

CERNIT Finish Glass B

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/del preparato e della società/impresa

1.1 - Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione
CERNIT Finish Glass B
Identificazione chimica
Tipo di prodotto Miscela

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

Usi rilevanti individuati - Pittura per artisti

1.3 - Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

The Clay and Paint Factory S.A.
Rue du Dossay 3
4020 WANDRE Belgium
Telefono +32 4 342 19 90
Pagina web www.clay-and-paint.com
Julien Desmaré: +32 4 345 99 64 j.desmare@clay-and-paint.com

1.4 - Numero telefonico di emergenza

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 - Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 Oral	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Acute Tox. 4 Inhalation	Tossicità acuta in caso di inalazione, categoria 4
Skin Corr. 1B	Corrosione cutanea, categoria 1B
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari oculare, categoria 1
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione della pelle - Categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2

2.2 - Elementi dell'etichetta

etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Contiene: alcool benzilico (CAS No.: 100-51-6)||3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina (CAS No.: 2855-13-2)||4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine (CAS No.: 38294-64-3)

Avvertenza : Pericolo

Pittogrammi relativi ai pericoli



Indicazioni di pericolo

H302	Nocivo se ingerito
H332	Nocivo se inalato

CERNIT Finish Glass B

H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea
Consigli di prudenza	
P102	Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P260	Non respirare i vapori .
P270	Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
P280	Indossare guanti, proteggere gli occhi.
P301+P330+P331	IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.
P304+P340	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P302+P352	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone .
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.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in un centro di trattamento approvato.
EUH - frasi	
EUH208	Contiene 3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina (2855-13-2) 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine (38294-64-3) . Può provocare una reazione allergica

2.3 - Altri pericoli

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.1 - Sostanze

Non applicabile

3.2 - Miscela

Identificazione chimica	No	%	Class	Spec. concentrations
alcool benzilico	No. CAS : 100-51-6 Numero indice UE : 603-057-00-5 CE N. : 202-859-9	25 - 50	Acute Tox. 4 Inhalation - H332 Acute Tox. 4 Oral - H302	
3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina	No. CAS : 2855-13-2 Numero indice UE : 612-067-00-9 CE N. : 220-666-8	25 - 50	Acute Tox. 4 Dermal - H312 Acute Tox. 4 Oral - H302 Aquatic Chronic 3 - H412 Skin Corr. 1B - H314 Skin Sens. 1 - H317	
4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethyl cyclohexylamine	No. CAS : 38294-64-3 Numero indice UE : CE N. : 500-101-4	25 - 50	Aquatic Chronic 2 - H411 Eye Dam. 1 - H318 Skin Corr. 1B - H314 Skin Sens. 1 - H317	

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 - Descrizione delle misure di primo soccorso

CERNIT Finish Glass B

<u>In caso di inalazione</u>	<ul style="list-style-type: none">- Provvedere all' apporto di aria fresca.- In caso di arresto cardiaco praticare la rianimazione cardiopolmonare.
<u>In seguito a un contatto cutaneo</u>	<ul style="list-style-type: none">- In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.- In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.- in caso di reazioni cutanee, consultare un medico.
<u>Dopo contatto con gli occhi</u>	<ul style="list-style-type: none">- in caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo.
<u>In caso di ingestione</u>	<ul style="list-style-type: none">- NON provocare il vomito.- Dopo l'ingestione sciacquare la bocca con abbondante acqua (solo se la persona è cosciente) e richiedere immediatamente soccorso medico.

4.2 - Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

<u>Sintomi ed effetti - In caso di inalazione</u>	- Non ci sono informazioni disponibili.
<u>Sintomi ed effetti - In seguito a un contatto cutaneo</u>	- Provoca irritazione cutanea.
<u>Sintomi ed effetti - Dopo contatto con gli occhi</u>	- Provoca irritazione oculare.
<u>Sintomi ed effetti - In caso di ingestione</u>	- Non ci sono informazioni disponibili.

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

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 - Mezzi di estinzione

<u>Agente esingente adeguato</u>	- ABC-polvere
<u>Agente estinguente inadatto</u>	- Pieno getto d'acqua

5.2 - Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

<u>Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela</u>	- Prodotti di combustione pericolosi
---	--------------------------------------

5.3 - Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.
- Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.
- Rimuovere i contenitori non danneggiati dalla zona di pericolo, se è possibile farlo in sicurezza.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

<u>Per personale non incaricato di emergenze</u>	<ul style="list-style-type: none">- Mettere al sicuro le persone.- Usare equipaggiamento di protezione personale.- Utilizzare maschera respiratoria appropriata.
--	--

CERNIT Finish Glass B

Forze speciali

- In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol, utilizzare protezione respiratoria.
- Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).

6.2 - Precauzioni ambientali

- Evitare di lasciare il flusso nei tubi e l'acqua corrente
- Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare le autorità competenti.

6.3 - Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

Opportune raccomandazioni sulle modalità di contenimento

- Rimuovere con un assorbente inerte e conservare come rifiuto da custodire con particolare attenzione.

Opportune raccomandazioni sulle modalità di bonifica

- Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).
- Lavare abbondantemente con acqua.

Tecniche non idonee

- Non ci sono informazioni disponibili.

6.4 - Riferimento ad altre sezioni

- Smaltimento: vedi parte 13
- Protezione individuale: vedi parte 8

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 - Precauzioni per la manipolazione sicura

Raccomandazione

- Evitare di: Contatto con gli occhi
- Evitare di: Contatto con la pelle
- Si consiglia di impostare tutti i processi di lavoro in modo da escludere: Contatto con gli occhi
- Si consiglia di impostare tutti i processi di lavoro in modo da escludere: Contatto con la pelle
- Non fumare durante l'impiego.

Istruzioni per igiene industriale generale

- Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.
- Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.
- Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

7.2 - Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Conservare tra 5 e 40 ° C.
- Tempo massimo di conservazione: 24 mesi.
- Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme libere.
- Tenere lontana/e/o/i da: Alimenti e foraggi

7.3 - Usi finali specifici

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 - Parametri di controllo

8.2 - Controlli dell'esposizione

CERNIT Finish Glass B

Dispositivi tecnici adeguati

- Non ci sono informazioni disponibili.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

- Protezione del corpo adeguata: camice di laboratorio



- Si devono indossare guanti di protezione collaudati



- Respiratore adatto: Elmetto/cappuccio di protezione delle vie respiratorie



- Adatta protezione per gli occhi: Scherma



- Protezione del corpo adeguata: Scarpe protettive resistenti a sostanze chimiche.



SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 - Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<u>Forma</u> <u>Colore</u>	Líquido trasparente	<u>Aspetto</u> <u>Odore</u>	Líquido caratteristico
Soglia olfattiva		Nessun dato disponibile	
pH		11	
Punto di fusione		Nessun dato disponibile	
Temperatura di congelamento		Nessun dato disponibile	
Punto di ebollizione		220 °C	
Punto d'infiammabilità		99 °C	
Velocità di evaporazione		Nessun dato disponibile	
infiammabilità		Nessun dato disponibile	
Limite inferiore di esplosività		Nessun dato disponibile	
Limite superiore di esplosività		Nessun dato disponibile	
Pressione di vapore		5 Pa	
Densità di vapore		Nessun dato disponibile	
Densità relativa		1,04	
Densità		Nessun dato disponibile	
Solubilità (Acqua)		0 g/ml	
Solubilità (Etanolo)		Nessun dato disponibile	
Solubilità (Acetone)		Nessun dato disponibile	
Solubilità (Solventi organici)		Nessun dato disponibile	

CERNIT Finish Glass B

Log Kow - Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua	Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	380 °C
Temperatura di decomposizione	Nessun dato disponibile
Viscosità cinematica	Nessun dato disponibile
Viscosità dinamica	1133 mPa.s < V < 1333 mPa.s

9.2 - Altre informazioni rilevanti per la sicurezza

Tenore di COV	0 %
Energia minima di accensione	Nessun dato disponibile
Conducibilità	Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 - Reattività

- Sotto normali condizioni d'uso questo materiale è considerato come "non reattivo".

10.2 - Stabilità chimica

- Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

10.3 - Possibilità di reazioni pericolose

- Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

10.4 - Condizioni da evitare

- Non ci sono informazioni disponibili.

10.5 - Materiali incompatibili

- Non ci sono informazioni disponibili.

10.6 - Prodotti di decomposizione pericolosi

- Non si decompone se utilizzato nelle condizioni previste.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 - Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

- Tossicità acuta (per via orale), categoria 4 - Nocivo se ingerito
- Tossicità acuta in caso di inalazione, categoria 4 - Nocivo se inalato

LD50 oral (rat)	Nessun dato disponibile
LD50 dermal (rat)	Nessun dato disponibile
LD50 dermal (rabbit)	Nessun dato disponibile
LC50 inhalation (rat)	Nessun dato disponibile
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Nessun dato disponibile
LC50 inhalation vapours (rat)	Nessun dato disponibile

- Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Corrosione/irritazione cutanea

- Corrosione cutanea, categoria 1B - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari

- Irritante per la pelle.

CERNIT Finish Glass B

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi - Gravi lesioni oculari oculare, categoria 1

- Irritante per gli occhi.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea - Sensibilizzazione della pelle - Categoria 1 - Può provocare una reazione allergica cutanea

- Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

- Può provocare una reazione allergica cutanea.

Mutagenicità delle 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

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 - Tossicità

EC50 48 hr crustacea	Nessun dato disponibile
LC50 96 hr fish	Nessun dato disponibile
ErC50 algae	Nessun dato disponibile
ErC50 other aquatic plants	Nessun dato disponibile
NOEC chronic fish	Nessun dato disponibile
NOEC chronic crustacea	Nessun dato disponibile
NOEC chronic algae	Nessun dato disponibile
NOEC chronic other aquatic plants	Nessun dato disponibile

- Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

12.2 - Persistenza e degradabilità

Domanda biochimica di ossigeno (BOD)	Nessun dato disponibile
Domanda chimica di ossigeno (DCO)	Nessun dato disponibile
% di biodegradazione a 28 giorni	Nessun dato disponibile

- Non ci sono informazioni disponibili.

12.3 - Potenziale di bioaccumulo

Fattore di concentrazione biologica (FCB)	Nessun dato disponibile
Log Kow - Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua	Nessun dato disponibile

- Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico.

12.4 - Mobilità nel suolo

CERNIT Finish Glass B

- Non ci sono informazioni disponibili.

12.5 - Risultati della valutazione PBT_e vPvB

12.6 - Altri effetti nocivi

- Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 - Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti - Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Smaltimento le acque reflue - Non ci sono informazioni disponibili.

Precauzioni particolari - Non ci sono informazioni disponibili.

Prescrizioni comunitarie o nazionali o regionali - Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 - Numero ONU

Numero ONU (ADR) : UN3066

Numero ONU (RID) : UN3066

Numero ONU (ADN) : UN3066

Numero ONU (IMDG) : UN3066

Numero ONU (IATA) : UN3066

14.2 - Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione dell'ONU (ADR) : PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) or PAINT RELATED MATERIAL (including paint thinning and reducing compound)

Nome di spedizione dell'ONU (RID) : PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) or PAINT RELATED MATERIAL (including paint thinning and reducing compound)

Nome di spedizione dell'ONU (ADN) : PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) or PAINT RELATED MATERIAL (including paint thinning and reducing compound)

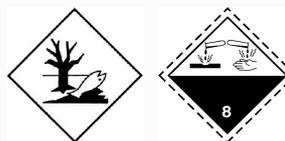
Nome di spedizione dell'ONU (IMDG) : PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) or PAINT RELATED MATERIAL (including paint thinning and reducing compound)

Nome di spedizione dell'ONU (IATA) : PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) or PAINT RELATED MATERIAL (including paint thinning and reducing compound)

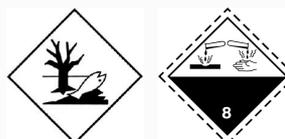
14.3 - Classi di pericolo connesso al trasporto

CERNIT Finish Glass B

ADR Classi di pericolo connesso al trasporto : 8
ADR Codice di classificazione : C9
Pittogrammi



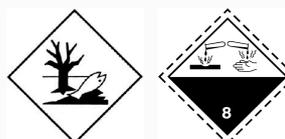
Classi di pericolo connesso al trasporto (RID) : 8
Pittogrammi



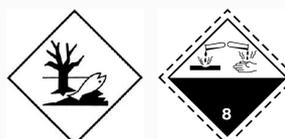
Classi di pericolo connesso al trasporto (ADN) : 8
Pittogrammi



Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : 8
Pittogrammi



Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : 8
Pittogrammi



14.4 - Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio : II
Gruppo d'imballaggio (RID) : II
Gruppo d'imballaggio (ADN) : II
Gruppo d'imballaggio (IMDG) : II
Gruppo d'imballaggio (IATA) : II

14.5 - Pericoli per l'ambiente

Pericoli per l'ambiente : Sì
Marine pollutant : Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2

14.6 - Precauzioni speciali per gli utilizzatori

CERNIT Finish Glass B

ADR

<u>ADR Codice di classificazione</u>	:	C9
<u>ADR Special Provisions</u>	:	163+367
<u>ADR Quantità limitata (LQ)</u>	:	1 L
<u>Quantità esenti ADR</u>	:	E2
<u>ADR Packing instructions</u>	:	P001 IBC02
<u>ADR Special packing provisions</u>	:	
<u>ADR Mixed packing provisions</u>	:	MP15
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	T7
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	TP2 TP28
<u>ADR tank code</u>	:	L4BN
<u>ADR tanks special provisions</u>	:	
<u>Vehicle for tank carriage</u>	:	AT
<u>ADR categoria di trasporto</u>	:	2
<u>ADR codice di restrizione in galleria</u>	:	E
<u>ADR Special provisions loading, unloading and handling</u>	:	
<u>Special provisions - Packages</u>	:	
<u>Special provisions - Bulk</u>	:	
<u>Special provisions - Operation</u>	:	
<u>ADR No. pericolo (no. Kemler)</u>	:	80

RID

<u>Special Provisions</u>	:	
<u>Quantità limitata (LQ)</u>	:	
<u>Quantità esenti</u>	:	

ADN

<u>Special Provisions</u>	:	
<u>Quantità limitata (LQ)</u>	:	
<u>Quantità esenti</u>	:	

IMDG

<u>Special Provisions</u>	:	
<u>Quantità limitata (LQ)</u>	:	
<u>Quantità esenti</u>	:	
<u>Packing instructions</u>	:	
<u>Special packing provisions</u>	:	
<u>IBC instructions</u>	:	
<u>IBC provisions</u>	:	
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>EmS codes</u>	:	
<u>Stowage and handling</u>	:	
<u>Segregation</u>	:	
<u>Properties and observations</u>	:	

CERNIT Finish Glass B

IATA

PCA - Quantità esenti	:
PCA - Limited Quantity - Packing Instructions	:
PCA - Limited Quantity - Maximum Net Quantity per Package	:
PCA - Packing Instructions	:
PCA - Maximum Net Quantity per Package	:
CAO - Packing Instructions	:
CAO - Maximum Net Quantity per Package	:
prescrizioni speciali	:
ERG Code	:

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

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 - Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Sostanze REACH candidates	No
Sostanze Annex XIV	No
Sostanze Annex XVII	No

Tenore di COV 0 %

15.2 - Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sicurezza chimica - Non ci sono informazioni disponibili.
effettuata per il prodotto

SEZIONE 16: Altre informazioni

Versioni di SDS

Numero versione	Data di pubblicazione	Descrizione delle modifiche
1	15-05-17	

Testi frasi normativi

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 Oral	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari, categoria 1
H302	Nocivo se ingerito
H312	Nocivo per contatto con la pelle
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea
H332	Nocivo se inalato
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

CERNIT Finish Glass B

Skin Corr. 1B	Corrosione cutanea, categoria 1B
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione della pelle - Categoria 1

*** **