

**Scheda di dati di sicurezza**  
**conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)**



Nome commerciale del prodotto : DN Extra ELF  
Data di redazione : 18.04.2012  
Data di stampa : 26.08.2015

Versione : 1.0.0

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

**1.1 Identificatore del prodotto**

DN Extra ELF

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

**Usi rilevanti individuati**

Pittura in dispersione per interni

**Usi non raccomandati**

nessuna conosciuta.

**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

**Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante)**

Dinova GmbH & Co. KG

**Strada :** Bachstraße 38

**Codice di avviamento postale/Luogo :** D-53639 Königswinter

**Telefono :** +49 2223 72-0

**Telefax :** +49 2223 28754

**Contatto per le informazioni :** eMail: SDB@dinova.de

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

00 800 63333782 Mo-Fr 7.30 - 20.00 Uhr, Sa 9.00 - 20.00 Uhr

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

**Classificazione secondo le direttive 67/548/CEE o 1999/45/CE**

Nessuno

**Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]**

Nessuno

**2.2 Elementi dell'etichetta**

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

**Consigli di prudenza**

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

**Disposizioni particolari relative agli elementi supplementari dell'etichetta per talune miscele**

EUH208 Contiene 1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONE. Può provocare una reazione allergica.

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

**2.3 Altri pericoli**

Nessuno

**SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti**

**3.2 Miscele**

**Ingredienti pericolosi**

1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONE ; CE N. : 220-120-9; No. CAS : 2634-33-5

Quota del peso :  $\geq 0,005$  -  $< 0,05$  %

Classificazione 67/548/CEE : N ; R50 R43 Xi ; R41 Xn ; R22 Xi ; R38

**Scheda di dati di sicurezza**  
**conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)**



Nome commerciale del prodotto : DN Extra ELF  
Data di redazione : 18.04.2012  
Data di stampa : 26.08.2015

Versione : 1.0.0

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 2 ; H330 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 2 ; H411

**Altre informazioni**

Testo delle R-, H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

**Informazioni generali**

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico. In caso di sintomi allergici, in particolare nelle vie respiratorie, consultare immediatamente un medico.

**In caso di inalazione**

Provvedere all' apporto di aria fresca.

**In caso di contatto con la pelle**

Lavarsi immediatamente con: Acqua e sapone Non sciacquare con: Solvente/Diluenti

**Dopo contatto con gli occhi**

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico. Consultare immediatamente il medico.

**In caso di ingestione**

NON provocare il vomito. Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua. Consultare immediatamente il medico.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Sinora non si conoscono sintomi.

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

Trattamento sintomatico.

**SEZIONE 5: Misure antincendio**

**5.1 Mezzi di estinzione**

**Agente esingente adeguato**

Il prodotto stesso non è infiammabile. Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

In caso di incendio possono svilupparsi: Sostanze gassose/vapori, tossico

**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

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

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

Provvedere ad una sufficiente aerazione. V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

**6.2 Precauzioni ambientali**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Se il prodotto ha contaminato laghi, fiumi o sistemi fognari, informare subito l' autorità competente (autorità di pubblica sicurezza, vigili del fuoco, ecc.).

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

Raccogliere meccanicamente e provvedere allo smaltimento in contenitori adeguati.

**Per contenimento**

**Scheda di dati di sicurezza**  
**conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)**



Nome commerciale del prodotto : DN Extra ELF  
Data di redazione : 18.04.2012  
Data di stampa : 26.08.2015

Versione : 1.0.0

Sabbia Segatura Legante universale

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

**Misure di protezione**

**Misure antincendio**

Non sono necessarie misure speciali.

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

**Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori**

Dopo aver prelevato il prodotto, richiudere sempre perfettamente il contenitore.

**Indicazioni per lo stoccaggio comune**

**Classe di deposito :** 12

**Classe di deposito (TRGS 510) :** 12

**Non conservare insieme a**

Acido basi

**Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione**

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Proteggere dall'irradiazione solare diretta. Proteggere dal calore e dal gelo.

**7.3 Usi finali specifici**

Pittura a base di dispersioni

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

**8.1 Parametri di controllo**

Nessuno

**8.2 Controlli dell'esposizione**

**Protezione individuale**

**Protezione occhi/viso**

Durante l'applicazione a spruzzo usare occhiali di protezione.

**Protezione della pelle**

**Protezione della mano**

Si devono indossare guanti di protezione collaudati

**Materiale appropriato :** NBR (Caucciù di nitrile) Se necessario, usare sottoganti in cotone.

**Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.) :** Tempo di penetrazione > 480 minuti

**Spessore del materiale del guanto :** >0,5 mm

**Protezione respiratoria**

Non obbligatoria, evitare tuttavia di respirare la nebulizzazione di spruzzo.

**8.3 Altre informazioni**

Non sono necessarie particolari misure di protezione.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

**Scheda di dati di sicurezza**  
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : DN Extra ELF  
Data di redazione : 18.04.2012  
Data di stampa : 26.08.2015

