SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

N. versione: 03

Data di pubblicazione: 06-luglio-2023 Data di revisione: 30-luglio-2023 Data di sostituzione: 12-luglio-2023

SEZIONE 1. identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale o PLEXUS® MA920 Adesivo

designazione della miscela

Numero di registrazione -

Numero di registrazione del

prodotto

 Italia
 UFI: x 2A0-20JY-D00N-7Q97

 Unione Europea
 UFI: x 2A0-20JY-D00N-7Q97

Sinonimi Nessuno. SKU# 0960

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

Usi identificati Non conosciuto.
Usi sconsigliati Non noto.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della Società ITW Performance Polymers

Indirizzo Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irlanda V14 DF82

Persona da contattareAssistenza clientiNumero telefonico353(61)771500

353(61)471285

E-mail customerservice.shannon@itwpp.com

Numero telefonico di

emergenza

44(0) 1235 239 670 (24 ore)

1.4. Numero telefonico di emergenza

Generale nell'UE 112 (Disponibile 24 ore su 24. Le schede dei dati di sicurezza o le informazioni

sul prodotto potrebbero non essere disponibili per il servizio di emergenza).

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

La miscela è stata valutata e/o sottoposta a test per verificare l'assenza di pericoli fisici, per la salute e per l'ambiente e a essa si applica la seguente classificazione.

Classificazione a norma del Regolamento (CE) n. 1272/2008 e successive modifiche

Pericoli fisici

Liquidi infiammabili Categoria 2 H225 - Liquido e vapori facilmente

infiammabili.

Pericoli per la salute

Corrosione cutanea/irritazione cutanea Categoria 2 H315 - Provoca irritazione cutanea.

Gravi danni oculari/irritazione oculare Categoria 1 H318 - Provoca gravi lesioni

oculari.

Sensibilizzazione cutanea Categoria 1 H317 - Può provocare una

reazione allergica cutanea.

Tossicità specifica per organi bersaglio Categoria 3 irritazione delle vie H335 - Può irritare le vie

(STOT) — esposizione singola respiratorie respiratorie.

2.2. Elementi dell'etichetta

Nome del materiale: PLEXUS® MA920 Adesivo

Etichettatura a norma del Regolamento (CE) n. 1272/2008 e successive modifiche

X2A0-20JY-D00N-7Q97

Contiene: acido 2-metil propenoico, metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil 2-metilprop-2-enoato,

Poly(2-chloro-1,3-butadiene)

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza Pericolo

Indicazioni di pericolo

Liquido e vapori facilmente infiammabili. H225

Provoca irritazione cutanea. H315

Può provocare una reazione allergica cutanea. H317

Provoca gravi lesioni oculari. H318 Può irritare le vie respiratorie. H335

Consigli di prudenza

Prevenzione

P233

P235

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di P210

accensione. Non fumare. Tenere il recipiente ben chiuso. Conservare in luogo fresco.

Mettere a terra e a massa il contenitore e il dispositivo ricevente. P240

Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione. P241

Utilizzare utensili antiscintillamento. P242

Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche. P243

Evitare di respirare la nebbia/i vapori. P261 Lavare attentamente dopo l'uso. P264

Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. P271

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. P272 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito. P280

Reazione

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli P303 + P361 + P353

indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.

IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in P304 + P340

posizione che favorisca la respirazione.

ÍN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. P305 + P351 + P338

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico. P310 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. P333 + P313

Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. P362 + P364

In caso di incendio: estinguere con mezzi adeguati. P370 + P378

Immagazzinamento

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. P403 + P233

Conservare in luogo fresco e ben ventilato. P403 + P235

Conservare sotto chiave. P405

Smaltimento

Smaltire il prodotto/recipiente in ottemperanza alle norme locali/regionali/nazionali/internazionali. P501

Informazioni supplementari

Nome del materiale: PLEXUS® MA920 Adesivo

sulle etichette

Nessuno.

2.3. Altri pericoli Questa miscela non contiene sostanze considerate vPvB/PBT secondo il regolamento (CE) n.

1907/2006, allegato XIII. La miscela non contiene sostanze incluse nell'elenco stabilito a norma dell'articolo 59, paragrafo 1, del regolamento REACH a causa di proprietà di interferenza con il

sistema endocrino in concentrazioni pari o superiori allo 0,1% in peso.

