

# SCHEMA DI SICUREZZA

## Durable 578219

### Screenclean Fluid 250 ml

La scheda di sicurezza è in linea con Regolamento (UE) 2015/830 della Commissione, del 28 maggio 2015, recante modifica del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH)

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

Data di compilazione 24.02.2015  
Data di revisione 17.05.2018

##### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto Durable 578219 Screenclean Fluid 250 ml  
Num. Dell'articolo L03099000011, KLM002

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

Gruppo di prodotti pulizia monitor  
Usi relativi identificati SU21 Usi di consumo, contesto privato (=pubblico generico = consumatori)SU22 Usi professionali, contesto pubblico (amministrazione, istruzione, divertimento, servizi, artigianato)PC35 Detergenti e Prodotti per la pulizia (inclusi prodotti a base di solvente)PROC10 Applicazione rullo o spazzolaturaERC11B Uso indoor ampio e dispersivo di articoli e materiali durevoli con emissioni elevate o previste  
Uso consigliato contro Non è stato identificato alcun uso sconsigliato specifico.

##### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

###### Produttore

Nome della ditta DURABLE Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG  
Indirizzo postale Westfalenstrasse 77-79  
Codice postale D-58636  
Nome del luogo Iserlohn  
Paese Germany  
Telefono +49 (0) 2371 / 662 - 0  
Fax +49 (0) 2371 / 662 - 221  
E-mail durable@ durable.de  
Sito Internet http://www.durable.de  
Ditta num.

## 1.4. Numero telefonico di emergenza

Telefono in caso di urgenza +49 (0) 2371 / 662 - 0 (only to the office hours)

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Proprietà pericolose di sostanza / miscela	Il prodotto non è classificato. Non considerato pericoloso per la salute o per l'ambiente secondo la legislazione vigente.
--	---

### 2.2. Elementi dell'etichetta

Indicazioni di pericolo	EUH 208 Contiene 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one Può provocare una reazione allergica. EUH 210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
-------------------------	---

Altre informazioni sull'etichetta (CLP)	Nessun dato registrato.
---	-------------------------

### 2.3. Altri pericoli

Effetto sulla salute	Può provocare una reazione allergica cutanea.
----------------------	---

Effetto ambientale	Non classificato come PBT/vPvB secondo gli attuali criteri europei.
--------------------	---

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscele

Nome del componente	Identificazione	Classificazione	Contenuti
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one	N. CAS: 2634-33-5 Num. CE: 220-120-9 Num. index: 613-088-00-6	Acute tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Informazioni aggiuntive sulla classificazione: SCL: H317: C ≥ 0,05%	0,005 < 0,05 %
Osservazioni relative ai componenti	Regolamento (CE) n. 648/2004 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 31 marzo 2004, relativo ai detergenti: <1% konserveringsmiddel: 1,2-Benzothiazolin-3-on Il testo completo per tutte indicazioni di pericolo si trova alla sezione 16.		

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Generalità	Allontanare la persona colpita dalla fonte di contaminazione.
------------	---

Inalazione	Aria fresca. Consultare un medico se il disturbo continua.
------------	--

Contatto con la pelle	Sciacquare con acqua. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
-----------------------	--

Contatto con gli occhi	Sciacquare con acqua. Contattare un medico se il disturbo continua.
Ingestione	Sciacquare la bocca con acqua. Consultare un medico se il disturbo continua.

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi ed effetti acuti	Non sono riportati sintomi specifici.
Sintomi ed effetti ritardati	Può provocare una reazione allergica cutanea.

#### 4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Altre informazioni	In caso di perdita di coscienza: Chiamare immediatamente un medico o un'ambulanza. Mostrare questa scheda di dati di sicurezza.
--------------------	---

### SEZIONE 5: Misure antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzo di estinzione adeguato	Usare l'estinguente adeguato tenendo conto della presenza di altre sostanze chimiche.
------------------------------	---

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi di incendio e di esplosione	Seguire le misure precauzionali comunemente usate nell'azienda.
------------------------------------	---

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Attrezzatura di protezione individuale	Usare i dispositivi di protezione necessari. Per informazioni sulla protezione individuale, consultare il punto 8.
--	--

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali	Evitare il contatto con gli occhi e il contatto prolungato con la pelle.
-------------------------	--

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni per la protezione dell'ambiente	Vietato scaricare in corsi d'acqua o nel terreno.
---	---

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

Metodi di pulizia	Recuperare il prodotto e riporlo in un contenitore adatto per il riutilizzo. Sciacquare abbondantemente con acqua l'area contaminata.
-------------------	---

#### 6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Altre istruzioni	Consultare il punto 8 e punto 13.
------------------	-----------------------------------

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

## 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolazione Nessuna specifica precauzione d'uso.

## 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Stoccaggio Conservare in luogo asciutto nell'imballaggio originale chiuso.

