

PANDOMO CC No. 3 Blau Bleu Blue Blauw



Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Data di pubblicazione: 30/01/2017 Data di revisione: 02/03/2022

Sostituisce la versione di:
30/01/2017

Versione: 2.0

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Nome del prodotto : PANDOMO CC No. 3 Blau Bleu Blue Blauw
Codice prodotto : 4903, 4413

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Riservato a uso professionale
Specifica di uso professionale/industriale : Materiali da costruzione
Uso della sostanza/ della miscela : PANDOMO
Colore

Funzione o categoria d'uso : Materiali da costruzione

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

ARDEX Baustoff GmbH
Hürmer Str. 40

A-3382 Loosdorf - Österreich

T +43/2754/7021-0 - F +43/2754/2490

Indirizzo di posta elettronica della persona competente responsabile della SDS : produktion@ardex.at

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +43-(0)1-4064343 (Vergiftungsinformationszentrale Österreich)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Sensibilizzazione cutanea, categoria 1 H317

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Per quanto ci risulta, questo prodotto non presenta rischi particolari, con riserva di rispettare le regole generali di igiene industriale.

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS07

Avvertenza (CLP) : Attenzione
Componenti pericolosi : 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, 2-metil-2H-isotiazol-3-one
Indicazioni di pericolo (CLP) : H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
Consigli di prudenza (CLP) : P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P261 - Evitare di respirare la polvere, i fumi, i gas, la nebbia, gli aerosol, i vapori.
P280 - Indossare guanti, Proteggere gli occhi.
P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.
P333+P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: Consultare un medico.
Frase supplementari : Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le norme regionali / nazionali / internazionali / locali.

PANDOMO CC No. 3 Blau Bleu Blue Blauw

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Etichettatura secondo le direttive 67/548/CEE o 1999/45/CE

2.3. Altri pericoli

PBT: non pertinente - registrazione non richiesta
vPvB: non pertinente - registrazione non richiesta
Non contiene sostanze PBT/vPvB ≥ 0,1% valutate in conformità con l'Allegato XIII del REACH.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Maleic acid, polymer with diisobutene, sodium	(Numero CAS) 37199-81-8	< 1,25	Eye Irrit. 2, H319
2-metil-2H-isotiazol-3-one	(Numero CAS) 2682-20-4 (Numero CE) 220-239-6 (Numero indice EU) 613-326-00-9 (no. REACH) 01-2120764690-50	> 0,0015 - < 1,25	Acute Tox. 2 (per inalazione), H330 Acute Tox. 3 (per via cutanea), H311 Acute Tox. 3 (per via orale), H301 Skin Sens. 1A, H317 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410

Limiti di concentrazione specifici:		
Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici
2-metil-2H-isotiazol-3-one	(Numero CAS) 2682-20-4 (Numero CE) 220-239-6 (Numero indice EU) 613-326-00-9 (no. REACH) 01-2120764690-50	(0,0015 ≤C < 100) Skin Sens. 1A, H317

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale : Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare il soggetto all'aperto. In caso di malessere, consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare la pelle con acqua abbondante. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : 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.
Misure di primo soccorso in caso di ingestione : In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti : Se i sintomi persistono, chiamare un medico.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Schiuma. Anidride carbonica. polvere di estinzione.
Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio : Non pericoloso.
Pericolo di esplosione : Nessuno/a.
Reattività in caso di incendio : Prodotto non esplosivo.
Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Ossidi di carbonio (CO, CO2). Biossido di zolfo.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure precauzionali in caso di incendio : Evacuare la zona.
Istruzioni per l'estinzione : Arginare e contenere i fluidi di estinzione.

PANDOMO CC No. 3 Blau Bleu Blue Blauw

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Protezione durante la lotta antincendio	: Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante.
Altre informazioni	: Le acque di spegnimento contaminate e i residui dell'incendio devono essere smaltiti nel rispetto della normativa vigente.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Misure di carattere generale	: Questo prodotto, se rovesciato, provoca un grave rischio di possibile scivolamento. Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali. Assicurare una adeguata ventilazione dell'aria.
6.1.1. Per chi non interviene direttamente	
Mezzi di protezione	: Vedere la sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare.
Procedure di emergenza	: Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
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. Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche.