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

0960 N. versione: 03 Data di revisione: 30-luglio-2023 Data di pubblicazione: 06-luglio-2023

Denominazione chimica	%	Numero CAS / Numero CE	Numero di registrazione REACH	Numero della sostanza	Nota
metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil 2-metilprop-2-enoato	60 - < 70	80-62-6 201-297-1	01-2119452498-28-0000	607-035-00-6	#
Classificazion	e: Flam. Liq. 2 3;H335	;H225, Skin Irrit. 2;	H315, Skin Sens. 1;H317, S	TOT SE	
Limite di Concentrazio Specific		:H335: C ≥ 10 %			
Poly(2-chloro-1,3-butadiene)	10 - < 20	9010-98-4	-	-	
Classificazion	e: -	_			
acido 2-metil propenoico	3 - < 5	79-41-4 201-204-4	01-2119463884-26-0000	607-088-00-5	
Classificazion	mg/kg bw),	Acute Tox. 3;H331	mg/kg bw), Acute Tox. 4;H31 ;(ATE: 7,10000000000000005 318, STOT SE 3;H335		
Limite di Concentrazio Specific		H335: C ≥ 1 %			
N, N-dimetil-p-toluidina ; [1] N,N-dimethyl-m-toluidine; [2] N,N-dimethyl-o-toluidine [3]	< 1	99-97-8 202-805-4	-	612-056-00-9	
Classificazion	mg/kg bw),		mg/kg bw), Acute Tox. 3;H31 ;(ATE: 3 mg/l), Carc. 2;H351		

Altri componenti sotto i livelli di sicurezza

20 - < 30

Elenco di eventuali abbreviazioni e simboli usati sopra

ATE: stima della tossicità acuta.

M: Fattore moltiplicatore

vPvB: sostanza molto persistente e molto bioaccumulabile.

PBT: sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica.

#: Per questa sostanza sono stati fissati a livello dell'Unione limiti d'esposizione sul luogo di lavoro.

Tutte le concentrazioni sono espresse come percentuale in peso a meno che l'ingrediente non sia un gas. Le concentrazioni dei gas sono espresse in percentuale in volume.

Commenti sulla composizione

Il testo completo di tutte le indicazioni H è visualizzato nella sezione 16.

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

Informazioni generali

Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). Assicurarsi che il personale medico sia al corrente dei materiali coinvolti, e prenda le necessarie precauzioni per proteggersi. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la Inalazione

respirazione. In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

Cutanea Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e lavare la pelle con acqua e sapone. In caso

di eczema o altri disturbi alla pelle: consultare un medico e portare con sé queste istruzioni.

Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

Sciacquare immediatamente gli occhi con acqua abbondante per almeno 15 minuti. Togliere le Contatto con gli occhi

lenti a contatto, se presenti e facili da togliere. Continuare a risciacquare. Consultare

immediatamente un medico.

Ingestione Sciacquare la bocca. Contattare un medico se si verificano dei sintomi.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Grave irritazione agli occhi. I sintomi possono includere bruciore, lacerazione, rossore, gonfiore e visione offuscata. Può provocare lesioni oculari permanenti, incluso la cecità. Può irritare le vie respiratorie. Irritazione cutanea. Può causare rossore e dolore.) Può provocare una reazione

allergica cutanea. Dermatiti. Sfogo.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Prendere tutte le misure generali di supporto e curare in funzione dei sintomi. Ustioni: sciacquare immediatamente con acqua. Continuando a sciacquare, togliere di dosso gli indumenti che non sono attaccati alla pelle lesa. Chiamare un'ambulanza e continuare a sciacquare durante il trasporto in ospedale. Mantenere la vittima sotto osservazione. I sintomi possono essere ritardati.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

Nome del materiale: PLEXUS® MA920 Adesivo

Pericolo generale d'incendio Liquido e vapori facilmente infiammabili.

0960 N. versione: 03 Data di revisione: 30-luglio-2023 Data di pubblicazione: 06-luglio-2023

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei Mezzi di estinzione non

Nebbia d'acqua. Schiuma. Sostanza chimica secca in polvere. Anidride carbonica (CO2). Non usare un getto d'acqua come mezzo di estinzione perché estenderebbe l'incendio.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Essi possono formare miscele explosive con l'aria. I vapori possono percorrere distanze notevoli dalla fonte di incendio e ritornare. In caso d'incendio possono crearsi gas nocivi.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi In caso d'incendio indossare autorespiratore e indumenti protettivi completi.

