

IBADIC

Versione 1.6

Data di revisione 17.10.2018

Data di stampa 11.02.2021

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto**

Nome commerciale : IBADIC

N. CE : 217-563-5

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Intermedio chimico

Restrizioni d'uso raccomandate : Riservato agli utilizzatori industriali e professionali.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezzaSocietà: LANXESS Solutions UK Ltd.
Tenax Road, Trafford Park
Manchester
Regno Unito
M17 1WTFabbricante
LANXESS Organometallics GmbH
ERNST-SCHERING-STR. 14
Bergkamen
Germania
D-59192Servizio clienti:: +44 161 875 3800
Preparato da Dipartimento di sicurezza prodotto
(US) +1 866-430-2775Ulteriori informazioni (La scheda di sicurezza) :
MSDSRequest@lanxess.com**1.4 Numero telefonico di emergenza**

Numero telefonico di emergenza: +44 (0) 1235 239 670 (NCEC)

Per gli altri numeri telefonici di emergenza, vedere la sezione

IBADIC

Versione 1.6

Data di revisione 17.10.2018

Data di stampa 11.02.2021

16 della scheda di sicurezza.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Sostanze e miscele che, a contatto con l'acqua, sviluppano gas infiammabili, Categoria 1

Liquidi piroforici, Categoria 1

Corrosione cutanea, Categoria 1A

H260: A contatto con l'acqua libera gas infiammabili che possono infiammarsi spontaneamente.

H250: Spontaneamente infiammabile all'aria.

H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H250 Spontaneamente infiammabile all'aria.
H260 A contatto con l'acqua libera gas infiammabili che possono infiammarsi spontaneamente.
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**
P210 Tenere lontano da fonti di calore/scintille/ fiamme libere/superfici riscaldate. Non fumare.
P231 + P232 Manipolare in atmosfera di gas inerte. Tenere al riparo dall'umidità.
P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ Proteggere gli occhi/ il viso.
Reazione:
P303 + P361 + P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/ fare una doccia.
P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P310 Contattare immediatamente un CENTRO

IBADIC

Versione 1.6

Data di revisione 17.10.2018

Data di stampa 11.02.2021

P370 + P378

ANTIVELENI/un medico.

Non usare acqua.

In caso d'incendio : estinguere con polvere secca o sabbia secca.

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE	Concentrazione (%)
dicloroisobutilalluminio	1888-87-5 217-563-5	<= 100

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Protezione dei soccorritori : Gli addetti al pronto soccorso dovrebbero fare attenzione all'autoprotezione e indossare l'abbigliamento di protezione raccomandato
Se esiste il pericolo di esposizione vedere Capitolo 8 concernente l'attrezzatura personale per la protezione.
- Se inalato : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
Se non respira, somministrare respirazione artificiale.
Contattare immediatamente un medico o un centro antiveneni.
Se il respiro è difficoltoso, somministrare ossigeno.
Mantenere il tratto respiratorio pulito.
- In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate.
Si richiede un immediato aiuto medico.
Lavare con sapone e molta acqua.
- In caso di contatto con gli occhi : Sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.
Si richiede un immediato aiuto medico.
Continuare a sciacquare gli occhi durante il trasporto all'ospedale.

IBADIC

Versione 1.6

Data di revisione 17.10.2018

Data di stampa 11.02.2021

Piccole quantità spruzzate negli occhi possono provocare danni irreversibili ai tessuti e cecità.

Se ingerito : Contattare immediatamente un medico o un centro antiveneni.
Sciacquare la bocca con acqua.
Se la vittima è completamente cosciente, somministrare un bicchiere pieno d' acqua.
NON provocare il vomito a meno che non sia raccomandato da un medico o da un centro di controllo per i veleni.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.
Non somministrare latte o bevande alcoliche.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi : effetti corrosivi

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

Trattamento : Per un avviso da specialisti, i medici devono contattare il Centro sull'Informazione sui veleni.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Coperta per il fuoco
Sabbia asciutta
(nel caso di piccoli incendi)
Polvere asciutta
- azoto
- vermiculite
(per incendi di grande entità)

Mezzi di estinzione non idonei : Acqua
Schiuma

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : La combustione causa dei fumi sgradevoli e tossici.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Indossare indumento protettivo completo e apparecchiatura con autorespiratore autonomo.

