

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



Nome commerciale del prodotto : E-NOX Shine  
Data di redazione : 03.01.2025  
Data di stampa : 29.01.2025

Versione (Revisione) : 3.1.4 (3.1.3)

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

### 1.1 Identificatore del prodotto

E-NOX Shine  
Identificatore unico di formula : AMF0-703Q-E00E-955Q

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

#### Usi rilevanti individuati

PC 35 - Prodotti per la pulizia e il lavaggio

#### Settori d'uso [SU]

Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)  
Usi industriali

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

#### Fornitore

Bio-Circle Surface Technology AG

**Strada :** Aahusweg 16

**Codice di avviamento postale/Luogo :** 6403 Küssnacht am Rigi

**Telefono :** 0041 41 878 1166

**Telefax :** 0041 41 878 1347

**Contatto per le informazioni :** [accounting@bio-circle.ch](mailto:accounting@bio-circle.ch)

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

+41 (0)442515151  
Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum, 145

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Nessuno

### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

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

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

### 2.3 Altri pericoli

Nessuno

## SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscela

#### Ingredienti pericolosi

Idrocarburi, C12-C15, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici ; Nr. REACH : 01-2119453414-43-XXXX ; CE N. : 920-107-4

Quota del peso :  $\geq 1 - < 5 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

Idrocarburi, C13-C16, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici ; Nr. REACH : 01-2119826592-36-XXXX ; CE N. : 934-954-2;  
No. CAS : 1174522-45-2

Quota del peso :  $\geq 1 - < 5 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; Nr. REACH : (Polymer) ; CE N. : 932-102-4; No. CAS : 677026-24-3

Quota del peso :  $\geq 2,5 - < 5 \%$

Nome commerciale del prodotto : E-NOX Shine  
Data di redazione : 03.01.2025  
Data di stampa : 29.01.2025

Versione (Revisione) : 3.1.4 (3.1.3)

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 3 ; H412

**Ulteriori ingredienti**

OLIO DI VASELINA (PETROLIO) ; Nr. REACH : 01-2119487078-27-XXXX ; CE N. : 232-455-8; No. CAS : 8042-47-5

Quota del peso : ≥ 15 - < 20 %

**Altre informazioni**

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo e delle indicazioni di pericolo conformi ai requisiti UE, vedere la SEZIONE 16.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

**Informazioni generali**

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico. Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi.

**In caso di inalazione**

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo.

**In caso di contatto con la pelle**

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Spalmare una crema grassa.

**Dopo contatto con gli occhi**

Proteggere l'occhio illeso. In caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo.

**In caso di ingestione**

Sciacquare la bocca accuratamente con acqua. Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente). NON provocare il vomito. Consultare immediatamente il medico.

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

Nessuno

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

Nessuno

## SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

**Mezzi di estinzione idonei**

Acqua Schiuma Estintore a polvere Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>) Sabbia Azoto Coperta antifiamma

**Mezzi di estinzione non idonei**

Pieno getto d'acqua

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

**Prodotti di combustione pericolosi**

In caso di incendio possono svilupparsi: Monossido di carbonio , Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>) , Ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>)

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

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto. Usare equipaggiamento di protezione personale.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Nome commerciale del prodotto : E-NOX Shine  
Data di redazione : 03.01.2025  
Data di stampa : 29.01.2025

Versione (Revisione) : 3.1.4 (3.1.3)

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

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

Rimuovere immediatamente il prodotto sversato. Pulire con materiale assorbente (p.es. pezza, vello). Lavare abbondantemente con acqua. Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7  
Protezione individuale: vedi sezione 8  
Smaltimento: vedi sezione 13

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Conservare il recipiente ben chiuso.

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Proteggere da : Gelo .

### 7.3 Usi finali particolari

Consulta la scheda tecnica. Osservare le istruzioni per l'uso.

## SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

#### Valori limiti per l'esposizione professionale

OLIO DI VASELINA (PETROLIO) ; No. CAS : 8042-47-5

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TLV/STEL ( CH )

Valore limite : 5 mg/m<sup>3</sup>

Versione :

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Protezione individuale

##### Protezione occhi/viso



Indossare adeguati occhiali di sicurezza in caso di schizzi.

##### Adatta protezione per gli occhi

EN 166.

##### Protezione della pelle

##### Protezione della mano



Tipo di guanto adatto : EN 374.

Materiale appropriato : NBR (Caucciù di nitrile)

Tempo di penetrazione : 480 min.

Spessore del materiale del guanto : 0,4 mm.

