati.
Regolamento (UE) n. 0649/2012 (Ann. V)	Non elencato.
Regolamento (CE) n. 0166/2006 (Ann. II)	Non elencato.
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH 59(10))	Non elencato.

Autorizzazioni

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH Ann. XIV)	Non elencato.
---	---------------

Restrizioni d'uso

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH Ann XVII)	Non elencato.
Direttiva (CE) n. 2004/37	Non elencato.

Altri regolamenti UE

Direttiva (UE) n. 2012/18	Non elencato.
----------------------------------	---------------

Altri regolamenti

Il prodotto è classificato ed etichettato in conformità al Regolamento (CE) 1272/2008 (Regolamento CLP) e successive modifiche. Questa scheda di sicurezza è conforme ai requisiti del Regolamento (CE) n. 1907/2006, e successive modifiche.

Normativa nazionale

Rispettare la normativa nazionale per il lavoro con gli agenti chimici in conformità con la Direttiva (CE) 98/24 e successivi.

15.2 Sicurezza chimica

Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Elenco delle abbreviazioni

Non disponibile.

Riferimenti

Non disponibile.

Informazioni sul metodo di valutazione

La classificazione dei pericoli per la salute e per l'ambiente deriva dalla

combinazione di

che determinano la classificazione del composto

metodi di calcolo e dati di prova, se disponibili.

Testo completo di eventuali attestazioni

di pericolo non redatte

Nessuna.

per intero nelle sezioni da 2 a 15

Informazioni sulla revisione

Nessuna.

Formazione nelle informazioni

Seguire le istruzioni di formazione quando si maneggia questo materiale.

DISCLAIMER

Le presenti Schede Dati di Sicurezza sono da considerarsi esclusivamente a scopo informativo. Queste informazioni fanno riferimento al materiale specifico indicato e potrebbero non essere valide per tale materiale utilizzato in combinazione con altri materiali o in qualsiasi processo. Tali informazioni sono, al meglio delle nostre conoscenze e convinzioni, accurate e affidabili alla data di compilazione. Tuttavia, non viene rilasciata alcuna dichiarazione, garanzia o assicurazione in merito alla loro accuratezza, affidabilità o completezza. **NON VIENE FORNITA ALCUNA GARANZIA DI COMMERCIALIZZABILITÀ, IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE O QUALSIASI ALTRA GARANZIA, ESPRESSA O IMPLICITA, IN MERITO ALLE INFORMAZIONI QUI FORNITE. È responsabilità dell'utente accertarsi dell'idoneità e della completezza di tali informazioni per il proprio uso specifico. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali perdite o danni che potrebbero derivare dall'uso di queste informazioni e non offriamo alcuna garanzia contro la violazione di brevetti.**