Procedure speciali per l'estinzione degli incendi

In caso d'incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Spostare i contenitori dall'area dell'incendio

se tale spostamento può essere compiuto senza rischi.

Metodi specifici

Usare procedure antincendio standard e considerare i pericoli degli altri materiali coinvolti.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente

Evitare di respirare la nebbia/i vapori. Non toccare contenitori danneggiati o materiali accidentalmente fuoriusciti se non dopo aver indossato indumenti protettivi appropriati. Non toccare o camminare su materiale accidentalmente fuoriuscito.

Per chi interviene direttamente

Allontanare il personale non necessario. Indossare un equipaggiamento protettivo adequato e indumenti adequati durante la rimozione. Eliminare tutte le fonti di accensione (non fumare, evitare scintille, razzi, torce o fiamme nelle aree circostanti). Ventilare gli spazi chiusi prima di entrare. Evitare di respirare la nebbia/i vapori. Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte. Usare le protezioni individuali raccomandate nella Sezione 8 della SDS

6.2. Precauzioni ambientali

Vietato scaricare in fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Eliminare tutte le fonti di accensione (non fumare, evitare scintille, razzi, torce o fiamme nelle aree circostanti). Tenere i materiali combustibili (legno, carta, olio, ecc.) lontano dal materiale fuoriuscito. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Utilizzare solo utensili antiscintillamento.

Versamenti di grandi dimensioni: Fermare il flusso del materiale, se ciò è possibile senza rischio. Arginare il materiale riversato, qualora sia possibile. Utilizzare un materiale non combustibile (ad esempio vermiculite, sabbia o terra) per assorbire il prodotto e riporlo in un contenitore per il successivo smaltimento. Una volta recuperato il prodotto, sciacquare l'area con acqua.

Versamenti di piccole dimensioni: Assorbire/raccogliere con terra, sabbia o altro materiale non infiammabile e trasferire in contenitori per il successivo smaltimento. Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio). Pulire completamente la superficie per rimuovere completamente la contaminazione residua.

Non immettere prodotti fuoriusciti nei contenitori originali per il loro riutilizzo

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per la protezione individuale, vedere la sezione 8 della SDS. Per lo smaltimento dei rifiuti, vedere la sezione 13 della SDS.

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Non maneggiare, stoccare o aprire in prossimità di fiamme libere, fonti di calore o accensione. Proteggere il materiale dalla luce diretta. Non fumare durante l'impiego. Ventilazione di scarico localizzata e generale a prova di esplosione Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Tutte le apparecchiature usate durante la manipolazione del prodotto devono essere adeguatamente messe a terra. Usare strumenti che non generano scintille e apparecchiature a prova di esplosione. Non permettere che questo materiale vada a contatto con gli occhi. Evitare di respirare la nebbia/i vapori. Evitare il contatto con gli occhi, con la pelle e con gli indumenti. Evitare l'esposizione prolungata. Indossare attrezzature di protezione personale adequate. Osservare le norme di buona igiene industriale.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare sotto chiave. Conservare lontano da calore, scintille e fiamme libere. Prevenire l'accumulo di scariche elettrostatiche usando le tecniche normali di messa a massa e di raccordo. Conservare in un luogo fresco e asciutto, lontano dalla luce diretta del sole. Conservare in un recipiente ermeticamente chiuso. Conservare in luogo ben ventilato. Tenere in un'area provvista di sistemi antincendio sprinkler. Conservare lontano da materiali incompatibili (vedere la sezione 10 della SDS).

Direttiva 2012/18/UE, in materia di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose, e successive modifiche

ALLEGATO 1, PARTE 1 Categorie delle sostanze pericolose

Categorie delle sostanze pericolose conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008

- P5a, b o c LIQUIDI INFIAMMABILI (Requisiti di soglia inferiore = 50 tonnellate; Requisiti di soglia superiore = 200 tonnellate)

Nome del materiale: PLEXUS® MA920 Adesivo

SDS ITALY 0960 N. versione: 03 Data di revisione: 30-luglio-2023 Data di pubblicazione: 06-luglio-2023