**Annotazione** : I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

### Informazioni generali

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



Nome commerciale del prodotto : E-NOX Shine  
Data di redazione : 03.01.2025  
Data di stampa : 29.01.2025

Versione (Revisione) : 3.1.4 (3.1.3)

Non mettere nelle tasche di pantaloni nessuno strofinaccio imbevuto del prodotto. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. P362+P364 - Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. P264 - Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

## 8.3 Altre informazioni

Nessun test effettuato. La preparazione fatta in accordo con le migliori conoscenze ed informazioni a disposizione sulle sostanze. La resistenza dei materiali non può essere calcolata in anticipo ma deve essere testata.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### Aspetto

Stato fisico : Liquido

Colore : bianco

#### Odore

debole ; di: Idrocarburi, alifatico.

#### Parametri di sicurezza

Punto di fusione/punto di congelamento :	( 1013 hPa )		non determinato	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :	( 1013 hPa )	ca.	100 °C	
Punto d'infiammabilità :			trascurabile	DIN EN ISO 13736
Temperatura di autoaccensione :			nessuna	
Infiammabilità:			non infiammabile	
Limite inferiore di esplosività :			trascurabile	
Limite superiore di esplosività :			trascurabile	
Tensione di vapore :	( 50 °C )		Nessun dato disponibile	
Densità :	( 20 °C )	ca.	0,94 g/cm <sup>3</sup>	
Test di separazione di solventi :	( 20 °C )		trascurabile	
Solubilità in acqua :	( 20 °C )		interamente miscibile	
pH :	( 20 °C )	ca.	11,4	
Densità di vapore relativa :	( 20 °C )		non determinato	
Contenuto massimo di COV (CE) :		<	1	Peso %
Contenuto massimo di COV (Svizzera) :		<	1	Peso %
Contenuto tassabile di COV (Svizzera):		<	1	Peso %

### 9.2 Altre informazioni

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

## 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

Non sono note delle reazioni pericolose.

### 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

Nome commerciale del prodotto : E-NOX Shine  
Data di redazione : 03.01.2025  
Data di stampa : 29.01.2025

Versione (Revisione) : 3.1.4 (3.1.3)

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.  
Prodotti di decomposizione in caso di incendio: cfr. sezione 5.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Tossicità acuta

##### Tossicità orale acuta

Parametro : ATEmix  
Via di esposizione : Per via orale  
Dosi efficace : > 2000 mg/kg

##### Tossicità dermale acuta

Parametro : ATEmix  
Via di esposizione : Dermico  
Dosi efficace : > 2000 mg/kg

##### Tossicità per inalazione acuta

Parametro : ATEmix  
Via di esposizione : Inalazione  
Dosi efficace : > 20 mg/l

#### Corrosione

##### Corrosione/irritazione cutanea

Parametro : Corrosione/irritazione cutanea ( ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; No. CAS : 677026-24-3 )  
Specie : Coniglio  
Risultato : Irritante  
Metodo : OCSE 404

##### Valutazione/classificazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

##### Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

##### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

###### Sensibilizzazione della pelle

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

###### Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

##### Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

###### Cancerogenicità

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

###### Mutagenicità delle cellule germinali

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

###### Tossicità per la riproduzione

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

##### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

##### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

##### Pericolo in caso di aspirazione

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

### 11.2 Informazioni su altri pericoli

#### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine nell'uomo, in quanto nessun ingrediente

Nome commerciale del prodotto : E-NOX Shine  
Data di redazione : 03.01.2025  
Data di stampa : 29.01.2025

Versione (Revisione) : 3.1.4 (3.1.3)

soddisfa i criteri.

### **Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione**

Non ci sono dati disponibili sulla preparazione/miscela.

### **Altri effetti avversi**

Possibilità di assorbimento cutaneo. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

### **Indicazioni aggiuntive**

Preparato non esaminato. Questa considerazione si basa su quanto noto sulle qualità dei singoli componenti.

## **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

### **12.1 Tossicità**

#### **Tossicità per le acque**

##### **Tossicità acuta (a breve termine) su pesci**

Parametro :	LC50 ( OLIO DI VASELINA (PETROLIO) ; No. CAS : 8042-47-5 )
Specie :	Leuciscus idus (specie di pigo)
Parametri interpretativi :	Acute (short-term) fish toxicity
Dosi efficace :	> 100 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h
Valutazione :	Fino alla concentrazione esaminata innocuo per i pesci.
Metodo :	OCSE 203
Parametro :	LC50 ( OLIO DI VASELINA (PETROLIO) ; No. CAS : 8042-47-5 )
Specie :	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi :	Acute (short-term) daphnia toxicity
Dosi efficace :	> 100 mg/l
Tempo di esposizione :	48 h
Valutazione :	Fino alla concentrazione esaminata innocuo per le pulci d'acqua.
Metodo :	OCSE 202
Parametro :	EC50 ( OLIO DI VASELINA (PETROLIO) ; No. CAS : 8042-47-5 )
Specie :	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi :	Chronic (long-term) daphnia toxicity
Dosi efficace :	> 1000 mg/l
Tempo di esposizione :	21 d
Metodo :	OCSE 211
Parametro :	LL50 ( Idrocarburi, C12-C15, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici )
Specie :	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)
Dosi efficace :	> 1000 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h
Metodo :	OCSE 203
Parametro :	LL50 ( Idrocarburi, C13-C16, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici ; No. CAS : 1174522-45-2 )
Specie :	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)
Dosi efficace :	> 1000 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h
Metodo :	OCSE 203
Parametro :	LC50 ( ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; No. CAS : 677026-24-3 )
Specie :	Cyprinus carpio (carpa)
Parametri interpretativi :	Acute (short-term) fish toxicity
Dosi efficace :	> 1 - 10 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h
Metodo :	OCSE 203