Ulteriori informazioni : Procedura normale per incendi di origine chimica.

IBADIC

Versione 1.6

Data di revisione 17.10.2018

Data di stampa 11.02.2021

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.
Prevedere una ventilazione adeguata.
Eliminare tutte le sorgenti di combustione.
Evacuare il personale in aree di sicurezza.
Attenti ai vapori addensati che possono formare delle concentrazioni esplosive. I vapori si possono addensare in zone poco elevate.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne.
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).
Non lavare con acqua.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.
Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Avvertenze per un impiego sicuro : Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.
Manipolare sotto azoto, proteggere dall'umidità.
Aprire il recipiente solo sotto un aspiratore d'aria.
Per evitare fuoriuscite durante l'utilizzo tenere il recipiente in un vassoio di metallo.
Spurgare i contenitori aperti con azoto prima di richiudere.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Si infiamma se esposto a calore intenso o all'aria aperta.
Reagisce violentemente con l'acqua liberando gas facilmente infiammabili.

Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

IBADIC

Versione 1.6

Data di revisione 17.10.2018

Data di stampa 11.02.2021

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Requisiti del magazzino e dei contenitori : Conservare sotto azoto. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche.
- Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti : Evitare assolutamente che il prodotto venga in contatto con l'acqua durante l'immagazzinaggio.
- Altre informazioni : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

7.3 Usi finali particolari

- Usi particolari : Materiale grezzo per l'industria

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1 Parametri di controllo**

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

8.2 Controlli dell'esposizione**Controlli tecnici idonei**

Usare solo in zone attrezzate con attrezzatura per ventilazione a prova di esplosione.
Assicurarsi che i lava-occhi e le docce di emergenza siano vicine alla postazione di lavoro.

Protezione individuale

- Protezione degli occhi : Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura
Mettere sul viso uno schermo e indossare un abito protettivo per problemi anormali di lavorazione.
- Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166
- Protezione delle mani
- Tempo di permeazione : > 480 min
- Spessore del guanto : 0.4 - 0.6 mm
- : Guanti in alcool polivinilico o gomma nitrile butile
I guanti dovrebbero essere eliminati e sostituiti se vi sono segni di degradazione o di passaggio di prodotti chimici.
Guanti a maniche lunghe
Informazione richiesta sulle proprietà permeabili del guanto, data dal fornitore di guanti.

IBADIC

Versione 1.6

Data di revisione 17.10.2018

Data di stampa 11.02.2021

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva UE 89/686/CEE e gli standard EN 374 che ne derivano.

- Protezione della pelle e del corpo : Indumenti non infiammabili (fibre aramidiche)
Grembiule alluminizzato o completo formato da giacca e pantaloni
Cappuccio alluminizzato
Casco rigido con visiera
Scarpe di sicurezza
- Protezione respiratoria : Respiratore isolante con elettroventilatore
- Filtro tipo : Filtro - ABEK-P3
- Accorgimenti di protezione : Queste raccomandazioni si applicano al prodotto così come viene fornito.
Si prega di rispettare le disposizioni locali/nazionali vigenti al momento della scelta delle misure di protezione per uno specifico luogo di lavoro.

Controlli dell'esposizione ambientale

- Informazione generale : Non scaricare il prodotto nelle fogne., Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

- Aspetto : liquido
- Colore : Nessun dato disponibile
- Odore : Nessun dato disponibile
- Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile
- Punto di solidificazione : -30 °C
- Punto/intervallo di ebollizione : 118 °C
(13 hPa)
- Punto di infiammabilità : Piroforico
- Velocità di evaporazione : Nessun dato disponibile

IBADIC

Versione 1.6

Data di revisione 17.10.2018

Data di stampa 11.02.2021

Infiammabilità (solidi, gas) : Nessun dato disponibile

Limite superiore di esplosività : Nessun dato disponibile

Limite inferiore di esplosività : Nessun dato disponibile

Tensione di vapore : Non applicabile

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

Densità : 1.13 g/cm³ (20 °C)

La solubilità/ le solubilità.

