

Numele comercial : E-NOX Shine
Prelucrat : 03.01.2025
Imprimat : 29.01.2025

Versiune (Revizuire) : 3.1.4 (3.1.3)

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1 Identificator de produs

E-NOX Shine
Identificator unic de formulă : AMF0-703Q-E00E-955Q

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate Intrebuintari identificate relevante

PC 35 - Produse de spălare și curățare

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor

Bio-Circle Surface Technology GmbH

Strada : Berensweg 200

Cod postal/Loc : 33334 Gütersloh

Telefon : +49 5241 9443 0

Telefax : +49 5241 9443 44

Persoana de contact pentru informatii : labor@bio-circle.de

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

+49 5241 9443 51 în perioadele normale de deschidere

Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica
Tel. 021.318.36.06 (direct) (Apel cu taxa normala)
Apelabil intre orele 8:00 – 15:00

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nici una

2.2 Elemente de etichetare

Marcare conform Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Reguli speciale privind elementele suplimentare de etichetare pentru anumite amestecuri

EUH210

Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

2.3 Alte pericole

Nici una

SECȚIUNEA 3: Compoziție / informații privind componentii

3.2 Amestecuri

Material continand substante periculoase

Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes < 2% aromatics ; Nr.-REACH : 01-2119453414-43-XXXX ; CE-Nr. : 920-107-4

Anumita parte din greutate : $\geq 1 - < 5 \%$

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

Hydrocarbons, C13-C16, n-alkanes, isoalkanes < 0,03% aromatics ; Nr.-REACH : 01-2119826592-36-XXXX ; CE-Nr. : 934-954-2; CAS-numar : 1174522-45-2

Anumita parte din greutate : $\geq 1 - < 5 \%$

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

ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; Nr.-REACH : (Polymer) ; CE-Nr. : 932-102-4; CAS-numar : 677026-24-3

Anumita parte din greutate : $\geq 2,5 - < 5 \%$

Fișa cu date de securitate

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)



Numele comercial : E-NOX Shine
Prelucrat : 03.01.2025
Imprimat : 29.01.2025

Versiune (Revizuire) : 3.1.4 (3.1.3)

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

Alte substanțe din conținut

ULEI MINERAL ALB (PETROLEUM) ; Nr.-REACH : 01-2119487078-27-XXXX ; CE-Nr. : 232-455-8; CAS-numar : 8042-47-5

Anumita parte din greutate : $\geq 15 - < 20 \%$

Indicații complementare

Pentru textul complet al declarațiilor de pericol și al declarațiilor de pericol UE: consultați SECȚIUNEA 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

În toate cazurile de nesiguranță sau dacă se observă simptome, cereți sfatul medicului.

Informații generale

În toate cazurile de nesiguranță sau dacă se observă simptome, cereți sfatul medicului. Niciodată nu administrați ceva pe gura unei persoane inconștiente sau la apariția de crampe.

După inspirație

Scoateti pe cel afectat la aer, țineți-l liniștit la cald.

În caz de contact cu pielea

După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apă și săpun. Aplicați o crema continand grasimi.

După contactul cu ochii

Protejați ochiul care nu este ranit. În caz de contact cu ochii clătiți imediat cu apa curentă timp de 10 până la 15 minute cu pleoapele deschise și consultați oftalmologul.

După ingestie

Spălarea gurii cu apă. Dați să bea apă din abundență în ingesturi mici (efect de diluție). NU provocați vomă. Cereți imediat sfatul medicului.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nici una

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nici una

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

Apă Spuma Pulbere de stingere uscată Dioxid de carbon (CO₂) Nisip Azot Pături extinctoare

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet apă de mare putere

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Produse de ardere periculoase

În caz de incendiu pot apărea: Monoxid de carbon , Dioxid de carbon (CO₂) , Oxizi de azot (NO_x)

5.3 Recomandări destinate pompierilor

În caz de incendiu: Purtați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Pericol deosebit de alunecare din cauza produsului scurs/varsat. Utilizați echipament personal de protecție.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Nu lăsați să ajungă în sol/subsol.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Numele comercial : E-NOX Shine
Prelucrat : 03.01.2025
Imprimat : 29.01.2025

Versiune (Revizuire) : 3.1.4 (3.1.3)

Înlăturați imediat cantitățile imprastiate. Stergeți cu material absorbant (de ex. carpe, lavete). Spălarea cu multă apă. Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7
Echipament de protecție personală: vezi secțiunea 8
Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

A se păstra ambalajul închis ermetic.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Păstrați/depozițați numai în containerul original. Protejare față de : Ger .