##### **Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei**

Parametro :	EL50 ( Idrocarburi, C12-C15, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici )
Specie :	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)

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



Nome commerciale del prodotto : E-NOX Shine  
Data di redazione : 03.01.2025  
Data di stampa : 29.01.2025

Versione (Revisione) : 3.1.4 (3.1.3)

Dosi efficace : > 1000 mg/l  
Tempo di esposizione : 48 h  
Metodo : OCSE 202  
Parametro : EL50 ( Idrocarburi, C13-C16, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici ; No. CAS : 1174522-45-2 )  
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)  
Dosi efficace : > 1000 mg/l  
Tempo di esposizione : 48 h  
Metodo : OCSE 202  
Parametro : EC50 ( ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; No. CAS : 677026-24-3 )  
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)  
Parametri interpretativi : Acute (short-term) daphnia toxicity  
Dosi efficace : > 0,1 - 1 mg/l  
Tempo di esposizione : 48 h  
Metodo : OCSE 202

**Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri**

Parametro : EC50 ( ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; No. CAS : 677026-24-3 )  
Specie : Desmodesmus subspicatus  
Parametri interpretativi : Acute (short-term) algae toxicity  
Dosi efficace : > 0,1 - 1 mg/l  
Tempo di esposizione : 72 h  
Metodo : OCSE 201

**Tossicità sui microorganismi**

Parametro : EC50 ( OLIO DI VASELINA (PETROLIO) ; No. CAS : 8042-47-5 )  
Specie : Bacteria toxicity  
Dosi efficace : > 1000 mg/l  
Tempo di esposizione : 40 h  
Parametro : EC10 ( ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; No. CAS : 677026-24-3 )  
Specie : Pseudomonas putida  
Parametri interpretativi : Bacteria toxicity  
Dosi efficace : > 2000 mg/l  
Tempo di esposizione : 5,33 h

**12.2 Persistenza e degradabilità**

**Biodegradazione**

Parametro : Biodegradation ( OLIO DI VASELINA (PETROLIO) ; No. CAS : 8042-47-5 )  
Inoculum : Grado di degradabile  
Parametri interpretativi : Aerobico  
Percentuale di degradazione : 24 %  
Durata del test : 28 d  
Metodo : OCSE 301B  
Parametro : FBO (%ThOD) ( Idrocarburi, C12-C15, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici )  
Inoculum : Biodegradazione  
Parametri interpretativi : Aerobico  
Percentuale di degradazione : 71 %  
Durata del test : 28 d  
Valutazione : Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).  
Metodo : OCSE 301F  
Parametro : FBO (%ThOD) ( Idrocarburi, C13-C16, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici ; No. CAS : 1174522-45-2 )  
Inoculum : Biodegradazione  
Parametri interpretativi : Aerobico  
Percentuale di degradazione : 74 %  
Durata del test : 28 d

Nome commerciale del prodotto : E-NOX Shine  
Data di redazione : 03.01.2025  
Data di stampa : 29.01.2025

Versione (Revisione) : 3.1.4 (3.1.3)

Valutazione :	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).
Metodo :	OCSE 306
Parametro :	Biodegradation ( ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; No. CAS : 677026-24-3 )
Inoculum :	Biodegradation
Parametri interpretativi :	Aerobico
Percentuale di degradazione :	> 70 %
Durata del test :	28 d
Valutazione :	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).
Metodo :	OCSE 301A
Parametro :	Biodegradation ( ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; No. CAS : 677026-24-3 )
Inoculum :	Biodegradation
Parametri interpretativi :	Aerobico
Percentuale di degradazione :	> 60 %
Durata del test :	28 d
Valutazione :	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).
Metodo :	OCSE 301B

Non contiene AOX. I tensioattivi contenuti in questo miscela sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti.

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico.

### 12.4 Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

### 12.7 Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Ordinanza sulla prevenzione e lo smaltimento dei rifiuti (OPSR) RS 814.600.