Idrosolubilità : Nessun dato disponibile

Solubilità in altri solventi : Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Nessun dato disponibile

Temperatura di autoaccensione : Nessun dato disponibile

Viscosità

Viscosità, dinamica : 4.6 mPa.s (20 °C)

Viscosità, cinematica : Nessun dato disponibile

9.2 altre informazioni

Temperatura di decomposizione auto-accelerata (TDAA / SADT) : Nessuna informazione disponibile.

Potere ossidante : Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.1 Reattività**

Rischio di reazione violenta.

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

IBADIC

Versione 1.6

Data di revisione 17.10.2018

Data di stampa 11.02.2021

Reazioni pericolose : I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria.
Reagisce violentemente con l'acqua.
Evitare l'umidità.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Calore, fiamme e scintille.
Contaminazione
Esposizione all'aria.
Esposizione all'umidità.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Acqua
Agenti ossidanti forti
Acidi forti e basi forti
Ossigeno

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi : Monossido di carbonio, anidride carbonica o idrocarburi
incombusti (fumo).
Ossidi di metalli
Acidi alogeni

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta****Prodotto:**

Tossicità acuta per via orale : Osservazioni: Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità acuta per inalazione : Osservazioni: Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità acuta per via cutanea : Osservazioni: Non classificato a causa della mancanza di dati.

Corrosione/irritazione cutanea**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi****Prodotto:**

Osservazioni: Può provocare danni irreversibili agli occhi.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**Prodotto:**

Osservazioni: Nessun dato disponibile

IBADIC

Versione 1.6

Data di revisione 17.10.2018

Data di stampa 11.02.2021

Mutagenicità delle cellule germinali**Prodotto:**

Mutagenicità delle cellule
germinali : Non classificato a causa della mancanza di dati.
Valutazione

Cancerogenicità**Prodotto:**

Cancerogenicità
Valutazione : Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità riproduttiva**Prodotto:**

Tossicità riproduttiva
Valutazione : Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**Prodotto:**

Valutazione: Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**Prodotto:**

Valutazione: Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità per aspirazione**Prodotto:**

Non esiste nessuna classificazione per tossicità tramite aspirazione

Ulteriori informazioni**Prodotto:**

Osservazioni: Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1 Tossicità****Prodotto:**

Tossicità per i pesci : Osservazioni: Nessun dato disponibile

IBADIC

Versione 1.6

Data di revisione 17.10.2018

Data di stampa 11.02.2021

12.2 Persistenza e degradabilità**Prodotto:**

Biodegradabilità : Osservazioni: Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo**Prodotto:**

Bioaccumulazione : Osservazioni: Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo**Prodotto:**

Mobilità : Osservazioni: Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**Prodotto:**

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

12.6 Altri effetti avversi**Prodotto:**

Informazioni ecologiche supplementari : Osservazioni: Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

- Prodotto : Eliminare i rifiuti in un impianto regolamentare per l'eliminazione dei rifiuti.
Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.
Non disporre gli scarichi nella fognatura.
Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.
- Contenitori contaminati : Smaltire come prodotto inutilizzato.
I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.
Non riutilizzare contenitori vuoti.
Non bruciare o trattare con fiamma ossidrica il contenitore vuoto.