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

Metodi per il contenimento	: Raccogliere il materiale fuoriuscito.
Metodi di pulizia	: Assorbire con un materiale assorbente (e.g. sabbia, terra di diatomee, agenti assorbenti acidi o universali).
Altre informazioni	: Riporre i residui contaminati in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti (vedi sezione 13).

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Consultare la Sezione 8. Consultare la Sezione 7. Consultare la Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Ulteriori pericoli nella lavorazione	: Consultare la Sezione 8.
Precauzioni per la manipolazione sicura	: Indossare un dispositivo di protezione individuale. Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Prevenire la formazione di aerosol o spruzzi.
Misure di igiene	: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche	: Tenere il recipiente ben chiuso in luogo fresco ben ventilato.
Luogo di stoccaggio	: Conservare al riparo dal gelo.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

2-metil-2H-isotiazol-3-one (2682-20-4)		
Austria	Nome locale	2-Methyl-2,3-di-hydroisothiazol-3-on
Austria	MAK (OEL TWA)	0,05 mg/m³
Austria	Commento	Sh

C.I. pigment blue 15 (147-14-8)		
DNEL/DMEL (Lavoratori)		
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	450 mg/kg peso corporeo/giorno	
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	4 mg/m³	
DNEL/DMEL (Popolazione generale)		
A lungo termine - effetti sistemici,orale	45 mg/kg peso corporeo/giorno	
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	225 mg/kg peso corporeo/giorno	
PNEC (Sedimento)		
PNEC sedimento (acqua dolce)	10 mg/kg peso secco	
PNEC sedimento (acqua marina)	1 mg/kg peso secco	
PNEC (Suolo)		
PNEC suolo	1 mg/kg peso secco	

PANDOMO CC No. 3 Blau Bleu Blue Blauw

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

2-metil-2H-isotiazol-3-one (2682-20-4)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
Acuta - effetti locali, inalazione	0,043 mg/m ³
A lungo termine - effetti locali, inalazione	0,021 mg/m ³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
Acuta - effetti sistemici, orale	0,053 mg/kg peso corporeo/giorno
Acuta - effetti locali, inalazione	0,043 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, orale	0,027 mg/kg peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti locali, inalazione	0,021 mg/m ³
PNEC (Acqua)	
PNEC acqua (acqua dolce)	3,39 µg/l
PNEC acqua (acqua marina)	3,39 µg/l
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	0,047 mg/kg peso secco
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	0,23 mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

Protezione delle mani:

Guanti di protezione. Si prega di osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di passaggio forniti dal produttore. La scelta di un guanto adeguato non dipende solo dal tipo di materiale, ma anche da altre caratteristiche di qualità che lo differenziano da un produttore all'altro. Poiché il prodotto è costituito da diverse sostanze, la durabilità del materiale dei guanti non può essere valutata e deve essere testata prima dell'uso

Protezione degli occhi:

Evitare gli schizzi. Portare occhiali di sicurezza ben chiusi

Protezione della pelle e del corpo:

Indossare un adeguato equipaggiamento protettivo

Protezione respiratoria:

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria. Non respirare i gas/ fumi / vapori / aerosoli



Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

Altre informazioni:

Da manipolare rispettando una buona igiene industriale ed le procedure di sicurezza.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Aspetto	: Liquido.
Colore	: latteo. Blu.
Odore	: caratteristico.
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	: 10 – 11
Velocità di evaporazione relativa (butilacetato=1)	: Dati non disponibili
Punto di fusione	: Non applicabile
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: 100 °C
Punto di infiammabilità	: Dati non disponibili
Temperatura di autoaccensione	: Dati non disponibili
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	: Non applicabile

PANDOMO CC No. 3 Blau Bleu Blue Blauw

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Tensione di vapore	: 23 hPa
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: Dati non disponibili
Densità	: 1 – 1,2
Solubilità	: Emulsione con acqua.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità dinamica	: 70 – 200 mPa.s
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Dati non disponibili

9.2. Altre informazioni
Contenuto di VOC : < 3 % COV - Ordinanza svizzera

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuno/a.

