

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

N. versione: Data di sostituzione: Data di revisione: 84 bblicazione: 1 1,1 03-giugno-2021 24-marzo-2022

## SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale o **SCREEN TFT** 

designazione della miscela

Numero di registrazione

Sinonimi Nessuno. Codice prodotto BDS002565AE

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

Usi identificati Detergenti - Precisione

Usi sconsigliati Non noto.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

CRC Industries Europe Zele by Nome della Società

Indirizzo Touwslagerstraat 1

> 9240 Zele Belgio

Numero di telefono +32(0)52/45.60.11 +32(0)52/45.00.34 Fax e-mail hse@crcind.com Sito web www.crcind.com

1.4. Numero telefonico di

emergenza

Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours: 9-17h CET)

Emmergency Number STIC (Swiss Toxicological Information Centre): 145 (+41 44 251 5151

from outside Switzerland)

Importatore per Svizzero

Tel: 062-8898888 Hintermättlistrasse 3, CH-5506 Mägenwil **Alltron AG** Heinrich Stutz Strasse 20. CH-8902 Urdorf Tel: 044-7366363 Brütsch-Rüegger

Werkzeuge AG

Roosstrasse 53. CH-8832 Wollerau Tel: 0848-801280 **Conrad Electronic AG Distrelec Group AG** Grabenstrasse 6, CH-8606 Nänikon Tel: 044-9449911 **SAG Supply Chain AG** Knonauerstrasse 54, CH-6330 Cham Tel: 041-7843950 **SFS Unimarket AG** Rosenbergsaustrasse 4, CH-9435 Heerbrugg Tel: 071-7275260

## **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

Aerosol Categoria 3 H229 - Contenitore pressurizzato:

può esplodere se riscaldato.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo Nessuno. Attenzione **Avvertenza** 

Indicazioni di pericolo

Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. H229

Consigli di prudenza

Prevenzione

Tenere fuori dalla portata dei bambini. P102

Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate. Vietato fumare. P210

Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. P251

Reazione Non assegnato.

Immagazzinamento

Nome del materiale: SCREEN TFT - Kontakt chemie - Europe SDS SWITZERLAND P410 + P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122°F.

Smaltimento Non assegnato.

Informazioni supplementari

sulle etichette

EUH208 - Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one. Può provocare una

reazione allergica.

3 % in massa del contenuto è infiammabile.

Regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti:

idrocarburi alifatici <5%

tensioattivi non ionici <5%

benzisothiazolinone, acido benzoico

2.3. Altri pericoli

Questa miscela non contiene sostanze considerate vPvB/PBT secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato XIII. Il prodotto non contiene componenti identificati come aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino ai sensi dell'articolo 57, lettera f) del Regolamento REACH o del Regolamento (UE) 2017/2100 o del Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli pari o superiori allo 0,1%.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscele

#### Informazioni generali

Denominazione chimica	%	Numero CAS / Numero CE	Numero di registrazione REACH	Numero della sostanza	Nota		
Ammine , C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides	<2,5	308062-28-4 931-292-6	-	-			
Classificazione: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 1064 mg/kg), Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411							
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one	<0,05	2634-33-5 220-120-9	01-2120761540-60	613-088-00-6			
Classificazione:	Skin Irrit. 2		ng/kg), Acute Tox. 2;H330;(/ H318, Skin Sens. 1;H317, A 1				
Limite di Concentrazione Specifico:		1;H317: C >= 0.05 °	%				

## Elenco di eventuali abbreviazioni e simboli usati sopra

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

ATE: stima della tossicità acuta.

M: Fattore moltiplicatore

PBT: sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica.

vPvB: sostanza molto persistente e molto bioaccumulabile.

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 Assicurarsi che il personale medico sia al corrente dei materiali coinvolti, e prenda le necessarie

precauzioni per proteggersi.

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di comparsa di sintomi portare la vittima all'aria aperta. Contattare un medico se i sintomi

persistono.