## Condizioni per lo stoccaggio sicuro

Temperatura di conservazione Valore: 0 - 35 °C

Stabilità di conservazione Conservabilità: 24 mesi.

## 7.3. Usi finali specifici

Utilizzazione(i) particolare(i) Gli usi identificati per questo prodotto sono indicati in dettaglio nella sezione 1.2.

# SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

## 8.1. Parametri di controllo

### DNEL / PNEC

Riassunto delle misure di gestione del rischio, esseri umani Mancanza di dati.

Riassunto delle misure di gestione del rischio, ambiente Mancanza di dati.

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### Protezioni per occhi / volto

Protezione oculare adatta In caso di usi normali non sono necessarie protezioni per gli occhi.

### Protezione delle mani

Protezione pelle e mani, contatto lungo Si consiglia di usare i guanti in caso di uso prolungato. Usare guanti protettivi fatti di: Gomma butilica. Neoprene. Nitrile. (EN 374)

Protezione delle mani, commenti Il tempo di penetrazione per gomma nitrilica, neoprene e gomma butilica è di 3 ore circa. La raccomandazione è una stima informata basata sulla conoscenza dei componenti. I guanti elastici si dilatano con l'uso, ragion per cui lo spessore del guanto e quindi il tempo di penetrazione si riducono. In pratica, la temperatura nel guanto è di 35 °C circa, mentre il test standardizzato EN 374-3 viene effettuato a 23 °C. Il tempo di penetrazione indicato nella guida dei guanti va pertanto ridotto di 3 volte.

### Protezione della pelle

Misure aggiuntive di protezione per la pelle Nessuna precauzione particolare.

### Protezione respiratoria

Protezione respiratoria necessaria presso	Necessaria per l'uso normale, alcuna protezione delle vie respiratorie.
---	---

### Pericoli termici

Pericoli termici	Nessuna raccomandazione impartita.
------------------	------------------------------------

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Liquido incolore.
Colore	Incolore.
Odore	Quasi inodore.
pH	Stato: In stato di consegna Valore: 7,0 - 8,0
Punto di ebollizione	Osservazioni: Non determinato.
Punto di infiammabilità	Valore: > 100 °C
Tasso di evaporazione	Osservazioni: Non determinato.
Limite di esplosività	Osservazioni: Non determinato.
Pressione di vapore	Osservazioni: Non determinato.
Densità	Valore: ~ 1,0 g/ml
Solubilità	Medio: Acqua Osservazioni: Completamente solubile in acqua.
coefficiente di divisione: n-octanol/acqua	Osservazioni: Non rilevante.
Combustibilità spontanea	Osservazioni: Non determinato.
Temperatura di decomposizione	Osservazioni: Non rilevante.
Viscosità	Osservazioni: Non rilevante.
Proprietà esplosive	Non esplosivo.
Proprietà ossidanti	Non soddisfa i criteri di comburenza.

### 9.2. Altre informazioni

#### Altre proprietà fisiche e chimiche

Osservazioni	Nessun dato registrato.
--------------	-------------------------

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Reattività	Non si è a conoscenza di nessun rischio di reattività associato con questo prodotto.
------------	--

### 10.2. Stabilità chimica

Stabilità	Stabile a temperature normali e se utilizzato secondo le raccomandazioni d'uso.
-----------	---

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose	Consultare il punto 10.4 e punto 10.5.
------------------------------------	--

### 10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare	Nessuna raccomandazione impartita.
-----------------------	------------------------------------

### 10.5. Materiali incompatibili

Materie da evitare	Nessuno in particolare.
--------------------	-------------------------

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi	In caso di incendio si sviluppano gas nocivi (CO, CO2).
---------------------------------------	---

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Componente	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one
------------	------------------------------

Tossicità acuta	<p><b>Tipo di tossicità:</b> Acuto  <b>Effetto testato:</b> LD50  <b>Percorso di esposizione:</b> Orale  <b>Valore:</b> 1150 mg/kg  <b>Speci di animali di laboratorio:</b> Mouse</p> <p><b>Tipo di tossicità:</b> Acuto  <b>Effetto testato:</b> LD50  <b>Percorso di esposizione:</b> Orale  <b>Valore:</b> 597 mg/kg  <b>Speci di animali di laboratorio:</b> Rat</p> <p><b>Tipo di tossicità:</b> Acuto  <b>Effetto testato:</b> LD50  <b>Percorso di esposizione:</b> Pelle  <b>Valore:</b> &gt; 2000 mg/kg</p>
-----------------	--

Altri dati tossicologici	Non sono stati effettuati test tossicologici sul prodotto.
--------------------------	--

### Altre informazioni riguardanti i rischi di salute

Valutazione della tossicità acuta, classificazione	Nessuna evidenza di tossicità acuta.
Inalazione	Non sono riportati sintomi specifici.
Contatto con la pelle	Può provocare una reazione allergica cutanea.
Contatto con gli occhi	Può causare una momentanea irritazione agli occhi.
Ingestione	È poco probabile a causa dell'imballaggio del prodotto.
Sensibilizzazione	Può provocare una reazione allergica cutanea.