Indicații privind depozitarea împreună

Clasa de depozitare (TRGS 510) : 12

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Observați foaia cu date tehnice Respectați instrucțiunile de întreținere.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Valori limita la locul de muncă

ULEI MINERAL ALB (PETROLEUM) ; CAS-număr : 8042-47-5

Tipul valorilor limita (țară de origine) : TRGS 900 (D)

Parametri : A: fracțiune respirabilă

Valori limita : 5 mg/m³

Limita de varf : 4(II)

Remarcă : DFG, Y

Versiune : 12.05.2020

8.2 Controale ale expunerii

Echipament de protecție personală

Protecția ochilor/-feței



Purtați ochelari de protecție corespunzători în caz de stropire.

Protecție adecvată a ochilor

EN 166.

Protecția pielii

Protecția mainilor



Tip de manșă adecvat : EN 374.

Material corespunzător : NBR (Nitril cauciuc)

Timp de pătrundere : 480 min.

Grosimea materialului de manșă : 0,4 mm.

Remarcă : Manșe de protecție față de produsele chimice trebuie alese cu grijă în ce privește designul lor în funcție de concentrația și cantitatea substanței periculoase specifice locului de muncă. În caz de utilizări speciale se

Numele comercial : E-NOX Shine
Prelucrat : 03.01.2025
Imprimat : 29.01.2025

Versiune (Revizuire) : 3.1.4 (3.1.3)

recomanda probarea rezistentei la substante chimice a manusilor de protectie numite mai sus.

Protectie respiratorie

In mod normal nu e necesara protectie respiratorie personala.

Informații generale

Nu se va baga in buzunarele pantalonilor nici o carpa de sters produsul-bautura. Nu se va manca, bea, fuma, fuma, trage pe nas la locul de munca. Evitarea inspirarii si contactul cu pielea si cu ochii. P362+P364 - Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. P264 - Spălați-vă maini bine după utilizare.

8.3 Indicații complementare

Nu au fost efectuate teste. Selecția a fost efectuată conform celor mai bune cunoștințe și informații asupra ingredientelor disponibile. În cazul preparatelor, rezistența mânușilor nu poate fi calculată în avans și trebuie testată.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspectul exterior

Starea fizică : Lichid

Culoare : alb

Miros

slab ; dupa: Hidrocarburi, alifatice.

Parametrii tehnici de operare în siguranță

Punctul de topire/punctul de înghețare :	(1013 hPa)		nedeterminat	
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere :	(1013 hPa)	circa	100 °C	
Punctul de aprindere :			fara importanta	DIN EN ISO 13736
Temperatura de autoaprindere :			niciuna	
Inflamabilitatea :			neinflamabil	
Limita inferioara de explozie :			fara importanta	
Limită superioară de explozie :			fara importanta	
Presiunea vaporilor :	(50 °C)		Nu sunt date disponibile	
Densitate :	(20 °C)	circa	0,94 g/cm ³	
Verificarea separarii solventului :	(20 °C)		fara importanta	
Solubilitate in apa :	(20 °C)		se poate amesteca	
pH :	(20 °C)	circa	11,4	
Densitatea relativa a vaporilor :	(20 °C)		nedeterminat	
Conținutul maxim de COV (CE) :		<	1 % masa	
Continutul maxim de COV (Elvetia) :		<	1 % masa	
Continutul imposibil de COV (Elvetia) :		<	1 % masa	

9.2 Alte informații

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Acest material este considerat a fi non-reactiv în condiții de utilizare normală.

10.2 Stabilitate chimică

Substanța este stabilă chimic în condițiile recomandate de depozitare, folosire și temperatură.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase.

10.4 Condiții de evitat

Nu exista informații.

Numele comercial : E-NOX Shine
Prelucrat : 03.01.2025
Imprimat : 29.01.2025

Versiune (Revizuire) : 3.1.4 (3.1.3)

10.5 Materiale incompatibile

Nu exista informații.