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale

Italia . OEL (Legislative Dec Componenti	Tipo		Valore	Forma			
acido 2-metil propenoico (CAS 79-41-4)	TWA (Me ponderata	dia a nel tempo)	20 ppm				
Cera paraffinica (CAS 8002-74-2)	TWA (Me	• •	2 mg/m3	Fumo.			
metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil 2-metilprop-2-enoato (CAS 80-62-6)	Breve ter	mine	100 ppm				
	TWA (Me ponderata	dia a nel tempo)	50 ppm				
UE. Valori limite indicativi d Componenti	i esposizione nelle dirett Tipo	tive 91/322/CEE, 20	000/39/CE, 2006/15/CE, Valore	2009/161/UE, 2017/164/UE			
metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil 2-metilprop-2-enoato (CAS 80-62-6)	Breve ten	mine	100 ppm				
	TWA (Me ponderata	dia a nel tempo)	50 ppm				
/alori limite biologici	Nessun valore limite biologico di esposizione annotato per l'ingrediente/gli ingredienti.						
Procedure di monitoraggio accomandate	Seguire le procedure standard di monitoraggio.						
ivelli derivati senza effetto DNEL)	Non conosciuto.						
Prevedibili concentrazioni prive di effetti (PNEC)	Non conosciuto.						
.2. Controlli dell'esposizione							
controlli tecnici idonei	Ventilazione di scarico localizzata e generale a prova di esplosione È consigliabile adottare una buona ventilazione generale. Le velocità di ventilazione devono corrispondere alle condizioni operative. Se applicabile, utilizzare recinzioni per il processo, ventilazione di scarico locale o altri controlli ingegneristici per mantenere i livelli delle polveri in aria al di sotto dei limiti di esposizione consigliati. Se non sono stati stabiliti limiti di esposizione, mantenere i livelli di polvere emessa nell'aria un livello accettabile. Installare un posto di lavaggio oculare e una doccia di sicurezza.						
lisure di protezione individuale Informazioni generali	Utilizzare il dispositivo d	i protezione individu	ıale richiesto. L'attrezzat	tura protettiva personale devo e dell'attrezzatura protettiva			
Protezione degli occhi/del volto	Respiratore per sostanze chimiche con filtro per vapori organici e protezione facciale completa.						
Protezione della pelle - Protezione delle mani	Indossare appositi guanti resistenti agli agenti chimici.						
- Altro	Indossare appositi indumenti resistenti agli agenti chimici.						
Protezione respiratoria	Respiratore per sostanze chimiche con filtro per vapori organici e protezione facciale completa.						
Pericoli termici	Indossare opportuni indumenti termoprotettivi, quando necessario.						
lisure d'igiene	per esempio il lavaggio e/o fumare. Lavare rego	delle mani dopo ave larmente gli indume	er maneggiato il material enti da lavoro e l'equipag	d di igiene personale, come e e prima di mangiare, bere giamento di protezione per non devono essere portati fu			
Controlli dell'esposizione mbientale	devono essere controlla	te per garantire che essere necessari to	rispettino i requisiti della rri di lavaggio dei fumi, f	zata nel processo lavorativo a legislazione sulla protezion iltri o modifiche ingegneristic			

Nome del materiale: PLEXUS® MA920 Adesivo

SDS ITALY 0960 N. versione: 03 Data di revisione: 30-luglio-2023 Data di pubblicazione: 06-luglio-2023 5 / 11

dell'apparecchiatura utilizzata nel processo per ridurre le emissioni a livelli accettabili.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico Liquido. Pasta **Forma**

Colore Bianco sporco Odore Fragrant

Punto di fusione/punto di

congelamento

-48 °C (-54,4 °F) valutato

Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione

100,5 °C (212,9 °F) valutato

Infiammabilità Non applicabile.

Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività

Limite di esplosività -

inferiore (%)

1,7 %

Limite di esplosività -

superiore (%)

12,5 %

8.2 % valutato

Punto di infiammabilità Temperatura di autoaccensione

10,0 °C (50,0 °F) valutato 435 °C (815 °F) valutato

Non conosciuto.

Temperatura di decomposizione

Non conosciuto. Viscosità cinematica Non conosciuto.

Solubilità

Solubilità (in acqua) Coefficiente di ripartizione

Non conosciuto.

(n-ottanolo/acqua) (valore

logaritmico)

Non conosciuto.

Tensione di vapore 28 mm Hg @ 68 F

Densità e/o densità relativa

0.98 g/cm3 valutato Densità Densità di vapore Non conosciuto. Caratteristiche delle particelle Non conosciuto.