Mutagenicità	Nessuna evidenza di mutagenicità delle cellule germinali.
Carcinogenicità, altre informazioni	Nessuna evidenza di cancerogenicità.
Tossicità per la riproduzione	Nessuna evidenza di tossicità riproduttiva.
Valutazione della SE specifica per organi bersaglio, classificazione	Nessuna evidenza di tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola.
Valutazione della RE specifica per organi bersaglio, classificazione	Nessuna evidenza di tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta.
Valutazione del pericolo di aspirazione, classificazione	Nessuna evidenza di pericolo di aspirazione.

## Sintomi da esposizione

Sintomi di sovresposizione	Non sono riportati sintomi specifici.
----------------------------	---------------------------------------

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Componente	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one
------------	------------------------------

Tossicità acquatica acuta, pesci	<b>Valore:</b> 0,74 mg/l <b>Durata del test:</b> 96h <b>Metodo:</b> LC50
----------------------------------	--

Componente	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one
------------	------------------------------

Tossicità acquatica acuta, dafnie	<b>Valore:</b> 2,44 mg/l <b>Durata del test:</b> 48h <b>Specie:</b> Daphnia magna <b>Metodo:</b> EC50
-----------------------------------	--

Acquatico, osservazioni	Non sono disponibili dati sul prodotto.
-------------------------	---

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità, commenti	Il prodotto è facilmente biodegradabile.
---------------------------------------	--

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo-lazione	Il prodotto non è bioaccumulativo.
-----------------------------------	------------------------------------

### 12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità	Il prodotto è solubile in acqua e può diffondersi nell'ambiente acquatico.
----------	--

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati di valutazione PBT	Non classificato come PBT/vPvB secondo gli attuali criteri europei.
------------------------------	---

### 12.6. Altri effetti avversi

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Precisare i metodi di eliminazione adeguati	Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.
Codice rifiuti CED	Codice rifiuti CED: 0706 rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di grassi, lubrificanti, saponi, detersivi, disinfettanti e cosmetici Classificato come rifiuto pericoloso: No
Imballaggio EWL	Codice rifiuti CED: 0706 rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di grassi, lubrificanti, saponi, detersivi, disinfettanti e cosmetici Classificato come rifiuto pericoloso: No
Altre informazioni	Il codice CER si applica ai residui del prodotto in forma pura. Nel manipolare i rifiuti, è necessario tenere in considerazione le precauzioni di sicurezza applicabili alla manipolazione del prodotto.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### 14.1. Numero ONU

Osservazioni	Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi (IMDG, IATA, ADR/RID).
--------------	--

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Osservazioni	Non rilevante.
--------------	----------------

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Osservazioni	Non rilevante.
--------------	----------------

### 14.4. Gruppo di imballaggio

Osservazioni	Non rilevante.
--------------	----------------

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Osservazioni	Non rilevante.
--------------	----------------

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Nessun dato registrato.
---	-------------------------

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

### ADN - Altre informazioni

Clausole speciali	Non rilevante.
-------------------	----------------

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione



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

Legislazione e regolamentazione	Decreto legislativo 4 agosto 1999 n. 345 recentemente modificata con Decreto legislativo del 18 agosto 2000 n. 262. DECRETO LEGISLATIVO 9 aprile 2008 , n. 81. Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro. Decreto legislativo 3 aprile 2006 n. 152. Norme in materia ambientale. Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006 , concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE, e successive modificazioni. Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006. Regolamento (CE) n. 648/2004 del Parlamento europeo e del Consiglio del 31 marzo 2004 relativo ai detersivi.
---------------------------------	--

## 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione sicurezza chimica eseguita	No
--	----

## SEZIONE 16: Altre informazioni

Elenco di frasi di rischio rilevanti (sezioni 2 e 3).	H302 Nocivo se ingerito. H315 Provoca irritazione cutanea. H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H318 Provoca gravi lesioni oculari. H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
Consigli relativi alla formazione	Non si richiede formazione specifica, ma l'utente deve essere a conoscenza di questa scheda di dati di sicurezza.
Informazioni aggiunte, sopprese o modificate	Modifica delle Sezioni: 1, 2, 3, 4, 8, 11, 12, 13, 15, 16
Versione	2
Preparata da	MP