IBADIC

Versione 1.6

Data di revisione 17.10.2018

Data di stampa 11.02.2021

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**14.1 Numero ONU**

ADR : UN 3394
RID : UN 3394
IMDG : UN 3394
IATA : Non autorizzato per il trasporto

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR : MATERIA ORGANOMETALLICA, LIQUIDA, PIROFORICA,
IDROREATTIVA
(dicloroisobutilalluminio)
RID : MATERIA ORGANOMETALLICA, LIQUIDA, PIROFORICA,
IDROREATTIVA
(dicloroisobutilalluminio)
IMDG : ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, PYROPHORIC,
WATER-REACTIVE
(dicloroisobutilalluminio)
IATA : Non autorizzato per il trasporto

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR : 4.2 (4.3)
RID : 4.2 (4.3)
IMDG : 4.2 (4.3)
IATA : Non autorizzato per il trasporto

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR
Gruppo di imballaggio : I
Codice di classificazione : SW
N. di identificazione del
pericolo : X333
Etichette : 4.2 (4.3)
Codice di restrizione in
galleria : (B/E)

RID
Gruppo di imballaggio : I
Codice di classificazione : SW
N. di identificazione del
pericolo : X333
Etichette : 4.2 (4.3)

IMDG
Gruppo di imballaggio : I
Etichette : 4.2 (4.3)

IBADIC

Versione 1.6

Data di revisione 17.10.2018

Data di stampa 11.02.2021

EmS Codice : ,

IATA
(Cargo) : Non autorizzato per il trasporto

IATA
(Passeggero) : Non autorizzato per il trasporto

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR
Pericoloso per l'ambiente : no

RID
Pericoloso per l'ambiente : no

IMDG
Inquinante marino : no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Questo prodotto non contiene sostanze molto preoccupanti (Regolamentazione (CE) No 1907/2006 (REACH), Articolo 57).

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile

Regolamento (CE) N. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti : Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.

		Quantità 1	Quantità 2
P7	LIQUIDI E SOLIDI PIROFORICI	50 t	200 t
O2	ALTRI PERICOLI	100 t	500 t

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

DSL : Nessuno dei componenti di questo prodotto è presente nella DSL canadese, ma tutti sono presenti nel NDSL.

AICS : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

IBADIC

Versione 1.6

Data di revisione 17.10.2018

Data di stampa 11.02.2021

NZIoC	:	Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
ENCS	:	Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
KECI	:	Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
PICCS	:	Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
IECSC	:	Non conforme all'inventario
TCSI	:	Non conforme all'inventario
US.TSCA	:	Sull'inventario TSCA

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2 - 3.

H260	A contatto con l'acqua libera gas infiammabili che possono infiammarsi spontaneamente.
H250	Spontaneamente infiammabile all'aria.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Numero di telefono di emergenza

<u>Europa:</u>	All European Countries	+44 (0) 1235 239 670 (NCEC)
<u>Asia Pacific:</u>	East / South East Asia – Regional Number	+65 3158 1074 (NCEC)
	Australia	+61 2 8014 4558
	Nuova Zelanda	+64 9929 1483 (NCEC)
	Cina	+86 512 8090 3042
	Taiwan	+886 2 8793 3212 (NCEC)
	Giappone	+81 3 4578 9341 (NCEC)
	Indonesia	007 803 011 0293 (NCEC)
	Malesia	+60 3 6207 4347 (NCEC)
	Thailandia	001 800 120 666 751 (NCEC)
	Corea	+65 3158 1285 (NCEC)
	Vietnam	+84 8 4458 2388
	India	+65 3158 1198 (NCEC)
	Pakistan	+65 3158 1329 (NCEC)
	Filippine	+65 3158 1203 (NCEC)
	Sri Lanka	+65 3158 1195 (NCEC)
	Bangladesh	+65 3158 1200 (NCEC)

IBADIC

Versione 1.6

Data di revisione 17.10.2018

Data di stampa 11.02.2021

<u>Middle East / Africa:</u>		+44 (0) 1235 239 671
<u>North America</u>	Stati Uniti d'America (USA)	(800) 424-9300 (CHEMTREC)
	Canada	(800) 424-9300 (CHEMTREC)
<u>Latin America</u>	Messico	+52 555 004 8763
	Brasile	+55 11 3197 5891 (NCEC)
	Cile	+56 2 2582 9336 (NCEC)
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670 (NCEC)

Ulteriori informazioni

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.