10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu se cunosc nici un fel de produși de descompunere periculoși.
Produși de descompunere în caz de incendiu: consultați secțiunea 5.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută

Toxicitate acută orală

Parametri : ATEmix
Calea de expunere : Oral
Doza efectiva : > 2000 mg/kg

Toxicitate dermala acuta

Parametri : ATEmix
Calea de expunere : Dermal
Doza efectiva : > 2000 mg/kg

Toxicitate inhalativa acuta

Parametri : ATEmix
Calea de expunere : Inspiratia
Doza efectiva : > 20 mg/l

Corodare

Corodarea/iritarea pielii

Parametri : Corodarea/iritarea pielii (ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; CAS-numar : 677026-24-3)
Specii : Iepuri
Rezultat : Iritanta
Metoda : OCDE 404

Evaluare/clasificare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Sensibilizare cutanată

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Sensibilizarea căilor respiratorii

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Efectele-CMR (carcinogene, mutagene si de periclitare a reproducerii)

Cancerogenitatea

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Mutagenitatea celulelor germinative

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Toxicitate pentru reproducere

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Pericol prin aspirare

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Numele comercial : E-NOX Shine
Prelucrat : 03.01.2025
Imprimat : 29.01.2025

Versiune (Revizuire) : 3.1.4 (3.1.3)

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la om, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

Toxicocinetica, metabolismul și distribuția

Nu există date pentru preparat/amestec.

Alte efecte adverse

E de așteptat asimilarea prin piele. Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Informații suplimentare

Preparare netestată. Afirmația este derivată din proprietățile componentelor.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Toxicitate acvatică

Toxicitatea acută a peștilor (pe termen scurt)

Parametri :	CL50 (WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) ; CAS-numar : 8042-47-5)
Specii :	Leuciscus idus (goldorfe)
Parametri de evaluare :	Acute (short-term) fish toxicity
Doza efectivă :	> 100 mg/l
Durata de expunere :	96 h
Evaluare :	Nedaunător pentru pești până la concentrația testată.
Metoda :	OCDE 203
Parametri :	CL50 (WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) ; CAS-numar : 8042-47-5)
Specii :	Daphnia magna (Puricele mare de apă)
Parametri de evaluare :	Acute (short-term) daphnia toxicity
Doza efectivă :	> 100 mg/l
Durata de expunere :	48 h
Evaluare :	Nedaunător pentru purici de apă până la concentrația testată
Metoda :	OCDE 202
Parametri :	EC50 (WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) ; CAS-numar : 8042-47-5)
Specii :	Daphnia magna (Puricele mare de apă)
Parametri de evaluare :	Chronic (long-term) daphnia toxicity
Doza efectivă :	> 1000 mg/l
Durata de expunere :	21 d
Metoda :	OCDE 211
Parametri :	LL50 (Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes < 2% aromatics)
Specii :	Oncorhynchus mykiss (Pastravul curcubeu)
Doza efectivă :	> 1000 mg/l
Durata de expunere :	96 h
Metoda :	OCDE 203
Parametri :	LL50 (Hydrocarbons, C13-C16, n-alkanes, isoalkanes < 0,03% aromatics ; CAS-numar : 1174522-45-2)
Specii :	Oncorhynchus mykiss (Pastravul curcubeu)
Doza efectivă :	> 1000 mg/l
Durata de expunere :	96 h
Metoda :	OCDE 203
Parametri :	CL50 (ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; CAS-numar : 677026-24-3)
Specii :	Cyprinus carpio
Parametri de evaluare :	Acute (short-term) fish toxicity
Doza efectivă :	> 1 - 10 mg/l
Durata de expunere :	96 h
Metoda :	OCDE 203

Numele comercial : E-NOX Shine
Prelucrat : 03.01.2025
Imprimat : 29.01.2025

Versiune (Revizuire) : 3.1.4 (3.1.3)

Toxicitate acută (pe termen scurt) pentru crustacee

Parametri : EL50 (Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes < 2% aromatics)
Specii : Daphnia magna (Puricele mare de apa)
Doza efectiva : > 1000 mg/l
Durata de expunere : 48 h
Metoda : OCDE 202
Parametri : EL50 (Hydrocarbons, C13-C16, n-alkanes, isoalkanes < 0,03% aromatics ; CAS-numar : 1174522-45-2)
Specii : Daphnia magna (Puricele mare de apa)
Doza efectiva : > 1000 mg/l
Durata de expunere : 48 h
Metoda : OCDE 202
Parametri : EC50 (ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; CAS-numar : 677026-24-3)
Specii : Daphnia magna (Puricele mare de apa)
Parametri de evaluare : Acute (short-term) daphnia toxicity
Doza efectiva : > 0,1 - 1 mg/l
Durata de expunere : 48 h
Metoda : OCDE 202