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle

classi di pericoli fisici

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Peso specifico 0.98 valutato

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività Il prodotto è stabile e non reattivo nelle normali condizioni d'uso, conservazione e trasporto.

Non sono disponibili informazioni supplementari pertinenti.

10.2. Stabilità chimica Il materiale è stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni

pericolose

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.4. Condizioni da evitare Evitare calore, scintille, fiamme libere e altre fonti di accensione. Evitare temperature superiori al

punto di infiammabilità. Contatto con materiali non compatibili.

Forti agenti ossidanti. Nitrati. Perossidi. 10.5. Materiali incompatibili

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi. 10.6. Prodotti di

decomposizione pericolosi

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

Nome del materiale: PLEXUS® MA920 Adesivo

Informazioni generali L'esposizione professionale alla sostanza o alla miscela può provocare effetti nocivi.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Inalazione Può causare irritazione alle vie respiratorie. L'inalazione prolungata può essere nociva.

Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea. Cutanea

Contatto con gli occhi Provoca gravi lesioni oculari.

In caso di ingestione può provocare malessere. Tuttavia, è improbabile che l'ingestione Ingestione

rappresenti una via primaria di esposizione professionale.

Grave irritazione agli occhi. I sintomi possono includere bruciore, lacerazione, rossore, gonfiore e Sintomi

visione offuscata. Può provocare lesioni oculari permanenti, incluso la cecità. Può irritare le vie respiratorie. Irritazione cutanea. Può causare rossore e dolore.) Può provocare una reazione

allergica cutanea. Dermatiti. Sfogo.

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Non conosciuto. Tossicità acuta

Risultati del test Componenti Specie

acido 2-metil propenoico (CAS 79-41-4)

Acuto Inalazione

7,1000000000000005 mg/l, 4 Ore CI 50 Ratto

metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil 2-metilprop-2-enoato (CAS 80-62-6)

Acuto

Orale

DL50 Ratto 7800 mg/kg

Corrosione cutanea/irritazione

cutanea

Provoca irritazione cutanea.

Gravi danni oculari/irritazione

oculare

Provoca gravi lesioni oculari.

A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile. Sensibilizzazione respiratoria

Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Mutagenicità sulle cellule

germinali

A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.

Cancerogenicità Non si esclude il rischio di cancro in seguito ad un'esposizione prolungata.

Monografie IARC. Valutazione generale di cancerogenicità

metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil

3 Non classificabile per la cancerogenicità nell'uomo.

2-metilprop-2-enoato (CAS 80-62-6)

N, N-dimetil-p-toluidina; [1] N,N-dimethyl-m-toluidine; [2] 2B Possibile cancerogeno per l'uomo.

N,N-dimethyl-o-toluidine [3] (CAS 99-97-8)

Poly(2-chloro-1,3-butadiene) (CAS 9010-98-4)

3 Non classificabile per la cancerogenicità nell'uomo. A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.

Tossicità per la riproduzione

Tossicità specifica per organi

bersaglio (STOT) esposizione singola Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi

bersaglio (STOT) esposizione ripetuta Non applicabile.

Pericolo in caso di aspirazione

A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.

Informazioni sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze

Nessuna informazione disponibile.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino In relazione alla salute umana, questa miscela non contiene sostanze caratterizzate da proprietà di interferenza con il sistema endocrino conformemente ai criteri stabiliti nei Regolamenti (CE) n. 1907/2006, (UE) n. 2017/2100 e (UE) n. 2018/605, in concentrazioni pari o superiori allo 0,1% in

peso.

Altre informazioni Non conosciuto.

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti per "pericoloso per

l'ambiente acquatico".

12.2. Persistenza e Non sono disponibili dati sulla degradabilità di qualsiasi ingrediente nella miscela.

degradabilità

Nome del materiale: PLEXUS® MA920 Adesivo 0960 N. versione: 03 Data di revisione: 30-luglio-2023 Data di pubblicazione: 06-luglio-2023

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Coefficiente di partizione n-ottanolo/acqua (log Kow)

acido 2-metil propenoico 0,93 metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil 1,38

2-metilprop-2-enoato

Fattore di bioconcentrazione

Non conosciuto.

(BCF)

12.4. Mobilità nel suoloNessun dato disponibile.

12.5. Risultati della valutazione

PBT e vPvB

Questa miscela non contiene sostanze considerate vPvB/PBT secondo il regolamento (CE) n.