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

Nessuno/a.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
--

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato

2-metil-2H-isotiazol-3-one (2682-20-4)	
DL50 orale ratto	120 mg/kg di peso corporeo (EPA OPPTS 870.1100, Ratto, Femminile, Valore sperimentale, Orale, 7 giorno/giorni)
DL50 cutaneo ratto	242 mg/kg di peso corporeo (OCSE 402, 24 ore, Ratto, Maschio / femmina, Valore sperimentale, Dermale, 14 giorno/giorni)
CL50 Inalazione - Ratto	0,11 mg/l (OCSE 403, 4 ore, Ratto, Maschio / femmina, Valore sperimentale, Inalazione (aerosol), 7 giorno/giorni)

Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Non classificato pH: 10 – 11
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Non classificato pH: 10 – 11
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Può provocare una reazione allergica cutanea.
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Non classificato
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato
Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi	: Dati non disponibili.

PANDOMO CC No. 3 Blau Bleu Blue Blauw

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

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.
- Ecologia - acqua : Non immettere il prodotto non diluito nelle fognature o nelle acque superficiali.

2-metil-2H-isotiazol-3-one (2682-20-4)

ErC50 alghe	0,23 mg/l (Equivalente o simile all'OCSE 201, 96 ore, Pseudokirchneriella subcapitata, Sistema statico, Valore sperimentale, GPL)
-------------	---

12.2. Persistenza e degradabilità

PANDOMO CC No. 3 Blau Bleu Blue Blauw

Persistenza e degradabilità	Non applicabile.
-----------------------------	------------------

2-metil-2H-isotiazol-3-one (2682-20-4)

Persistenza e degradabilità	Difficilmente biodegradabile nell'acqua.
-----------------------------	--

12.3. Potenziale di bioaccumulo

PANDOMO CC No. 3 Blau Bleu Blue Blauw

Potenziale di bioaccumulo	Nessuno bioaccumulo.
---------------------------	----------------------

2-metil-2H-isotiazol-3-one (2682-20-4)

BCF - Pesci [1]	5,75 – 48,1 (56 giorno/giorni, Lepomis macrochirus, Sistema a corrente, Acqua dolce (non salina), Valore sperimentale)
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	-0,486 (Valore sperimentale, OCSE 107, 25 °C)
Potenziale di bioaccumulo	Basso potenziale di bioaccumulazione (BCF < 500).

12.4. Mobilità nel suolo

PANDOMO CC No. 3 Blau Bleu Blue Blauw

Ecologia - suolo	Nessuna informazione disponibile.
------------------	-----------------------------------

2-metil-2H-isotiazol-3-one (2682-20-4)

Tensione superficiale	68,8 mN/m (19.5 °C, 1 g/l, OCSE 115)
Coefficiente di assorbimento normalizzato del carbonio organico (Log Koc)	1,06 (log Koc, OCSE 106, Valore sperimentale, GPL)
Ecologia - suolo	Molto mobile nel suolo.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

PANDOMO CC No. 3 Blau Bleu Blue Blauw

PBT: non pertinente - registrazione non richiesta

vPvB: non pertinente - registrazione non richiesta

Componente

2-metil-2H-isotiazol-3-one (2682-20-4)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII
--	---

12.6. Altri effetti avversi

- Ulteriori indicazioni : Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

- Legislazione locale (rifiuto) : Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.
- Metodi di trattamento dei rifiuti : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.
- Raccomandazioni di smaltimento nelle fognature : Non scaricare direttamente nella fogna. Deve subire un trattamento fisico-chimico prima dello scarico.
- Codice dell'elenco europeo dei rifiuti : 08 04 10 - adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.2. Nome di spedizione dell'ONU				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile

PANDOMO CC No. 3 Blau Bleu Blue Blauw

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.4. Gruppo di imballaggio				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
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 rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

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

Contenuto di VOC : < 3 % COV - Ordinanza svizzera

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

Acute Tox. 2 (per inalazione)	Tossicità acuta (per inalazione), categoria 2
Acute Tox. 3 (per via cutanea)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 3
Acute Tox. 3 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 3
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 1
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
H301	Tossico se ingerito.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.

PANDOMO CC No. 3 Blau Bleu Blue Blauw

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

H330	Letale se inalato.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Skin Corr. 1B	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1, sottocategoria 1B
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
Skin Sens. 1A	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1A

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.