

Scheda di dati di sicurezza

Conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Data di pubblicazione: 01.03.2018

Data di revisione:

Sostituisce la scheda:

Versione: 00

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Denominazione commerciale : PA370 ADESIVO POLIURETANICO RAPIDO REATTIVO PER LEGNO D4
Codice prodotto : PA370
Tipo di prodotto : Adesivi
Gruppo di prodotti : Prodotto commerciale

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Destinato al grande pubblico

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

AKKIM Italia S.r.l.
Via. M. Ricci 9 61122 Pesaro (PU) Italia
T +39 0721 1864421/F +39 0721 1864418
info@akkim.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +90 2127711371 (9:00 am - 17:00 pm GMT+2)

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza
Italia	Centro Antiveleni Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli 8 I-00168 Roma	+39 06 305 4343

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] Miscela/Sostanza

Sensibilizzazione delle vie respiratorie, categoria 1 H334 Metodo di calcolo
Sensibilizzazione della pelle, categoria 1 H317 Metodo di calcolo
Cancerogenicità, categoria 2 H351 Metodo di calcolo

Testo completo delle categorie di classificazione e delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

Effetti avversi fisicochimici, per la salute umana e per l'ambiente

Sospettato di provocare il cancro. Può provocare una reazione allergica cutanea. Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS08

Avvertenza (CLP) : Pericolo
Ingredienti pericolosi : Diisocianato di 4,4'-metilendifenile, difenilmetan-4,4'-diisocianato; cloruro di benzoile, benzoile cloruro
Indicazioni di pericolo (CLP) : H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea
H334 - Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato

PA370 ADESIVO POLIURETANICO RAPIDO REATTIVO PER LEGNO D4

Scheda di dati di sicurezza

Conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Data di pubblicazione: 01.03.2018

Data di revisione:

Sostituisce la scheda:

Versione: 00

Consigli di prudenza (CLP)

H351 - Sospettato di provocare il cancro
 : P261 - Evitare di respirare i fumi, i gas, la nebbia, i vapori
 P280 - Indossare indumenti protettivi, guanti, protezione per il viso
 P284 - [Quando la ventilazione del locale è insufficiente] indossare un apparecchio di protezione respiratoria
 P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua
 P304+P340 - IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione
 P333+P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico
 P342+P311 - In caso di sintomi respiratori: contattare un medico, un CENTRO ANTIVELENI
 P405 - Conservare sotto chiave
 P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in un centro di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali secondo la normativa locale, regionale, nazionale e/o internazionale

2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanza

Non applicabile

3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
diisocianato di 4,4'-metilendifenile, difenilmetan-4,4'-diisocianato (Nota C)(Note 2)	(Numero CAS) 101-68-8 (Numero CE) 202-966-0 (Numero indice EU) 615-005-00-9 (no. REACH) 01-211945701447-0000	2,5 - 4,5	Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373
cloruro di benzoile, benzoile cloruro	(Numero CAS) 98-88-4 (Numero CE) 202-710-8 (Numero indice EU) 607-012-00-0	0,05 - 0,1	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317
Limiti di concentrazione specifici:			
Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici	
diisocianato di 4,4'-metilendifenile, difenilmetan-4,4'-diisocianato	(Numero CAS) 101-68-8 (Numero CE) 202-966-0 (Numero indice EU) 615-005-00-9 (no. REACH) 01-211945701447-0000	(C >= 0,1) Resp. Sens. 1, H334 (C >= 5) Eye Irrit. 2, H319 (C >= 5) Skin Irrit. 2, H315 (C >= 5) STOT SE 3, H335	

Nota 2 : La concentrazione indicata di isocianato rappresenta la percentuale in peso del monomero libero, calcolata in rapporto al peso totale della miscela.

Nota C : Alcune sostanze organiche possono essere commercializzate sia in forma isomerica specifica sia come miscela di più isomeri. In questo caso, il fornitore deve specificare sull'etichetta se la sostanza è un isomero specifico o una miscela di isomeri.

Testo integrale delle frasi H: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale : IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. In caso di malessere, contattare un centro antiveneni o un medico.

Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di disturbi respiratori: contattare un centro antiveneni o un medico.

Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare la pelle con acqua abbondante. Togliere gli indumenti contaminati. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Lavare gli occhi con acqua per precauzione.

Misure di primo soccorso in caso di ingestione : In caso di malessere, contattare un centro antiveneni o un medico.

PA370 ADESIVO POLIURETANICO RAPIDO REATTIVO PER LEGNO D4

Scheda di dati di sicurezza

Conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Data di pubblicazione: 01.03.2018

Data di revisione: Sostituisce la scheda:

Versione: 00

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/lesioni in caso di inalazione : Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
Sintomi/lesioni in caso di contatto con la pelle : Può provocare una reazione allergica cutanea.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Sviluppo possibile di fumi tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Ventilare la zona del riversamento. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

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

Metodi di pulizia : Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

Altre informazioni : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. Portare un'attrezzatura di protezione individuale. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

Misure di igiene : Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare sotto chiave. Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

PA370 ADESIVO POLIURETANICO RAPIDO REATTIVO PER LEGNO D4

Paese	Nome locale	Valore limite
Austria	Nome locale	Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat
Austria	MAK (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Austria	MAK (ppm)	0,005 ppm
Austria	MAK Breve durata (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Austria	MAK Breve durata (ppm)	0,01 ppm

PA370 ADESIVO POLIURETANICO RAPIDO REATTIVO PER LEGNO D4

Scheda di dati di sicurezza

Conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Data di pubblicazione: 01.03.2018

Data di revisione:

Sostituisce la scheda:

Versione: 00

Austria	Commento (AT)	Sah
Belgio	Nome locale	4,4'-Diisocyanate de diphénylméthane (MDI)
Belgio	Valore limite (mg/m ³)	0,052 mg/m ³
Belgio	Valore limite (ppm)	0,005 ppm
Repubblica Ceca	Nome locale	Difenylmethan-4,4'-diisokyanát
Repubblica Ceca	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Repubblica Ceca	Expoziční limity (PEL) (ppm)	0,005 ppm
Repubblica Ceca	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Repubblica Ceca	Expoziční limity (NPK-P) (ppm)	0,01 ppm
Repubblica Ceca	Commento (CZ)	S
Danimarca	Nome locale	Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat
Danimarca	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Danimarca	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	0,005 ppm
Estonia	Nome locale	4,4'-metüleendifenüül-diisotsüanaat (fenüülisotsüanaat)
Estonia	OEL TWA (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Estonia	OEL TWA (ppm)	0,005 ppm
Estonia	OEL STEL (ppm)	0,1 ppm
Francia	Nome locale	4,4'-Diisocyanate de diphénylméthane (3)
Francia	VME (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Francia	VME (ppm)	0,01 ppm
Francia	VLE (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Francia	VLE (ppm)	0,02 ppm
Germania	Nome locale	4,4'-Methylendiphenyldiisocyanat
Germania	TRGS 900 Valori limiti per l'esposizione professionale (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Germania	Commento (TRGS 900)	DFG, 11, 12, Sa, Y
Grecia	OEL TWA (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Grecia	OEL TWA (ppm)	0,02 ppm
Grecia	OEL STEL (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Grecia	OEL STEL (ppm)	0,02 ppm
Ungheria	Nome locale	difenilmetán-4,4'-diizocianát (MDI)
Ungheria	AK-érték	0,05 mg/m ³
Ungheria	CK-érték	0,05 mg/m ³
Ungheria	Megjegyzések (HU)	i, sz; I.
Irlanda	Nome locale	4,4'-Methylene-diphenyl diisocyanate (as —NCO)
Irlanda	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	0,02 mg/m ³
Irlanda	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	0,07 mg/m ³
Irlanda	Notes (IE)	Sen
Lituania	Nome locale	Metileno bisfenilizocianatas (MDI)
Lituania	IPRV (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Lituania	IPRV (ppm)	0,005 ppm
Lituania	NRV (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Lituania	NRV (ppm)	0,01 ppm
Lituania	Commento (LT)	J
Polonia	Nome locale	Metilenobis(fenylizocyanian (diizocyanian 4,4'-metylenodifenylu)
Polonia	NDS (mg/m ³)	0,03 mg/m ³
Polonia	NDSch (mg/m ³)	0,09 mg/m ³
Portogallo	Nome locale	Metilenodifenilisocianato (MDI)
Portogallo	OEL TWA (ppm)	0,005 ppm
Slovenia	Nome locale	difenilmetan-4,4'-diizocianat (4,4'-metilendifenil diizocianat)
Slovenia	OEL TWA (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Slovenia	OEL STEL (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Spagna	Nome locale	Diisocianato de 4,4'-difenilmetano (MDI)