1907/2006, allegato XIII.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In relazione all'ambiente, questa miscela non contiene sostanze caratterizzate da proprietà di interferenza con il sistema endocrino conformemente ai criteri stabiliti nei Regolamenti (CE) n. 1907/2006, (UE) n. 2017/2100 e (UE) n. 2018/605, in concentrazioni pari o superiori allo 0,1% in

peso.

12.7. Altri effetti avversi

Nessun effetto nocivo per l'ambiente (ad esempio, riduzione dello strato di ozono, potenziale creazione fotochimica di ozono, distruzione endocrina, potenziale riscaldamento globale) è

previsto per questo componente.

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti residui Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia. I contenitori o i rivestimenti di contenitori

vuoti potrebbero contenere residui di prodotto. Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non

con le dovute precauzioni (consultare le: Istruzioni per lo smaltimento).

Imballaggi contaminati Poiché i contenitori vuoti possono conservare residui di prodotto, seguire le avvertenze riportate

sull'etichetta anche dopo avere svuotato il contenitore. I contenitori vuoti dovrebbero essere

trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.

Codice Europeo dei Rifiuti II codice rifiuto dovrebbe essere assegnato seguito a discussione tra l'utilizzatore, il produttore e

la compagnia di smaltimento dei rifiuti.

Metodi di smaltimento/informazioni Raccogliere, contenere o smaltire in contenitori sigillati in discariche autorizzate. Smaltire il prodotto/recipiente in ottemperanza alle norme locali/regionali/nazionali/internazionali.

Precauzioni particolari Smaltire secondo le norme applicabili.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

ADR

14.1. Numero ONU UN1133

14.2. Designazione ufficiale ADESIVI contenenti un liquido infiammabile

ONU di trasporto

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 3
Rischio sussidiario Label(s) 3
Nr. pericolo (ADR) 30
Codice delle restrizioni D/E

nei tunnel

14.4. Gruppo di imballaggio III
14.5. Pericoli per l'ambiente No

14.6. Precauzioni speciali

per gli utilizzatori

Prima della manipolazione, leggere le disposizioni di sicurezza, la scheda dei dati di sicurezza e le procedure di emergenza.

RID

14.1. Numero ONU UN1133

14.2. Designazione ufficiale ADESIVI contenenti un liquido infiammabile

ONU di trasporto

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 3
Rischio sussidiario Label(s) 3
14.4. Gruppo di imballaggio III
14.5. Pericoli per l'ambiente No.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Prima della manipolazione, leggere le disposizioni di sicurezza, la scheda dei dati di sicurezza e

le procedure di emergenza.

ADN

14.1. Numero ONU UN1133

Nome del materiale: PLEXUS® MA920 Adesivo

14.2. Designazione ufficiale ADESIVI contenenti un liquido infiammabile

ONU di trasporto

per gli utilizzatori

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 3
Rischio sussidiario Label(s) 3
14.4. Gruppo di imballaggio III
14.5. Pericoli per l'ambiente No

14.6. Precauzioni speciali Prima della manipolazione, leggere le disposizioni di sicurezza, la scheda dei dati di sicurezza e

le procedure di emergenza.

IATA

14.1. UN number UN1133

14.2. UN proper shipping Adhesives containing flammable liquid, Limited Quantity

าame

14.3. Transport hazard class(es)

Class 3
Subsidiary risk
14.4. Packing group III

14.5. Environmental hazards No.
ERG Code 3L

14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

Other information

Passenger and cargo Allowed with restrictions.

aircraft

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number UN1133

14.2. UN proper shipping ADHESIVES containing flammable liquid, Limited Quantity

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 3
Subsidiary risk 14.4. Packing group III
14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No. EmS F-E, S-D

14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

14.7. Trasporto marittimo alla Non stabilito.

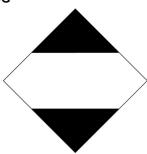
rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

ADN; ADR; RID





Nome del materiale: PLEXUS® MA920 Adesivo



SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamento (CE) n. 1005/2009, in materia di sostanze che riducono lo strato di ozono, Allegato I e II, e successive modifiche

Non listato

Regolamento (UE) 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti (rimaneggiato), modificato

Regolamento (UE) n. 649/2012, in materia di esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 1, e successive modifiche

Regolamento (UE) n. 649/2012, in materia di esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 2, e successive modifiche

Non listato.