Versione : 1.0.0

**Aspetto**

Forma : liquido

Colore : bianco

**Odore**

caratteristico

**Dati di base rilevanti di sicurezza**

<b>Punto/ambito di fusione :</b>			Nessun dato disponibile
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :</b>	( 1013 hPa )	ca.	120 °C
<b>Temperatura di decomposizione :</b>			Nessun dato disponibile
<b>Punto d'infiammabilità :</b>			nessuni/nessuno
<b>Limite inferiore di esplosività :</b>			Nessun dato disponibile
<b>Limite superiore di esplosività :</b>			Nessun dato disponibile
<b>Pressione di vapore :</b>	( 50 °C )		nessuni/nessuno
<b>Densità :</b>	( 20 °C )		1,48 g/cm <sup>3</sup>
<b>Test di separazione di solventi :</b>	( 20 °C )		nessuni/nessuno
<b>Solubilità in acqua :</b>	( 20 °C )		Nessun dato disponibile
<b>PH :</b>			8,5
<b>log P O/W :</b>			Nessun dato disponibile
<b>Tempo di efflusso :</b>	( 20 °C )		nessuni/nessuno
<b>Viscosità cinematica :</b>	( 40 °C )		trascurabile
<b>Densità relativa di vapore :</b>	( 20 °C )		Nessun dato disponibile
<b>Velocità di evaporazione :</b>			Nessun dato disponibile
<b>Massima percentuale di COV (CE) :</b>			0 Peso %
<b>Massima percentuale di COV (Svizzera) :</b>			0 Peso %
<b>Valore VOC (Wood coating) :</b>			0 g/l
<b>Gas infiammabili :</b>			Nessun dato disponibile.

**9.2 Altre informazioni**

Nessuno

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

**10.1 Reattività**

Non ci sono informazioni disponibili.

**10.2 Stabilità chimica**

Non ci sono informazioni disponibili.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

Non ci sono informazioni disponibili.

**10.4 Condizioni da evitare**

Proteggere dal calore e dal gelo.

**10.5 Materiali incompatibili**

Tenere lontano da agenti ossidanti, da alcali forti e da acidi forti.

**Scheda di dati di sicurezza**  
**conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)**



Nome commerciale del prodotto : DN Extra ELF  
Data di redazione : 18.04.2012  
Data di stampa : 26.08.2015

Versione : 1.0.0

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non ci sono informazioni disponibili.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

**11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**

Usando questo prodotto nel rispetto delle misure di protezione del lavoro e assumendo un compartamento adeguato non sono da attendersi effetti nocivi alla salute.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

**12.1 Tossicità**

Non ci sono informazioni disponibili.

**12.2 Persistenza e degradabilità**

Non ci sono informazioni disponibili.

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Non ci sono informazioni disponibili.

**12.4 Mobilità nel suolo**

Non ci sono informazioni disponibili.

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

**12.6 Altri effetti avversi**

Non ci sono informazioni disponibili.

**12.7 Ulteriori informazioni ecotossicologiche**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Smaltimento del prodotto/imballo**

**Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV**

**Codice dei rifiuti prodotto**

080112

**Denominazione dei rifiuti**

Pitture di scarto e vernici diverse da quelle di cui alla voce 080111.

**Codice dei rifiuti imballaggio**

150102

**Denominazione dei rifiuti**

Imballaggi in plastica

**Opzioni di trattamento dei rifiuti**

**Smaltimento adatto / Prodotto**

I resti di materiale essiccato possono essere smaltiti tra i rifiuti domestici. Consegnare residui liquidi di prodotto presso un punto di raccolta per rifiuti speciali.

**Smaltimento adatto / Imballo**

Imballaggi contaminati devono essere completamente svuotati e possono essere riutilizzati dopo una pulizia adeguata. Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

**Scheda di dati di sicurezza**  
**conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)**



Nome commerciale del prodotto : DN Extra ELF  
Data di redazione : 18.04.2012  
Data di stampa : 26.08.2015

Versione : 1.0.0

**14.1 Numero ONU**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.4 Gruppo d'imballaggio**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.5 Pericoli per l'ambiente**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Nessuno

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

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

**Norme nazionali**

**Technische Anleitung Luft (TA-Luft)**

Quota del peso (Numero 5.2.5. I) : < 5 %

**Classe di pericolo per le acque (WGK)**

Classe : 1 (Leggermente inquinante per l'acqua.) Classificazione conformemente a VwVwS

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Per i componenti critici di questa preparazione non abbiamo a disposizione le valutazioni della sicurezza chimica.

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

**16.1 Indicazioni di modifiche**

02. Classificazione della sostanza o della miscela · 02. Elementi dell'etichetta · 02. Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP] · 02. Disposizioni particolari relative agli elementi supplementari dell'etichetta per talune miscele · 02. Etichettatura (67/548/CEE o 1999/45/CE) · 02. Etichettatura (67/548/CEE o 1999/45/CE) - Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento · 02. Speciale etichettatura di preparazioni specifiche · 03. Ingredienti pericolosi · 07. Indicazioni per lo stoccaggio comune - Classe di deposito · 15. Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

**16.2 Abbreviazioni ed acronimi**

EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft; EG - Europäische Gemeinschaft; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; PBT - persistenter bioakkumulierbarer und toxischer Stoff; vPvB - very persistent very bioaccumulative; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; UN - United Nations VOC - Flüchtige organische Verbindung WGK - Wassergefährdungsklasse VwVwS - Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe

**16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati**

Fonti: <http://www.gjsbau.de> <http://www.baua.de>

**16.4 Elementi dell'etichetta**

**Etichettatura (67/548/CEE o 1999/45/CE)**

**Speciale etichettatura di preparazioni specifiche**

101

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.

**16.5 Testo delle R-, H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)**

H302

Nocivo se ingerito.

**Scheda di dati di sicurezza**  
**conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)**



**Nome commerciale del prodotto :** DN Extra ELF

**Data di redazione :** 18.04.2012

**Data di stampa :** 26.08.2015

**Versione :** 1.0.0

---

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.
22	Nocivo per ingestione.
38	Irritante per la pelle.
41	Rischio di gravi lesioni oculari.
43	Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
50	Altamente tossico per gli organismi acquatici.

**16.6 Indicazione per l'istruzione**

Nessuno

**16.7 Indicazioni aggiuntive**

Nessuno

---

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

---