PA370 ADESIVO POLIURETANICO RAPIDO REATTIVO PER LEGNO D4

Scheda di dati di sicurezza

Conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Data di pubblicazione: 01.03.2018

Data di revisione:

Sostituisce la scheda:

Versione: 00

Spagna	VLA-ED (mg/m ³)	0,052 mg/m ³
Spagna	VLA-ED (ppm)	0,005 ppm
Spagna	Note	Sen (Sensibilizante. Véase Apartado 6.)
Svezia	Nome locale	4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate
Svezia	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	0,03 mg/m ³
Svezia	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	0,002 ppm
Svezia	takgränsvärde (TGV) (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Svezia	takgränsvärde (TGV) (ppm)	0,005 ppm
Norvegia	Nome locale	Difenylmetan-4,4'-diisocyanat (MDI)
Norvegia	Grønseverdier (AN) (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Norvegia	Grønseverdier (AN) (ppm)	0,005 ppm
Norvegia	Merknader (NO)	A
Australia	Nome locale	Methylene bisphenyl isocyanate (MDI)
Australia	TWA (mg/m ³)	0,02 mg/m ³
Australia	STEL (mg/m ³)	0,07 mg/m ³
USA - ACGIH	Nome locale	Methylene bisphenyl isocyanate (MDI)
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	0,01 ppm
USA - ACGIH	Commento (ACGIH)	Resp sens
diisocianato di 4,4'-metilendifenile, difenilmetan-4,4'-diisocianato (101-68-8)		
Austria	Nome locale	Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat
Austria	MAK (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Austria	MAK (ppm)	0,005 ppm
Austria	MAK Breve durata (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Austria	MAK Breve durata (ppm)	0,01 ppm
Austria	Commento (AT)	Sah
Belgio	Nome locale	4,4'-Diisocyanate de diphenylmethane (MDI)
Belgio	Valore limite (mg/m ³)	0,052 mg/m ³
Belgio	Valore limite (ppm)	0,005 ppm
Repubblica Ceca	Nome locale	Difenylmethan-4,4'-diisokyanát
Repubblica Ceca	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Repubblica Ceca	Expoziční limity (PEL) (ppm)	0,005 ppm
Repubblica Ceca	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Repubblica Ceca	Expoziční limity (NPK-P) (ppm)	0,01 ppm
Repubblica Ceca	Commento (CZ)	S
Danimarca	Nome locale	Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat
Danimarca	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Danimarca	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	0,005 ppm
Estonia	Nome locale	4,4'-metüleendifenüül-diisotsüanaat (fenüülisotsüanaat)
Estonia	OEL TWA (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Estonia	OEL TWA (ppm)	0,005 ppm
Estonia	OEL STEL (ppm)	0,1 ppm
Francia	Nome locale	4,4'-Diisocyanate de diphenylmethane (3)
Francia	VME (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
Francia	VME (ppm)	0,01 ppm
Francia	VLE (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Francia	VLE (ppm)	0,02 ppm
Germania	Nome locale	4,4'-Methylenediphenyldiisocyanat
Germania	TRGS 900 Valori limiti per l'esposizione professionale (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Germania	Commento (TRGS 900)	DFG,11,12,Sa,Y
Grecia	OEL TWA (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Grecia	OEL TWA (ppm)	0,02 ppm
Grecia	OEL STEL (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Grecia	OEL STEL (ppm)	0,02 ppm
Ungheria	Nome locale	difenilmetán-4,4'-diizocianát (MDI)
Ungheria	AK-érték	0,05 mg/m ³
Ungheria	CK-érték	0,05 mg/m ³