Regolamento (UE) n. 649/2012, in materia di esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 3, e successive modifiche

Regolamento (UE) n. 649/2012, in materia di esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato V, e successive modifiche

Non listato.

Regolamento (CE) n. 166/2006 Allegato II Registro delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti e successive modifiche

Non listato.

Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH, Articolo 59(10), Elenco di sostanze candidate così come attualmente pubblicato dall'Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA)

Non listato.

UFI: X2A0-20JY-D00N-7Q97

Autorizzazioni

Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH Allegato XIV - Sostanze soggette ad autorizzazione, modificata

Non listato.

Restrizioni d'uso

Regolamento (CE) N. 1907/2006, REACH Allegato XVII Sostanze soggette a restrizioni circa l'immissione sul mercato e l'uso - Si devono valutare le condizioni di restrizione indicate per il numero di registrazione associato

acido 2-metil propenoico (CAS 79-41-4)

Direttiva 2004/37/CE, in materia di protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni e mutageni durante il lavoro, e successive modifiche

Non listato

Direttiva 2012/18/UE, in materia di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze Altri regolamenti UE

pericolose, e successive modifiche

ALLEGATO 1, PARTE 1 Categorie delle sostanze pericolose

Categorie delle sostanze pericolose conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008

- P5a, b o c LIQUIDI INFIAMMABILI

Il prodotto è classificato ed etichettato a norma del Regolamento (CE) n. 1272/2008 (Regolamento Altri regolamenti

CLP) e successive modifiche. Questa scheda di dati di sicurezza è conforme ai requisiti del

Regolamento (CE) n. 1907/2006 e successive modifiche.

Ai minori di 18 anni non è consentito lavorare con questo prodotto conformemente alla Direttiva Regolamenti nazionali

> UE 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro e successive modifiche. Attenersi alla normativa nazionale in materia di agenti chimici sul luogo di lavoro, in conformità con la Direttiva

98/24/CE e successive modifiche.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

Nome del materiale: PLEXUS® MA920 Adesivo

SDS ITALY

SEZIONE 16. Altre informazioni

Elenco delle abbreviazioni

ADN: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile.

ADR: Accordo relativo al trasporto internazionale su strada delle merci pericolose.

CAS: Chemical Abstract Service (Servizio Estratti Chimici).

CEN: Comitato europeo di normazione.

IATA: International Air Transport Association (Associazione internazionale dei trasporti aerei).

Codice IBC: Codice internazionale per la costruzione e l'equipaggiamento di navi che trasportano sostanze chimiche pericolose sfuse.

IMDG: codice internazionale sul trasporto marittimo di merci pericolose.

MARPOL: Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi.

PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic (Persistente, bioaccumulabile e tossico).

RID: Regolamento concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia.

STEL: limite di esposizione a breve termine.

TWA: Time Weighted Average (Media ponderata nel tempo).

vPvB: molto persistente e molto bioccumulabile.

Riferimenti

Informazioni sul metodo di valutazione che consente di classificare le miscele

Testi completi delle indicazioni che non appaiono integralmente nelle sezioni da 2 a 15

Non conosciuto.

La classificazione per i pericoli per la salute e per l'ambiente è ottenuta mediante una combinazione di metodi di calcolo e dati sperimentali delle prove, se disponibili.

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H301 Tossico se ingerito.

H302 Nocivo se ingerito.

H311 Tossico per contatto con la pelle.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H331 Tossico se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H351 Sospettato di provocare il cancro.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Informazioni di revisione

Informazioni formative

Clausole di esclusione della responsabilità

Nessuno.

Seguire le istruzioni di formazione durante la manipolazione di questo materiale.

ITW Performance Polymers non è in grado di anticipare tutte le condizioni alle quali è possibile usare queste informazioni e il suo prodotto, o i prodotti di altre case produttrici in combinazione con il suo prodotto. È responsabilità dell'utente garantire condizioni sicure per la gestione, la conservazione e lo smaltimento del prodotto e assumersi la responsabilità per perdite, lesioni, danni o spese dovute ad un uso improprio. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

Nome del materiale: PLEXUS® MA920 Adesivo

0960 N. versione: 03 Data di revisione: 30-luglio-2023 Data di pubblicazione: 06-luglio-2023