Toxicitate acută (pe termen scurt) pentru alge și cianobacterii

Parametri : EC50 (ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; CAS-numar : 677026-24-3)
Specii : Desmodesmus subspicatus
Parametri de evaluare : Acute (short-term) algae toxicity
Doza efectiva : > 0,1 - 1 mg/l
Durata de expunere : 72 h
Metoda : OCDE 201

Toxicitate pentru microorganisme

Parametri : EC50 (WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) ; CAS-numar : 8042-47-5)
Specii : Bacteria toxicity
Doza efectiva : > 1000 mg/l
Durata de expunere : 40 h
Parametri : EC10 (ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; CAS-numar : 677026-24-3)
Specii : Pseudomonas putida
Parametri de evaluare : Bacteria toxicity
Doza efectiva : > 2000 mg/l
Durata de expunere : 5,33 h

12.2 Persistența și degradabilitatea

Biodegradare

Parametri : Biodegradation (WHITE MINERAL OIL (PETROLEUM) ; CAS-numar : 8042-47-5)
Inoculum : Grad de eliminare
Parametri de evaluare : Aerob
Rata de degradare : 24 %
Durata testului : 28 d
Metoda : OCDE 301B
Parametri : BSB (% din ThOD) (Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes < 2% aromatics)
Inoculum : Biodegradare
Parametri de evaluare : Aerob
Rata de degradare : 71 %
Durata testului : 28 d
Evaluare : Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).
Metoda : OCDE 301F
Parametri : BSB (% din ThOD) (Hydrocarbons, C13-C16, n-alkanes, isoalkanes < 0,03% aromatics ; CAS-numar : 1174522-45-2)
Inoculum : Biodegradare

Fișa cu date de securitate în conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)



Numele comercial : E-NOX Shine
Prelucrat : 03.01.2025
Imprimat : 29.01.2025

Versiune (Revizuire) : 3.1.4 (3.1.3)

Parametri de evaluare :	Aerob
Rata de degradare :	74 %
Durata testului :	28 d
Evaluare :	Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).
Metoda :	OCDE 306
Parametri :	Biodegradation (ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; CAS-numar : 677026-24-3)
Inoculum :	Biodegradation
Parametri de evaluare :	Aerob
Rata de degradare :	> 70 %
Durata testului :	28 d
Evaluare :	Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).
Metoda :	OCDE 301A
Parametri :	Biodegradation (ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; CAS-numar : 677026-24-3)
Inoculum :	Biodegradation
Parametri de evaluare :	Aerob
Rata de degradare :	> 60 %
Durata testului :	28 d
Evaluare :	Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).
Metoda :	OCDE 301B

Conform rețetei, nu conține AOX. Agenții activi de suprafață conținute în acest amestec corespund criteriilor de biodegradabilitate prevăzute în Regulamentul (CE) nr. 648/2004 privind detergenții.

12.3 Potențialul de bioacumulare

Nici o indicație asupra potențialului de bioacumulare.

12.4 Mobilitatea în sol

Nu există informații.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

12.7 Alte efecte adverse

Nu există informații.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Directiva 2008/98/CE (Directiva-cadru privind deșeurile)

Înainte de utilizarea preconizată

Coduri deseuri/Denumiri deseuri conform EAK/AVV

20 01 30 (Detergenți, alții decât cei specificați la 20 01 29)

Alte recomandări pentru debarasare

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților. Aruncați conținutul/containerul la un centru de reciclare sau de eliminare corespunzător. Ambalajele contaminate trebuie golite complet și nu mai ramane resturi, și pot să fie reutilizate după curățirea corespunzătoare (Apă (cu agent de curățare)). Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul.

13.2 Informații suplimentare

Alocarea de numere de identificare/marcaje pentru reziduuri trebuie să se efectueze corespunzător OID, specific procesului și branșei.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Fișa cu date de securitate

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)



Numele comercial : E-NOX Shine
Prelucrat : 03.01.2025
Imprimat : 29.01.2025

Versiune (Revizuire) : 3.1.4 (3.1.3)

14.1 Numărul ONU

Nu e marfa periculoasa, în sensul prescripțiilor din transport.

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu e marfa periculoasa, în sensul prescripțiilor din transport.

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu e marfa periculoasa, în sensul prescripțiilor din transport.

14.4 Grupul de ambalare

Nu e marfa periculoasa, în sensul prescripțiilor din transport.

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Nu e marfa periculoasa, în sensul prescripțiilor din transport.

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nici una

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se transportă în vrac, în conformitate cu Codul IBC.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Dispozitii-EU

Autorizatii si/sau Restrictii de intrebuintare

Restrictii de intrebuintare

Restrictii de utilizare, conform cu REACH Anexa XVII, nr. : 75

Instructiuni de restrictionare ocupationala

Respectati restrictiile ocupationale conform Normelor de protectie a maternitatii (92/85/CEE) pentru viitoarele mame sau mamele care alapteaza.

Alte Reglementari-EU

Marcarea ingredientelor conform Ordonantei EG Nr. 648/2004

< 5 % agenți tensioactivi neionici

15 - 30 % hidrocarburi alifatic

Reglementari nationale

Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft (TA-Luft)

Anumita parte din greutate (Numar 5.2.5. I) : < 5 %

Clasa de periclitare a apei

Clasificare conform cu AwSV - Clasa : 1 (Usor periculos pentru apa.)

15.2 Evaluarea securității chimice

Pentru aceasta substanta nu a fost efectuata nici evaluarea securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

16.1 Indicatii de schimbare

12. Toxicitate acvatica · 12. Biodegradare

16.2 Abrevieri si acronime

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acordul european privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase)

AOX: adsorbable organohalogens (compusi organici halogenati)

AwSV: Reglementarea germană privind instalațiile pentru manipularea substanțelor periculoase pentru apă

CAS: Chemical Abstracts Service (divizie a Societății Americane de Chimie)

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Regulament privind clasificarea, etichetarea și împachetarea produselor chimice Regulament EU Nr. : 1272/2008)

EAK / AVV: Catalogul codului european de deșeur

Fișa cu date de securitate

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)



Numele comercial : E-NOX Shine
Prelucrat : 03.01.2025
Imprimat : 29.01.2025

Versiune (Revizuire) : 3.1.4 (3.1.3)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Substanțele chimice existente în UE)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Sistemul armonizat la nivel global de clasificare și etichetare a substanțelor chimice)
IATA: International Air Transport Association (Asociația Internațională de aviație)
ICAO: International Civil Aviation Organization (Organizația internațională de aviație civilă)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Codul de transport maritim internațional)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulamente privind transportul feroviar internațional al bunurilor periculoase)
VOC: volatile organic compound (compus organic volatil)

16.3 Importante referințe în literatura și surse de date

DGUV: GESTIS-Stoffdatenbank
ECHA: Classification And Labelling Inventory
ECHA: Pre-registered Substances
ECHA: Registered Substances
EC: Safety Data Sheet of Suppliers
ESIS: European Chemical Substances Information System
GDL: Gefahrstoffdatenbank der Länder
UBA Rigoletto: Wassergefährdende Stoffe
Regulation (EC) No. 1907/2006 of the European Parliament and of the Council
|-> COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878 of 18 June 2020
Regulation (EC) No. 1272/2008 of the European Parliament and of the Council

16.4 Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 [CLP]

Amestecul nu este clasificat ca fiind periculos în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

16.5 Conform frazelor H- și EUH (Numat și text complet)

H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

16.6 Instrucțiuni de studiere

Nici una

16.7 Informații suplimentare

Nici una

Informațiile din această foaie informativă de siguranță corespund celor mai noi cercetări științifice în momentul tipării. Informațiile trebuie să vă dea reperele pentru manipularea sigură a produsului numit în această foaie de siguranță în timpul depozitării, prelucrării, transportului și neutralizării. Informațiile nu pot fi transferate asupra altor produse. În situația în care produsul se amestecă sau se prelucrează cu alte materiale, sau este prelucrat, aceste informații nu pot fi transferate asupra noului produs rezultat, dacă nu este indicat în mod expres.