PA370 ADESIVO POLIURETANICO RAPIDO REATTIVO PER LEGNO D4

Scheda di dati di sicurezza

Conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Data di pubblicazione: 01.03.2018

Data di revisione:

Sostituisce la scheda:

Versione: 00

Ungheria	Megjegyzések (HU)	i, sz; l.
Irlanda	Nome locale	4,4'-Methylene-diphenyl diisocyanate (as —NCO)
Irlanda	OEL (8 hours ref) (mg/m³)	0,02 mg/m³
Irlanda	OEL (15 min ref) (mg/m³)	0,07 mg/m³
Irlanda	Notes (IE)	Sen
Lituania	Nome locale	Metileno bisfenilizocianatas (MDI)
Lituania	IPRV (mg/m³)	0,05 mg/m³
Lituania	IPRV (ppm)	0,005 ppm
Lituania	NRV (mg/m³)	0,1 mg/m³
Lituania	NRV (ppm)	0,01 ppm
Lituania	Commento (LT)	J
Polonia	Nome locale	Metylenobis(fenylizocyanian (diizocyanian 4,4'-metylenodifenylu)
Polonia	NDS (mg/m³)	0,03 mg/m³
Polonia	NDSCh (mg/m³)	0,09 mg/m³
Portogallo	Nome locale	Metilendifenilisocianato (MDI)
Portogallo	OEL TWA (ppm)	0,005 ppm
Slovenia	Nome locale	difenilmetan-4,4'-diizocianat (4,4'-metilendifenil diizocianat)
Slovenia	OEL TWA (mg/m³)	0,05 mg/m³
Slovenia	OEL STEL (mg/m³)	0,05 mg/m³
Spagna	Nome locale	Diisocianato de 4,4'-difenilmetano (MDI)
Spagna	VLA-ED (mg/m³)	0,052 mg/m³
Spagna	VLA-ED (ppm)	0,005 ppm
Spagna	Note	Sen (Sensibilizante. Véase Apartado 6.)
Svezia	Nome locale	4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate
Svezia	nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)	0,03 mg/m³
Svezia	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	0,002 ppm
Svezia	takgränsvärde (TGV) (mg/m³)	0,05 mg/m³
Svezia	takgränsvärde (TGV) (ppm)	0,005 ppm
Norvegia	Nome locale	Difenilmetan-4,4'-diisocyanat (MDI)
Norvegia	Grenseverdier (AN) (mg/m³)	0,05 mg/m³
Norvegia	Grenseverdier (AN) (ppm)	0,005 ppm
Norvegia	Merknader (NO)	A
Australia	Nome locale	Methylene bisphenyl isocyanate (MDI)
Australia	TWA (mg/m³)	0,02 mg/m³
Australia	STEL (mg/m³)	0,07 mg/m³
USA - ACGIH	Nome locale	Methylene bisphenyl isocyanate (MDI)
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	0,01 ppm
USA - ACGIH	Commento (ACGIH)	Resp sens

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei	: Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.
Protezione delle mani	: Guanti di protezione
Protezione degli occhi	: Occhiali di sicurezza
Protezione della pelle e del corpo	: Usare indumenti protettivi adatti
Protezione respiratoria	: Utilizzare un apparecchio respiratorio
Controlli dell'esposizione ambientale	: Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Aspetto	: Liquido.
Colore	: Incolore.

PA370 ADESIVO POLIURETANICO RAPIDO REATTIVO PER LEGNO D4

Scheda di dati di sicurezza

Conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Data di pubblicazione: 01.03.2018

Data di revisione:

Sostituisce la scheda:

Versione: 00

Odore	: Caratteristico.
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	: Dati non disponibili
Velocità di evaporazione relativa (butilacetato=1)	: Dati non disponibili
Punto di fusione	: Non applicabile
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: Dati non disponibili
Punto di infiammabilità	: > 100 °C
Temperatura di autoaccensione	: Dati non disponibili
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	: Non applicabile
Tensione di vapore	: Dati non disponibili
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: Dati non disponibili
Densità	: 1,05 - 1,15 g/ml
Solubilità	: Dati non disponibili
Log Pow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità dinamica	: 2000 - 4000 cP
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Dati non disponibili

9.2. Altre informazioni

Percentuale di COV : < 50 g/l

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta	: Non classificato
Corrosione/irritazione cutanea	: Non classificato
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	: Non classificato
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato. Può provocare una reazione allergica cutanea.
Mutagenicità delle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Sospettato di provocare il cancro.