**Cutanea** Lavare con sapone ed acqua. Consultare un medico se si sviluppa un'irritazione persistente.

Contatto con gli occhi Sciacquare con acqua. Consultare un medico se si sviluppa un'irritazione persistente.

Ingestione Nell'improbabile caso di ingestione rivolgersi a un medico o a un centro veleni.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

L'esposizione può causare irritazione, arrossamento o malessere temporanei.

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

Trattare in modo sintomatico.

# **SEZIONE 5: Misure antincendio**

Pericolo generale d'incendio Non conosciuto.

5.1. Mezzi di estinzione

di trattamenti speciali

Mezzi di estinzione idonei Nebbia d'acqua. Schiuma. Sostanza chimica secca in polvere. Anidride carbonica (CO2).

Nome del materiale: SCREEN TFT - Kontakt chemie - Europe

BDS002565AE N. versione: 1,1 Data di revisione: 24-marzo-2022 Data di pubblicazione: 03-giugno-2021

Mezzi di estinzione non idonei

Non usare un getto d'acqua come mezzo di estinzione perché estenderebbe l'incendio.

5.2. Pericoli speciali derivanti

In caso d'incendio possono crearsi das nocivi.

dalla sostanza o dalla miscela

#### 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

I contenitori dovrebbero essere raffreddati con acqua al fine di prevenire la formazione di

pressione da condensa.

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

Indossare un equipaggiamento protettivo adequato e indumenti adequati durante la rimozione.

Per chi interviene direttamente

Allontanare il personale non necessario. Prevedere una ventilazione adeguata. Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte. Per la protezione

individuale, vedere la 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 Arrestare la perdita se tale intervento può essere compiuto senza rischi. Portare il cilindro in una zona sicura e aperta se la perdita è irreparabile. 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. Assorbire in vermiculite, sabbia o terra asciutta e riporre in contenitori. Una volta recuperato il prodotto, sciacquare l'area con acqua.

Versamenti di piccole dimensioni: Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio). Pulire completamente la superficie per rimuovere completamente la contaminazione residua.

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

Recipiente sotto pressione: non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. Non usare se manca il pulsante spray o è difettoso. Non spruzzare su fiamma libera o altro materiale incandescente. Non fumare durante l'uso o fino a quando la superficie spruzzata non è perfettamente asciutta. Non tagliare, saldare, forare o esporre i contenitori al calore, alle fiamme, a scintille o altre fonti di ignizione. Durante il trasferimento dei materiali, tenere i contenitori assieme e metterli a massa. Non riutilizzare contenitori vuoti. Usare soltanto in luogo ben ventilato. Indossare attrezzature di protezione personale adeguate. Osservare le norme di buona igiene industriale.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Contenuto in pressione. Non esporre al calore né conservare a temperature superiori a 49 °C in quanto può esplodere. Non forare, incenerire o schiacciare. Non conservare o manipolare vicino a fiamme libere, calore o altre fonti di ignizione. Conservare lontano da materiali incompatibili

(vedere la sezione 10 della SDS).

Classe di stoccaggio (TRGS 510): 2B (Erogatori aerosol e accendini)

7.3. Usi finali particolari Non conosciuto.

### **SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

### 8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione

professionale

raccomandate

Nessun valore limite di esposizione annotato per l'ingrediente/gli ingredienti.

Valori limite biologici Procedure di monitoraggio Nessun valore limite biologico di esposizione annotato per l'ingrediente/gli ingredienti.

Seguire le procedure standard di monitoraggio.

Livelli derivati senza effetto (DNEL)

### Lavoratori

Componenti	Valore	Fattore di valutazione	Nota			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one (CAS 2634-33-5)						
Esposizione a lungo termine, Sistemica, Inalazione	6,81 mg/m3	25	Tossicità a dose ripetuta			
Lungo termine, Sistemico. Dermico	0,966 mg/kg KW/giorno	100	Tossicità a dose ripetuta			

BDS002565AE N. versione: 1,1 Data di revisione: 24-marzo-2022 Data di pubblicazione: 03-giugno-2021

#### Popolazione generale

Componenti	Valore	Fattore di valutazione	Nota
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazo	lin-3-one (CAS 2634-33-5)		
Esposizione a lungo termine, Sistemica, Inalazione	1,2 mg/m3	50	Tossicità a dose ripetuta
Lungo termine, Sistemico. Dermico	0,345 mg/kg KW/giorno	200	Tossicità a dose ripetuta
avadibili concentrazioni Non conosciut	to		

Prevedibili concentrazioni prive di effetti (PNEC)

Non conosciuto.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

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.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

L'attrezzatura protettiva personale deve essere scelta conformemente alle norme CEN e insieme Informazioni generali

al fornitore dell'attrezzatura protettiva personale.

Protezione degli occhi/del volto

Indossare occhiali di protezione con schermi laterali (o occhiali di copertura). Usare protezioni per gli occhi conformi alla norma EN166.

Protezione della pelle

- Protezione delle mani Per prevenire il contatto accidentale con il prodotto, indossare guanti a protezione chimica

(standard EN 374). L'uso di guanti monouso è consentito a condizione che vengano cambiati immediatamente in caso di spruzzo o perdita. Si consiglia l'uso di quanti di neoprene. Il fornitore di

guanti può raccomandare guanti adatti.

Non conosciuto. - Altro

Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione per le vie respiratorie. In caso di Protezione respiratoria

ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto. Respiratore per sostanze

chimiche con filtro per vapori organici.

Indossare opportuni indumenti termoprotettivi, quando necessario. Pericoli termici

Misure d'igiene Non fumare durante l'impiego. Osservare sempre le misure standard di igiene personale, come

per esempio il lavaggio delle mani dopo aver maneggiato il materiale e prima di mangiare, bere e/o fumare. Lavare regolarmente gli indumenti da lavoro e l'equipaggiamento di protezione per

rimuovere agenti contaminanti.

Controlli dell'esposizione

ambientale

Le emissioni derivanti dalla ventilazione o dall'apparecchiatura utilizzata nel processo lavorativo devono essere controllate per garantire che rispettino i requisiti della legislazione sulla protezione ambientale. Potrebbero essere necessari torri di lavaggio dei fumi, filtri o modifiche ingegneristiche 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. **Forma** Aerosol.

Da incolore a giallo. Colore Odore caratteristico. Odore

Punto di fusione/punto di

congelamento

Non conosciuto.

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

Non conosciuto.

Infiammabilità (solidi, gas) Non conosciuto.

Punto di infiammabilità Nessuno

Temperatura di autoaccensione > 200 °C (> 392 °F)

Temperatura di decomposizione Non conosciuto.

9 - 10 pН

Solubilità (le solubilità)

Non conosciuto. Solubilità (in acqua) Tensione di vapore 3000 hPa valutato Densità di vapore Non conosciuto.

1 g/cm3 a 20 °C Densità relativa Caratteristiche delle particelle Non conosciuto.

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle

Non sono disponibili informazioni supplementari pertinenti.

classi di pericoli fisici

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Luogo chiuso spruzzo aerosol

 $> 440 \text{ s/m}^3$ Densità di

deflagrazione

Distanza di accensione

< 15

dello spray aerosol Proprietà esplosive

Proprietà ossidanti

Non esplosivo. Non ossidante.

COV 35 q/l

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

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

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

10.3. Possibilità di reazioni

pericolose

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

10.4. Condizioni da evitare Evitare temperature elevate. Forti agenti ossidanti. 10.5. Materiali incompatibili

10.6. Prodotti di

Ossidi di carbonio.

decomposizione pericolosi

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche** 

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

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Inalazione Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

Cutanea Può provocare una reazione allergica cutanea.

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Contatto con gli occhi

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

rappresenti una via primaria di esposizione professionale.

**Sintomi** L'esposizione può causare irritazione, arrossamento o malessere temporanei.

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Componenti Specie Risultati del test

Ammine, C12-14 (even numbered)- alkyldimethyl, N-oxides (CAS 308062-28-4)

Acuto Orale

DL50 Ratto 1064 mg/kg

Corrosione cutanea/irritazione

cutanea

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

Gravi danni oculari/irritazione

oculare

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

Sensibilizzazione respiratoria

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

Sensibilizzazione cutanea Mutagenicità sulle cellule germinali

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

Cancerogenicità Tossicità per la riproduzione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) —

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

Tossicità specifica per organi

esposizione singola

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

bersaglio (STOT) esposizione ripetuta

Nome del materiale: SCREEN TFT - Kontakt chemie - Europe BDS002565AE N. versione: 1,1 Data di revisione: 24-marzo-2022 Data di pubblicazione: 03-giugno-2021 Pericolo in caso di aspirazione

È poco probabile a causa della forma del prodotto.

Informazioni sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze

Non conosciuto.

#### 11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene componenti identificati come aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino ai sensi dell'articolo 57, lettera f) del Regolamento REACH o del Regolamento (UE) 2017/2100 o del Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli pari o superiori allo

0,1%.

Altre informazioni Può provocare reazioni allergiche all'apparato respiratorio e alla pelle.

## **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

**12.1. Tossicità** Il prodotto non è classificato come pericoloso per l'ambiente. Tuttavia ciò non esclude che

fuoriuscite di grandi quantità o frequenti possano avere un effetto nocivo o dannoso sull'ambiente.

Componenti Specie Risultati del test

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one (CAS 2634-33-5)

**Acquatico** 

Acuto

Crostacei CL50 Harpacticoid copepod (Nitocra spinipes) >= 21 - <= 30 mg/l, 96 ore
Pesci CL50 Alborella (Alburnus alburnus) >= 8 - <= 13 mg/l, 96 ore

Ammine, C12-14 (even numbered)- alkyldimethyl, N-oxides (CAS 308062-28-4)

**Acquatico** 

Acuto

 Crostacei
 CE50
 Daphnia
 3,1 mg/l

 Pesci
 CL50
 Pesci
 2,67 mg/l

Cronico

 Alga
 NOEC
 Alga
 0,067 mg/l

 Crostacei
 NOEC
 Daphnia
 0,7 mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

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

12.3. Potenziale di bioaccumulo

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

Non conosciuto.

Fattore di bioconcentrazione

(BCF)

Non conosciuto.

Nessun dato disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo12.5. Risultati della valutazione

PRT e vPvR

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

Il prodotto non contiene componenti identificati come aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino ai sensi dell'articolo 57, lettera f) del Regolamento REACH o del Regolamento (UE) 2017/2100 o del Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli pari o superiori allo

0,1%.

12.7. Altri effetti avversi

Il prodotto contiene composti organici volatili che hanno un potenziale di creazione fotochimica di

### **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).

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. Non riutilizzare contenitori vuoti.

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

Imballaggi contaminati

Raccogliere, contenere o smaltire in contenitori sigillati in discariche autorizzate. Contenuto in pressione. Non forare, incenerire o schiacciare. Smaltire il prodotto/recipiente in ottemperanza alle

norme locali/regionali/nazionali/internazionali.

Precauzioni particolari Smaltire secondo le norme applicabili.

Nome del materiale: SCREEN TFT - Kontakt chemie - Europe

BDS002565AE N. versione: 1,1 Data di revisione: 24-marzo-2022 Data di pubblicazione: 03-giugno-2021

## **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

#### **ADR**

14.1. Numero ONU UN1950 14.2. Nome di spedizione **AEROSOL** 

dell'ONU

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

2.2 Classe Rischio sussidiario

Non conosciuto. Nr. pericolo (ADR)

Codice delle restrizioni (E)

nei tunnel

ADR/RID - Codice di 5A

classificazione:

14.4. Gruppo di imballaggio Non pertinente

14.5. Pericoli per l'ambiente

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

le procedure di emergenza.

**IATA** 

14.1. UN number UN1950 **AEROSOLS** 14.2. UN proper shipping

name

14.3. Transport hazard class(es) Class 2.2 Subsidiary risk

Not applicable 14.4. Packing group

14.5. Environmental hazards No

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

for user

**IMDG** 

UN1950 14.1. UN number 14.2. UN proper shipping **AEROSOLS** 

name

14.3. Transport hazard class(es) Class 2.2

Subsidiary risk

14.4. Packing group Not applicable

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No **EmS** F-D. S-U

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

for user

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti

Non stabilito.

dell'IMO

### ADR; IATA; IMDG



# **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

Non listato.

BDS002565AE N. versione: 1,1 Data di revisione: 24-marzo-2022 Data di pubblicazione: 03-giugno-2021

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

Non listato.

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

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

Non listato.

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.

#### 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 in materia di immissione sul mercato e di uso e successivi adeguamenti

Non listato.

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

### Altri regolamenti UE

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

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one (CAS 2634-33-5)

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.

Attenersi alla normativa nazionale in materia di agenti chimici sul luogo di lavoro, in conformità con Regolamenti nazionali

la Direttiva 98/24/CE e successive modifiche.

Svizzera. Elenco 1A-EB delle sostanze soggette al ChKV, Regolamento sul controllo delle sostanze chimiche per uso civile e militare (ChKV)

Non listato.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

Uno o più componenti della miscela non sono elencati negli inventari EINECS o ELINCS.

### **SEZIONE 16: Altre informazioni**

### Elenco delle abbreviazioni

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

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

ATE: Acute Toxicity Estimate (Stima della tossicità acuta) a norma del REGOLAMENTO (CE) n.

1272/2008 (CLP).

CAS: Chemical Abstract Service (Servizio Estratti Chimici). Tetto: valore tetto limite per l'esposizione a breve termine.

CEN: Comitato europeo di normazione.

CLP: REGOLAMENTO (CE) Classification, Labeling and Packaging (Classificazione, etichettatura e imballaggio) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele.

GWP: Global Warming Potential (Potenziale di riscaldamento globale).

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.

MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG (Threshold limit values (Valore limite di soglia)), Germania.

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

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

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (Registrazione, valutazione e autorizzazione delle sostanze chimiche) (REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche).

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Regolamento concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia).

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

STEL: limite di esposizione a breve termine.

TLV: Threshold Limit Value (Valore limite di soglia).

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

COV: Composti organici volatili.

vPvB: molto persistente e molto bioccumulabile.

STEL: Short-term Exposure Limit (Limite di esposizione a breve termine).

#### Riferimenti

Informazioni sul metodo di valutazione che consente di classificare le miscele

Testo completo delle eventuali indicazioni H non riportate per esteso nelle sezioni dalla 2 alla 15

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.

H302 Nocivo se ingerito.

Non conosciuto.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H330 Letale se inalato.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### Informazioni di revisione

Prodotto e la Società Identificazione : EU Poison Centre

COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI: La divulgazione prevale SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti: Informazioni sul componente

Proprietà fisiche e chimiche: Proprietà multiple

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche: 12,6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Informazioni sul trasporto: Informazioni trasporto materiale

SEZIONE 16: Altre informazioni: Clausole di esclusione della responsabilità

GHS: Classificazione

#### Informazioni formative

Clausole di esclusione della responsabilità

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

CRC Industries Europe byba 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. Le informazioni riportate sulla scheda sono state scritte al meglio delle conoscenze ed esperienze attualmente disponibili. A parte qualsiasi trattamento equo per scopi di studio, ricerca e revisione dei rischi per la salute, la sicurezza e l'ambiente, nessuna parte di questi documenti può essere riprodotta con qualsiasi processo senza il permesso scritto del CRC.

Nome del materiale: SCREEN TFT - Kontakt chemie - Europe

SDS SWITZERLAND BDS002565AE N. versione: 1,1 Data di revisione: 24-marzo-2022 Data di pubblicazione: 03-giugno-2021