##### Prima dell'uso conforme

##### Codice dei rifiuti secondo sulle liste per il traffico di rifiuti

20 01 30 (Detergenti, diversi da quelli di cui alla voce 20 01 29)

##### Altre raccomandazioni per lo smaltimento

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Smaltire il prodotto/ recipiente in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato. Imballaggi contaminati devono essere completamente svuotati e possono essere riutilizzati dopo una pulizia adeguata (Acqua (con detergente)). Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

### 13.2 Indicazioni aggiuntive

La determinazione dei codici/delle denominazioni dei rifiuti deve secondo l'ordinanza relativa al catalogo dei rifiuti deve essere effettuata in maniera specifica a seconda dei settori e dei processi.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.



Nome commerciale del prodotto : E-NOX Shine  
Data di redazione : 03.01.2025  
Data di stampa : 29.01.2025

Versione (Revisione) : 3.1.4 (3.1.3)

#### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

#### 14.4 Gruppo di imballaggio

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

#### 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non trasportare come merce alla rinfusa secondo 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

##### Normative UE

##### Autorizzazioni e/o limitazioni all'impiego

##### Limitazioni all'impiego

Limitazione all'impiego conforme a Regolamento REACH Allegato XVII Nr. : 75

##### Indicazioni sulla restrizione di impiego

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

##### Altre normative UE

##### Contrassegno delle sostanze contenute conformemente alla disposizione UE n. 648/2004

< 5 % tensioattivi non ionici

15 - 30 % idrocarburi alifatici

##### Norme nazionali

##### Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

##### Svizzera

Ordinanza sui prodotti chimici, OPChim (SR 813.11)

Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici, ORRPChim (SR 814.81)

#### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è stata effettuata la valutazione della sicurezza chimica.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

#### 16.1 Indicazioni di modifiche

12. Tossicità per le acque · 12. Biodegradazione

#### 16.2 Abbreviazioni ed acronimi

ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada (Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route)

AOX: composti organici alogeni assorbibili

AwSV: Normativa tedesca sugli impianti per la manipolazione di sostanze pericolose per l'acqua

CAS: divisione dell'American Chemical Society (Chemical Abstracts Service)

CE Number: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)

CLP: Regolamento CE No. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (Classification Labelling and Packaging)

DNEL: Livello derivato senza effetto

EAK/ AVV: catalogo europeo dei rifiuti (CER)/ disposizione sulla classificazione dei rifiuti (integrazione del CER)

ECHA: Agenzia europea per le sostanze chimiche (European Chemicals Agency)

EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti (European Inventory of Existing Commercial Chemical

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



Nome commerciale del prodotto : E-NOX Shine

Data di redazione : 03.01.2025

Data di stampa : 29.01.2025

Versione (Revisione) :

3.1.4 (3.1.3)

## Substances)

GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e l'etichettatura dei prodotti chimici (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)

IATA: Associazione del trasporto aereo internazionale (International Air Transport Association)

ICAO: Organizzazione internazionale dell'aviazione civile (International Civil Aviation Organization)

IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose (International Maritime Code for Dangerous Goods)

IMO: International Maritime Organization

INDEX NUMBER: Numero identificativo nell'Annesso VI del CLP

PEC: Concentrazione ambientale prevedibile

PEL: Livello prevedibile di esposizione

PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti

REACH: Regolamento CE 1907/2006

RID: Regolamento internazionale per il trasporto delle merci pericolose su treno (Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses)

TLV: Valore limite di soglia

TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine

TWA: Limite di esposizione medio pesato

TRGS: Norme tecniche tedesche per le sostanze pericolose

VbF: Ordinanza tedesca relativa ai liquidi infiammabili

VOC: Composto organico volatile (volatile organic compound)

vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH

VwVwS: Direttiva tedesca sulle sostanze tossiche per l'acqua

WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania)

## 16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

DGUV: Assicurazione obbligatoria tedesca contro gli infortuni, banca dati sulle sostanze GESTIS

ECHA: Inventario classificazione ed etichettatura

ECHA: Sostanze preregistrate (Pre-registered Substances)

ECHA: Sostanze registrate (Registered Substances)

Schede dati di sicurezza fornitori CE

ESIS: Sistema informativo europeo per le sostanze chimiche (European Chemical Substances Information System)

GDL: Banca dati sostanze pericolose dei paesi

UBA Rigoletto: Banca dati del ministero federale per l'ambiente per le sostanze tossiche per l'acqua

Regolamento (UE) 1907/2006 del Parlamento Europeo e del Consiglio (REACH)

]-> REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE del 18 giugno 2020

Regolamento (UE) 1272/2008 del Parlamento Europeo e del Consiglio (CLP)

## 16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

## 16.5 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

## 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.