Tossicità riproduttiva	: Non classificato
------------------------	--------------------

PA370 ADESIVO POLIURETANICO RAPIDO REATTIVO PER LEGNO D4

Scheda di dati di sicurezza

Conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Data di pubblicazione: 01.03.2018

Data di revisione:

Sostituisce la scheda:

Versione: 00

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)	:	Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)	:	Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	:	Non classificato

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente.

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numero ONU

Numero ONU (ADR) : Non applicabile
Numero ONU (IMDG) : Non applicabile
Numero ONU (IATA) : Non applicabile
Numero ONU (ADN) : Non applicabile
Numero ONU (RID) : Non applicabile

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto (ADR) : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG) : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (IATA) : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (ADN) : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (RID) : Non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : Non applicabile

IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : Non applicabile

IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : Non applicabile

PA370 ADESIVO POLIURETANICO RAPIDO REATTIVO PER LEGNO D4

Scheda di dati di sicurezza

Conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Data di pubblicazione: 01.03.2018

Data di revisione:

Sostituisce la scheda:

Versione: 00

ADN

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADN) : Non applicabile

RID

Classi di pericolo connesso al trasporto (RID) : Non applicabile

14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : Non applicabile
Gruppo di imballaggio (IMDG) : Non applicabile
Gruppo di imballaggio (IATA) : Non applicabile
Gruppo di imballaggio (ADN) : Non applicabile
Gruppo di imballaggio (RID) : Non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : No
Inquinante marino : No
Altre informazioni : Nessuna ulteriore informazione disponibile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

- Trasporto via terra

Non applicabile

- Trasporto via mare

Non applicabile

- Trasporto aereo

Non applicabile

- Trasporto fluviale

Non applicabile

- Trasporto per ferrovia

Non applicabile

14.7. Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di Marpol 73/78 e il codice 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

15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Percentuale di COV : < 50 g/l

15.1.2. Norme nazionali

Germania

Riferimento allegato VwVwS : Classe di pericolo per le acque (WGK) 1, leggermente inquinante per l'acqua (Classificatione in base alla VwVwS, allegato 4)

12a Ordinanza di attuazione dell'Atto federale di controllo sulle immissioni - 12.BImSchV : Non soggetto al 12° BImSchV (decreto di protezione contro le emissioni) (Regolamento sugli incidenti rilevanti)

Olanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nessuno dei componenti è elencato

SZW-lijst van mutagene stoffen : Nessuno dei componenti è elencato

PA370 ADESIVO POLIURETANICO RAPIDO REATTIVO PER LEGNO D4

Scheda di dati di sicurezza

Conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Data di pubblicazione: 01.03.2018

Data di revisione:

Sostituisce la scheda:

Versione: 00

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Nessuno dei componenti è elencato
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Nessuno dei componenti è elencato
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Nessuno dei componenti è elencato

Danimarca

Raccomandazioni regolamento danese : Prodotto non autorizzato ai minori di 18 anni
Evitare il contatto diretto con il prodotto durante la gravidanza/allattamento
The requirements from the Danish Working Environment Authorities regarding work with carcinogens must be followed during use and disposal

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale delle frasi H e EUH:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Tossicità acuta in caso di inalazione, categoria 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Tossicità acuta (inalazione:polvere,nebbia) Categoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Carc. 2	Cancerogenicità, categoria 2
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Resp. Sens. 1	Sensibilizzazione delle vie respiratorie, categoria 1
Skin Corr. 1B	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1B
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione della pelle, categoria 1
STOT RE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta), categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola), categoria 3 — Irritazione delle vie respiratorie
H302	Nocivo se ingerito
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
H319	Provoca grave irritazione oculare
H332	Nocivo se inalato
H334	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie 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

SDS EU AKFIX

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto